



**ДОКЛАД ЗА ЕКОЛОГИЧНА ОЦЕНКА НА
ПУП - ПАРЦЕЛАРЕН ПЛАН ЗА ТРАСЕ НА ПЪТ С НАЧАЛО ГРАНИЦАТА
НА РЕГУЛАЦИОННИЯ ПЛАН НА ГРАД ВЪРШЕЦ – ГРАНИЦАТА МЕЖДУ
ПОЗЕМЛЕНИ ИМОТИ С ИДЕНТИФИКАТОРИ 12961.419.99 И 12961.40.928
И ПОЗЕМЛЕН ИМОТ С ИДЕНТИФИКАТОР 12961.411.72 – ХИЖА
„БЯЛАТА ВОДА“**



Възложител: Община Вършец

2025 г.

Съдържание

Списък на съкращенията:.....	4
1 ВЪВЕДЕНИЕ	6
2 СЪЩНОСТ И ЦЕЛИ НА НА ПУП - ПП И ВРЪЗКА С ДРУГИ ПЛАНОВЕ И ПРОГРАМИ ...	11
2.1 СЪЩНОСТ И ЦЕЛИ НА ПУП - ПП	11
2.2 ВРЪЗКА С ДРУГИ ПЛАНОВЕ И ПРОГРАМИ	24
2.2.1 ОБЩ УСТРОЙСТВЕН ПЛАН НА ОБЩИНА ВЪРШЕЦ	24
2.2.2 ПЛАН ЗА ИНТЕГРИРАНО РАЗВИТИЕ НА ОБЩИНА ВЪРШЕЦ 2021 – 2027 г.	24
2.2.3 ПРОГРАМА ЗА ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА НА ОБЩИНА ВЪРШЕЦ 2022-2028 Г.....	25
2.2.4 ОБЛАСТНАТА СТРАТЕГИЯ ЗА РАЗВИТИЕ НА ОБЛАСТ МОНТАНА 2014 – 2020 Г.....	25
2.2.5 ИНТЕГРИРАНА ТЕРИТОРИАЛНА СТРАТЕГИЯ ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕВЕРОЗАПАДЕН РАЙОН 2021 – 2027 Г.	26
2.2.6 ИНТЕГРИРАНА ТРАНСПОРТНА СТРАТЕГИЯ В ПЕРИОДА ДО 2030 Г.	26
3 АСПЕКТИ НА ТЕКУЩОТО СЪСТОЯНИЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ЕВЕНТУАЛНО РАЗВИТИЕ БЕЗ ПРИЛАГАНЕТО НА ПУП - ПП	28
3.1 ТЕКУЩО СЪСТОЯНИЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА.....	28
3.1.1 АТМОСФЕРЕН ВЪЗДУХ И КЛИМАТ	28
3.1.2 ВОДИ	31
3.1.3 ПОЧВИ, ГЕОЛОЖКА ОСНОВА И ЛАНДШАФТ	41
3.1.4 БИОЛОГИЧНО РАЗНООБРАЗИЕ – ФЛОРА, ФАУНА, ЗАЩИТЕНИ ЗОНИ И ЗАЩИТЕНИ ТЕРИТОРИИ, ВЕКОВНИ ДЪРВЕТА	49
3.1.5 КУЛТУРНО – ИСТОРИЧЕСКО НАСЛЕДСТВО	80
3.1.6 ОТПАДЪЦИ И ТЯХНОТО ТРЕТИРАНЕ	81
3.1.7 ВРЕДНИ ФИЗИЧНИ ФАКТОРИ	83
3.1.8 ЗАСЕГНАТО НАСЕЛЕНИЕ И ВЪЗДЕЙСТВИЯ ВЪРХУ ЧОВЕШКОТО ЗДРАВЕ	85
3.1.9 РИСК ОТ ПРИРОДНИ БЕДСТВИЯ	88
3.2 ЕВЕНТУАЛНО РАЗВИТИЕ НА АСПЕКТИТЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА БЕЗ ПРИЛАГАНЕТО НА ПУП - ПП.....	89
4 ХАРАКТЕРИСТИКА НА ОКОЛНАТА СРЕДА ЗА ТЕРИТОРИИ, КОИТО ВЕРОЯТНО ЩЕ БЪДАТ ЗНАЧИТЕЛНО ЗАСЕГНАТИ.....	91
5 СЪЩЕСТВУВАЩИ ЕКОЛОГИЧНИ ПРОБЛЕМИ, УСТАНОВЕНИ НА РАЗЛИЧНО НИВО, ИМАЩИ ОТНОШЕНИЕ КЪМ ПУП - ПП, ВКЛЮЧИТЕЛНО ОТНАСЯЩИ СЕ ДО РАЙОНИ С ОСОБЕНО ЕКОЛОГИЧНО ЗНАЧЕНИЕ, КАТО ЗАЩИТЕНИ ЗОНИ ПО ЗАКОНА ЗА БИОЛОГИЧНОТО РАЗНООБРАЗИЕ.....	92
6 ЦЕЛИ НА ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА НА НАЦИОНАЛНО РАВНИЩЕ, ИМАЩИ ОТНОШЕНИЕ КЪМ ПУП - ПП И НАЧИНА, ПО КОЙТО ТЕЗИ ЦЕЛИ И ВСИЧКИ ЕКОЛОГИЧНИ СЪОБРАЖЕНИЯ СА ВЗЕТИ ПОД ВНИМАНИЕ ПО ВРЕМЕ НА РАЗРАБОТВАНЕТО НА ПЛАНА	93
7 ВЕРОЯТНИ ЗНАЧИТЕЛНИ ВЪЗДЕЙСТВИЯ ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА, ВКЛЮЧИТЕЛНО БИОЛОГИЧНОТО РАЗНООБРАЗИЕ, НАСЕЛЕНИЕТО, ЧОВЕШКОТО ЗДРАВЕ, ФАУНАТА, ФЛОРАТА, ПОЧВИТЕ, ВОДИТЕ, ВЪЗДУХЪТ, КЛИМАТИЧНИТЕ ФАКТОРИ, МАТЕРИАЛНИТЕ АКТИВИ, КУЛТУРНО-ИСТОРИЧЕСКОТО НАСЛЕДСТВО (АРХИТЕКТУРНО И АРХЕОЛОГИЧЕСКО НАСЛЕДСТВО), ЛАНДШАФТЪТ И ВРЪЗКИТЕ МЕЖДУ ТЯХ. ВТОРИЧНИ, КУМУЛАТИВНИ, ЕДНОВРЕМЕННИ, КРАТКОСРОЧНИ, СРЕДНОСРОЧНИ И ДЪЛГОСРОЧНИ, ПОСТОЯННИ И ВРЕМЕННИ, ПОЛОЖИТЕЛНИ И ОТРИЦАТЕЛНИ ПОСЛЕДИЦИ ПРИ РЕАЛИЗИРАНЕ НА ПУП – ПП.....	94
7.1 КЛИМАТИЧНИ ФАКТОРИ и АТМОСФЕРЕН ВЪЗДУХ.....	94

7.2	ПОВЪРХНОСТНИ И ПОДЗЕМНИ ВОДИ	95
7.3	ГЕОЛОЖКА ОСНОВА, ПОЧВИ И ЛАНДШАФТ	96
7.4	БИОЛОГИЧНО РАЗНООБРАЗИЕ – РАСТИТЕЛНОСТ, ЖИВОТИНСКИ СВЯТ, ЗАЩИТЕНИ ЗОНИ И ЗАЩИТЕНИ ТЕРИТОРИИ	97
7.5	КУЛТУРНО-ИСТОРИЧЕСКО НАСЛЕДСТВО	101
7.6	ОТПАДЪЦИ	101
7.7	ВРЕДНИ ФИЗИЧНИ ФАКТОРИ	102
7.8	МАТЕРИАЛНИ АКТИВИ	103
7.9	НАСЕЛЕНИЕ И ЧОВЕШКО ЗДРАВЕ	104
7.10	РИСКОВЕ ОТ ПРИРОДНИ БЕДСТВИЯ И АВАРИИ, В Т.Ч. ГОЛЕМИ АВАРИИ	105
7.11	ВЕРОЯТНОСТ ОТ ТРАНСГРАНИЧНИ ВЪЗДЕЙСТВИЯ ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА НА ДРУГИ ДЪРЖАВИ	106
8	АНАЛИЗ И ОЦЕНКА НА ВРЪЗКИТЕ МЕЖДУ ВЪЗДЕЙСТВИЯТА ПО ОТДЕЛНИТЕ КОМПОНЕНТИ И ФАКТОРИ НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ОБОБЩЕНИ ИЗВОДИ ЗА ВЪЗДЕЙСТВИЯТА НА ПРЕДВИЖДАНИЯТА НА ПУП-ПП ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА И ЧОВЕШКОТО ЗДРАВЕ.....	107
9	МЕРКИ, ПРЕДВИДЕНИ ЗА ПРЕДОТВРАТЯВАНЕ, НАМАЛЯВАНЕ И ВЪЗМОЖНО НАЙ- ПЪЛНО КОМПЕНСИРАНЕ НА НЕБЛАГОПРИЯТНИТЕ ПОСЛЕДСТВИЯ ОТ ОСЪЩЕСТВЯВАНЕТО НА ПУП - ПП ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА И ЧОВЕШКОТО ЗДРАВЕ	111
10	ОПИСАНИЕ НА МОТИВИТЕ ЗА ИЗБОР НА РАЗГЛЕДАНИТЕ АЛТЕРНАТИВИ И НА МЕТОДИТЕ ЗА ИЗВЪРШВАНЕ НА ЕКОЛОГИЧНАТА ОЦЕНКА И ТРУДНОСТИ ПРИ СЪБИРАНЕ НА ИНФОРМАЦИЯТА	126
11	МЕРКИ ПО НАБЛЮДЕНИЕ И КОНТРОЛ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА ПО ВРЕМЕ НА РЕАЛИЗАЦИЯТА НА ПУП -ПП.....	128
12	ЗАКЛЮЧЕНИЕ	129
13	ИЗПОЛЗВАНИ ИЗТОЧНИЦИ НА ИНФОРМАЦИЯ И ЦИТИРАНЕ НА ОТНОСИМАТА НОРМАТИВНА БАЗА.....	131
14	ПРИЛОЖЕНИЯ	133

СПИСЪК НА СЪКРАЩЕНИЯТА:

БДДР	– Басейнова дирекция „Дунавски район“
БПК	– Биологично потребление на кислород
ВТ	– Водно тяло
ДВ	– Държавен вестник
ДЕО	– Доклад за Екологична оценка
ЗВ	– Закон за водите
ЗЗ	– Защитена зона
ЗЛР	– Закон за лечебните растения
ИВТ	– Изкуствено водно тяло
ИТСР	– Интегрираната териториална стратегия за развитие
КАВ	– Качество на атмосферния въздух
НТП	– Начин на трайно ползване
ОПУ	– Областно пътно управление
ОУПО	– Общ устройствен план на община
ПИ	– Поземлен имот
ПИРО	– План за интегрирано развитие на община
ПООС	– Програмата за опазване на околната среда
ПУП – ПП	– Подробен устройствен план – Парцеларен план
ПУРБ	– План за управление на речните басейни
ПУРН	– План за управление на риска от наводнения
РВ	– Речно водохващане
РДВ	– Рамкова директива за водите
РЗПРН	– Район със значителен потенциален риск от наводнения
РП	– Републикански път
РПМ	– Републиканска пътна мрежа
СКОС	– Стандарти за качество на околната среда
СМВТ	– Силно модифицирано водно тяло
СОЗ	– Санитарно-охранителна/и зона/и
ЧКБ	– Червена книга на България
BERN	– Конвенция за опазване на дивата европейска флора и фауна и природните местообитания (Бернска конвенция)

IUCN

– Международен Съюз за защита на природата

1 ВЪВЕДЕНИЕ

Докладът за екологична оценка на ПУП - ПП за Трасе на път с начало границата на регулационния план на град Вършец – границата между поземлени имоти с идентификатори 12961.419.99 и 12961.40.928 и поземлен имот с идентификатор 12961.411.72 – хижа „Бялата вода“ е изготвен, в съответствие с изискванията на чл. 16 и чл. 17 от Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми (Наредбата за ЕО) и съгласно Решение № МО 39 – ЕО/2024 г. на РИОСВ – Монтана за преценяване на необходимостта от извършване на екологична оценка. Възложител е Община Вършец.

ДЕО е изготвен от независими експерти, на които е възложено извършването на екологичната оценка на ПУП - ПП, както и в съответствие с нормативните изисквания за извършване на екологична оценка в Закона за опазване на околната среда и Наредбата за ЕО.

Съгласно изисквания на цитираните по-горе нормативни документи:

- ДЕО на ПУП - ПП се оформя като документ, който включва съдържателна част по чл. 86, ал. 3 от Закона за опазване на околната среда; списък на експертите и ръководителя на екипа, изготвили екологична оценка; декларации на всеки от експертите (по чл. 16, ал. 1 от Наредбата за ЕО); справка за проведени консултации и изразените при консултациите мнения, предложения, както начина на отразяването им; приложения;

- Като приложение към ДЕО се изготвя нетехническо резюме, в обем не по-малък от 10 на сто от обема на екологичната оценка. Резюмето съдържа необходимите нагледни материали – карти, снимки, схеми.

ДЕО се предоставя, от Възложителя на ПУП – ПП, на идентифицираните в Схемата за провеждане на консултации (изготвена като приложение съгласно изискванията на чл. 19, ал. 3 от Наредбата за ЕО) с обществеността, заинтересованите органи и трети лица, които могат да бъдат засегнати от реализирането на плана, за техните становища, бележки и изисквания, които да бъдат отразени в екологична оценка на ПУП – ПП.

Община Вършец се намира в Северозападния район и е част от Област Монтана. Общината е на 90 км северозападно от столицата София и на 30 км от областния град Монтана. На изток общината граничи с общините Враца и Криводол, на северозапад - с община Берковица, на юг - с община Своге (Софийска област).

В административно отношение общината се състои от девет населени места - 1 град и осем села. Административният център е град Вършец, обединяващ около себе си осем населени места - с. Горна Бела речка, с. Горно Озирово, с. Долна Бела речка, с. Долно Озирово, с. Драганица, с.

Спанчевци, с. Стояново, с Черкаски. Територията на Община Вършец обхваща площ от 240,112 км², която представлява 6,6% от територията на област Монтана и 2,18% от тази на страната.

Община Вършец е шестата по брой население в областта след общините Монтана, Лом, Берковица, Вълчедръм и Бойчиновци. Голям брой от селата са с категория „7“ и „8“, съгласно Методиката за категоризиране на административно-териториалните и териториалните единици. Едно населено място е с категория „6“. Административният център на общината е с най-висока категория - „3“, спрямо четирите критерия, които се взимат предвид: демографски, урбанизационен, инфраструктура и селищно- административни и културни функции.

Най-големите села, след общинския център, са Долно Озирово /348 жители/, Спанчевци /334 жители/ и Горно Озирово /204 жители/. От общо 9 населени места, има функциониращи кметства в: гр. Вършец, с. Спанчевци, с. Драганица, с. Черкаски, с. Горно Озирово и с. Долно Озирово. В останалите села има кметски наместничества.

Гр. Вършец е определен от 5-то йерархично ниво - малки градове - опорни центрове в периферните региони в страната. Градът е балнеолечебен курорт от национално значение. Курортът е обявен и са определени неговите граници в ПМС № 549 от 1950 г. През всички исторически епохи съществуването на града е свързано с балнеолечебните качества на минералните извори. В началото на XX-ти век са построени минералните бани, много вили и хотели. Извършено е и благоустрояване, свързано с балнеолечебните и курортни функции на града, като Слънчевата градина и втория по големина изкуствен парк в България след Борисовата градина с площ от 800 декара, борови насаждения и специално пренесени екзотични видове. През първите десетилетия на миналия век, градът има славата на изискан курорт, посещаван от елита на българското общество.

През втората половина на XX-ти век населеното място се разраства и постепенно почти се свързва с бившето село, което днес е кв. „Заножене“. От двете населени места се формира едно селище с линейна структура, разположено паралелно на реката, и основно от западната ѝ страна. В центъра около минералните бани се запазват обширни зелени територии и пешеходната алея с чинарите по ул. „Република“. Озеленяването в центъра преминава в горски парк и от там се свързва с планината в посока югоизток. Производствените територии са подходящо локализираны в северната и северозападната част на града, в близост до основните входно - изходни артерии.

През 1964 г. Вършец е обявен за град. Действащият регулационен план на града е от 1989 г. Той предвижда пълно свързване на урбанизираната територия на гр. Вършец с кв. „Заножене“, като свободните терени са предназначени за курортни дейности и спорт. Тези предвиждания не са реализирани и в тези зони планът постепенно е изменен и по-голямата част от териториите са с отреждане за жилищно строителство. Изменения на плана има и в центъра, където съществуващи

зелени площи между минералните бани и Специализирана болница за рехабилитация „Св. Мина“ са предвидени за комплексно обществено обслужване. Едно от важните, но нереализирани предвиждания на плана, е за обходна на града улица, която да проведе транзитното движение идващо по третокласния път от север в посока към пътя за с. Спанчевци.

Въпреки че предвидената за урбанизиране в устройствения план територия не е изцяло усвоена, се наблюдава съществуващо застрояване, което е извън строителните граници на гр. Вършец. То е разположено по направление на пътищата, които тръгват от кв. „Заножене“ към планината. Подобно застрояване, извън строителните граници е налице и около квартала, заселен с малцинствено население.

През Област Монтана преминават важни Европейски транспортни коридори, Европейски транспортен коридор № IV и Европейски транспортен коридор № VII, които осигуряват връзката на общината към останалата част на страната и Европа. Европейски транспортен коридор № IV „Дрезден - Прага - Виена - Братислава - Дьор - Будапеща - Арад - Букурещ - Констанца / Крайова - София - Солун / - Пловдив - Хасково - Истанбул“, провежда международните потоци между Румъния, България и Гърция, посредством българския участък Видин - София - Кулата, като свързва р. Дунав с Бяло море. Европейският транспортен коридор № VII е по поречието на река Дунав. От най-голямо значение за връзката на общината с останалата част на страната са преминаващите през територията на Област Монтана път I-1/E79/ и път II-81. Второкласният път II-81 - Лом - Монтана - Берковица - София е алтернативна връзка на Европейски транспортни коридори № IV през прохода „Петрохан“. В общината е развит само пътният транспорт, като връзка с железопътната мрежа на страната се осъществява чрез VII Главна ж.п. линия София/Мездра - Монтана - Видин и ж.п. клон Бойчиновци - Монтана - Берковица.

През територията на Община Вършец преминават три пътя от Републиканската пътна мрежа. Всички пътища са третокласни, като през общината не преминават републикански пътища от по-висок клас (таблица 1).

Таблица 1. Републикански пътища в територията на Община Вършец.

РП №	Трасе на пътя	Километраж на територията на община Вършец	Дължина на територията на община Вършец
III-162	Граница ОПУ София - Долна Бела речка- Граница ОПУ Враца	от км 11 +900 до км 35+004	23,104 км
III-812	/Петрохан - о.п.Берковица/ - Спанчевци - Вършец - /Долна Бела речка - Стояново/	от км 6+400 до км 17+083	10,683 км
III-1621	/Стояново - Главаци/ - Сумер - /Монтана - Враца/	от км 0+000 до км 3+355	3,355 км

Общата дължина на Републиканската пътна мрежа възлиза на 37,142 км. При площ на общината от 240,3 км² това дава плътност на РПМ от 0,1546 км/км² по-малка от средната за страната 0,1766 км/км². Републикански път III-162 осигурява връзката на Община Вършец, чрез път I-1/E79/, с областните градове Монтана и Враца, а чрез път II-16 през Своге към София. Пътната настилка е асфалтобетонена, като състоянието и е добро за 0,800 км (3,45%) от пътя, от км 29+060 до км 29+860, средно за 10,604 км (45,90%) от пътя и лошо за 11,700 км (50,65%).

Път III-812 е връзка към второкласния път II-81 и чрез него към гр. Берковица, областния град Монтана и Столицата град София. Пътната настилка е асфалтобетонена, като състоянието и е добро за целия участък от пътя, който попада в пределите на общината – 10,683 км.

Републикански път III-1621 е в североизточния край на общината и с дължината си от 3,355 км не оказва съществено влияние на транспортната обстановка. Пътната настилка е асфалтобетонена, като състоянието и е добро за 0,500 км (14,90%) от пътя, от км 0+000 до км 0+500, средно за 2,155 км (64,23 %) от пътя от км 1+200 до км 3+355 и лошо за 0,700 км (20,87%) от пътя от км 0+500 до км 1+200.

Като цяло пътната настилка на пътищата от Републиканската пътна мрежа не е в добро състояние за път III-162 и път III-1621 и е в добро състояние за път III-812, за който е извършена рехабилитация в периода 2008 -2010 г. и през 2013 г.

Важна съставна част от пътната инфраструктура е Общинската пътна мрежа. Общинските пътища са шест броя. Чрез тях се осъществяват връзките на населените места в рамките на общината. Тези пътища са представени в таблица 2:

Таблица 2. Общински пътища в община Вършец.

Път №	Трасе на пътя	Дължина
MON1090	/III-162, Долна Бела Речка - Стояново / - Долно Озирово - Горно Озирово - Гр. община (Вършец - Враца) - Лютаджик	7,00 км
MON1091	/III-162, Стояново - п.к. Главаци / - Черкаски - Гр. община (Вършец - Берковица) - Слатина - Ягодено - / MON2009/	11,00 км
MON1092	/III-812/- Вършец - кв. „Заножене“ - Спанчевци - /III-812/	6,00 км
MON3096/MON1092	Вършец - кв. „Заножене“ – м. „Иваново пое“	1,150 км
MON3097	/MON1092/ - Вършец, кв. „Заножене“ - м. „Водопада“	1,80 км
MON3098	/MON1092/ - Вършец, кв. „Заножене“ - м. „Зелени дел“ - м. „Водохвощане“	18,50 км

Община Вършец има добре развита структура на Общинската пътна мрежа, която осигурява транспортен достъп до всички населени места. Съгласно писмо вх. № 3300-462/21.03.2025 г. от заместник-министъра на регионалното развитие и благоустройството, общата дължина на Общинската пътна мрежа на територията на Община Вършец е 47,950 км,

разпределена, както следва: пътища първа категория – обща дължина 24,000 км; пътища втора категория – няма; пътища трета категория – обща дължина 23,950 км. Според данни на общинска администрация Вършец, път MON3095 /III-812, Берковица - Вършец/ - /MON1091/ с дължина 2,50 км не се намира на територията на общината, с което общата дължина на общинските пътища от 47,950 км се намалява на 45,450 км. Плътността на Общинската пътна мрежа е $0,1893 \text{ км/км}^2$, което е над средната за страната $0,1614 \text{ км/км}^2$. Състоянието на пътната настилка е сравнително добро. Извършена е реконструкция и рехабилитация на MON1090 /4,79 км/, MON1091 /8,823 км/, бул. „Република“ /част от MON1092/ и MON3097.

Общата плътност на Републиканската и Общинската пътни мрежи е $0,3439 \text{ км/км}^2$, малко по-висока от средната за страната $0,3380 \text{ км/км}^2$.

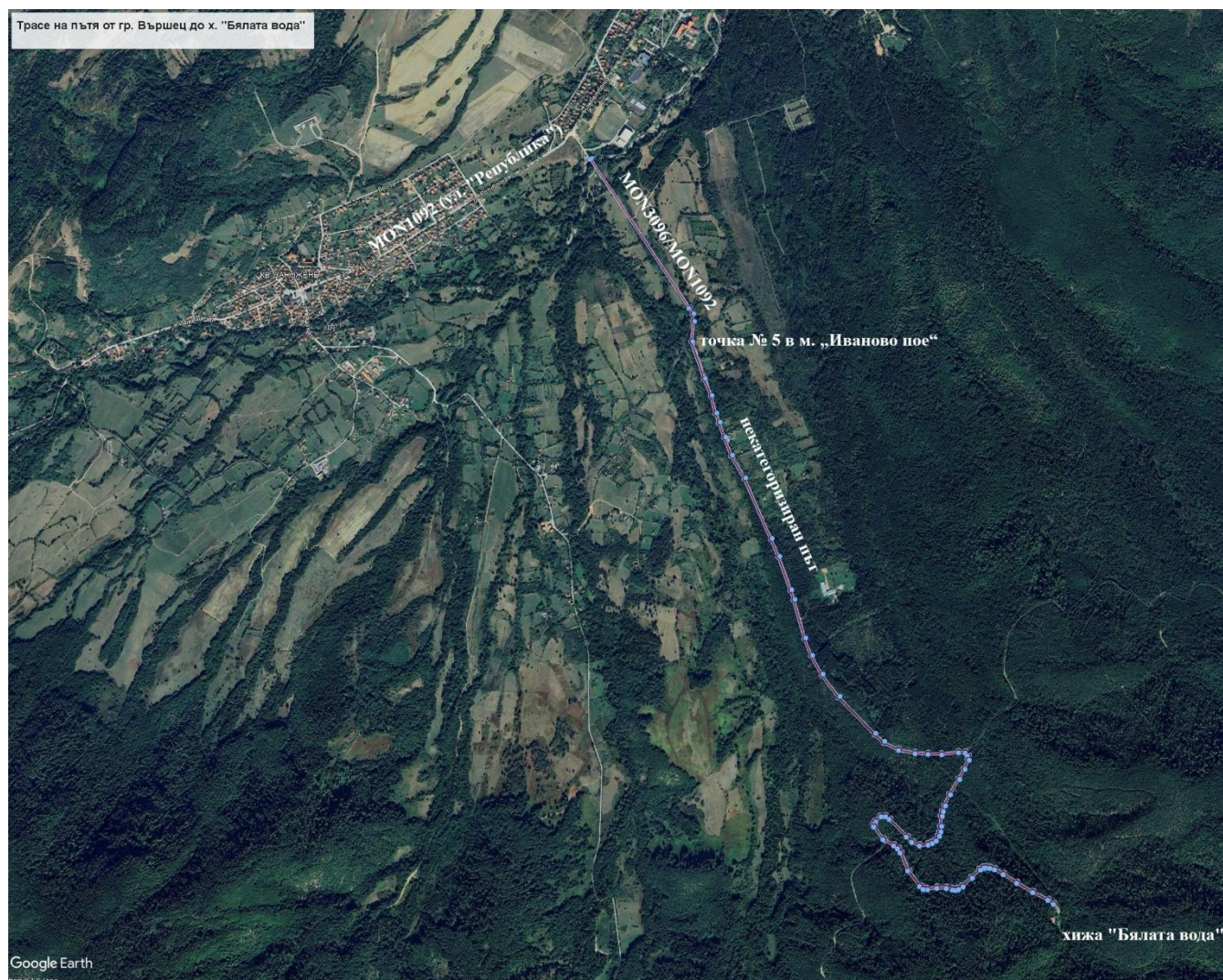
Транспортното обслужване на населението на територията на Община Вършец се извършва чрез автобусен транспорт. Осигурени са редовни транспортни връзки от общинския център със селата, с близките до общината градове Враца и Берковица, с гр. Лом, с областния център гр. Монтана и столичния град София.

В общината няма железопътен транспорт. Най-близките до гр. Вършец железопътни гари са: жп гара Берковица на 18 км, жп гара Монтана на 31 км и жп гара Враца на 33 км. Най-близката аерогара е на 90 км в гр. София. Най-близкото пристанище е Ломското пристанище на 83 км.

2 СЪЩНОСТ И ЦЕЛИ НА НА ПУП - ПП И ВРЪЗКА С ДРУГИ ПЛАНОВЕ И ПРОГРАМИ

2.1 СЪЩНОСТ И ЦЕЛИ НА ПУП - ПП

Пътят от гр. Вършец до хижа „Бялата вода“ е съществуващ, със стара асфалтова настилка, положена преди 1981 г. Неговата обща дължина е 5,192 км. Пътят започва от кръстовище с общински път MON1092 - Вършец - кв. „Заножене“ – Спанчевци (последният се припокрива с ул. „Република“ в населеното място). След кръстовището, пътят към хижата продължава в югоизточна посока, като преминава с мост над река Ботуня. Първите 1,150 км от пътя (до координатна точка № 5 от оста на трасето в м. „Иваново пое“) представляват общински път MON3096/MON1092 - Вършец - кв. „Заножене“ – м. „Иваново пое“, утвърден с Решение № 168/19.03.2025 г. на Министерски съвет. Габаритите на останалия участък от пътя до хижата, с дължина 4,042 км, не отговарят на изискванията за категоризиране на общински пътища (фигура 1). Регистърът на координатните точки по оста на трасето и по двата странични сервитута е представен в таблици 3, 4 и 5.



Фигура 1. Трасето на пътната връзка от гр. Вършец до х. „Бялата вода“(Google Earth).

През месец юни 2022 г., при обилни наводнения, река Ботуня излиза от коритото си и разрушава моста в началото на пътя. В периода 2023 – 2025 г. на мостовото съоръжение е извършен спешен ремонт с укрепване на откосите по бреговете на реката (фигура 2). Ремонтните дейности са приключени и обектът е въведен в експлоатация с Разрешение за ползване № ДК-07-М-27/01.07.2025 г., издадено от Регионална дирекция за национален строителен контрол – Монтана.



Фигура 2. Ремонтираният мост над р. Ботуня в началото на пътя до х. „Бялата вода“.

Пътната връзка до хижа „Бялата вода“ не е поддържана повече от 40 години. Към настоящия момент, нейната асфалтова настилка е в състояние на напреднала амортизация (с изключение на ремонтирания мостов участък). На места асфалтът е почти напълно изчезнал, като са останали предимно дребен чакъл и фини фракции, вероятно част от старата основа. Откриват се и участъци с много тънък остатък от асфалтово покритие (1–2 см) или с все още запазени асфалтови плочи, с доста напуквания и разпад по ръбовете. По тези плочи може да се съди, че старият асфалт е бил с технологична дебелина 5–8 см, положен директно върху трошенокаменна основа (фигура 3). Във връзка с нуждата от ремонт е изготвен разглежданият ПУП – ПП, който предвижда рехабилитация на трасето. Обект на ремонтните дейности ще бъде участък с дължина 5,042 км, започващ веднага след новия мост и стигащ до самата хижа. По цялата си дължина, обновеното трасе ще бъде с ширина 10 м и две ленти за движение по 3 м. Това ще позволи да бъде категоризирано, в цялост, като общински път. Предвидени са банкети от двете страни по 1 м и два участъка с ширина 1 м за оформяне на изкопи и насипи по пътя, където е необходимо.



Фигура 3. Състояние на пътя до хижа „Бялата вода“.

В таблици 6, 7 и 8, по-долу, последователно са представени: регистърът на засегнатите от ПУП – ПП имоти, с отразяване на местоположението им, спрямо защитените зони; балансът на засегнатите имоти по начин на трайно ползване и балансът на засегнатите имоти по вид на собствеността.

Описаните в табл. 5 поземлени имоти с номера 12961.411.1, .2, .3, .4, .5, .6, .7, .8, .11, .12, .13, .16, .71, .72, .73, .75, .80, .82, .84, .87, .88, .89, .91, .92, .93, .94, .95, .96, .97, .102, .111, .113, .114, .117, .118, .121, .122 и .908 са горска територия. За засегнатите части от тези имоти е необходимо да се спазят процедурите за промяна на предназначението, по реда на чл. 73 – чл. 77 от Закона за горите, преди започване на ремонтните дейности.

Описаният в табл. 5 поземлен имот с № 12961.40.138 е земеделска територия, но е устроен в отдел 244, подотдел „в“ по ГСП от 2019 г. на ТП ДГС Берковица. За засегнатата част от имота е необходимо да се спазят процедурите за промяна на предназначението, по реда на чл. 81 – чл. 82 и чл. 73 – чл. 77 от Закона за горите, преди започване на ремонтните дейности.

За извършване на строителни дейности в поземлени имоти с номера 12961.40.111, .206, .212, .266, .927, .934, .935, .936, 12961.411.216 и 12961.411.837, които попадат в земеделска територия, е необходимо да бъдат проведени процедури за промяна на предназначението на земята за неземеделски нужди, съгласно Закона за опазване на земеделските земи и Правилника за неговото прилагане.

ДОКЛАД ЗА ЕКОЛОГИЧНА ОЦЕНКА НА ПУП - ПП ЗА ТРАСЕ НА ПЪТ С НАЧАЛО ГРАНИЦАТА НА РЕГУЛАЦИОННИЯ ПЛАН НА ГРАД ВЪРШЕЦ – ГРАНИЦАТА МЕЖДУ ПОЗЕМЛЕНИ ИМОТИ С ИДЕНТИФИКАТОРИ 12961.419.99 И 12961.40.928 И ПОЗЕМЛЕН ИМОТ С ИДЕНТИФИКАТОР 12961.411.72 – ХИЖА „БЯЛАТА ВОДА“

Таблица 3. Координатен регистър на точките по оста на трасето /КС: БГС 2005/ (Визуализация на координатните точки е представена в Приложение А. – Картен материал).

№ на точка	X	Y
1.	4785279.963	319413.790
2.	4784575.894	319881.720
3.	4784545.794	319896.282
4.	4784512.667	319900.827
5.	4784419.890	319893.314
6.	4784248.788	319953.521
7.	4784171.849	319985.554
8.	4784091.725	320007.584
9.	4784050.327	320023.382
10.	4783982.678	320049.201
11.	4783901.292	320080.255
12.	4783798.487	320141.265
13.	4783529.155	320261.887
14.	4783450.378	320296.665
15.	4783304.418	320350.955
16.	4783262.378	320365.017
17.	4783095.519	320414.092
18.	4783020.233	320444.497
19.	4782938.936	320490.955
20.	4782843.072	320565.067
21.	4782686.656	320719.363
22.	4782652.030	320758.748
23.	4782622.535	320822.531
24.	4782609.386	320891.561
25.	4782606.111	320946.969
26.	4782604.175	321004.432
27.	4782612.226	321075.791
28.	4782610.720	321106.236
29.	4782596.889	321117.879
30.	4782578.844	321116.783
31.	4782540.940	321098.867
32.	4782499.364	321076.245
33.	4782435.723	321036.518
34.	4782390.192	321015.173
35.	4782365.986	321005.669
36.	4782345.520	321001.297
37.	4782304.516	320998.431
38.	4782282.175	320995.133
39.	4782265.560	320989.059
40.	4782248.283	320976.035

ДОКЛАД ЗА ЕКОЛОГИЧНА ОЦЕНКА НА ПУП - ПП ЗА ТРАСЕ НА ПЪТ С НАЧАЛО ГРАНИЦАТА НА РЕГУЛАЦИОННИЯ
ПЛАН НА ГРАД ВЪРШЕЦ – ГРАНИЦАТА МЕЖДУ ПОЗЕМЛЕНИ ИМОТИ С ИДЕНТИФИКАТОРИ 12961.419.99 И
12961.40.928 И ПОЗЕМЛЕН ИМОТ С ИДЕНТИФИКАТОР 12961.411.72 – ХИЖА „БЯЛАТА ВОДА“

№ на точка	X	Y
41.	4782238.667	320960.763
42.	4782232.796	320943.846
43.	4782229.752	320910.357
44.	4782243.994	320879.896
45.	4782266.067	320858.042
46.	4782337.673	320786.434
47.	4782350.534	320768.356
48.	4782349.743	320746.185
49.	4782328.076	320722.192
50.	4782317.882	320717.598
51.	4782307.222	320720.973
52.	4782256.827	320759.489
53.	4782232.321	320803.860
54.	4782219.166	320821.263
55.	4782200.947	320833.263
56.	4782129.630	320864.915
57.	4782067.395	320914.369
58.	4782057.863	320926.634
59.	4782056.282	320942.087
60.	4782061.646	320981.898
61.	4782061.274	321022.068
62.	4782054.886	321048.605
63.	4782053.904	321059.904
64.	4782057.341	321070.711
65.	4782067.162	321088.232
66.	4782101.399	321126.077
67.	4782134.341	321161.477
68.	4782141.900	321176.404
69.	4782143.373	321188.357
70.	4782141.409	321204.241
71.	4782135.495	321224.583
72.	4782116.090	321260.942
73.	4782080.325	321316.721
74.	4782041.669	321383.423
75.	4782009.408	321445.698
76.	4781991.893	321469.448

Таблица 4. Координатен регистър на точките по сервитута вляво /КС: БГС 2005/.

№ на точка	X	Y
77.	4785282.805	319417.919
78.	4784578.706	319885.856

ДОКЛАД ЗА ЕКОЛОГИЧНА ОЦЕНКА НА ПУП - ПП ЗА ТРАСЕ НА ПЪТ С НАЧАЛО ГРАНИЦАТА НА РЕГУЛАЦИОННИЯ
ПЛАН НА ГРАД ВЪРШЕЦ – ГРАНИЦАТА МЕЖДУ ПОЗЕМЛЕНИ ИМОТИ С ИДЕНТИФИКАТОРИ 12961.419.99 И
12961.40.928 И ПОЗЕМЛЕН ИМОТ С ИДЕНТИФИКАТОР 12961.411.72 – ХИЖА „БЯЛАТА ВОДА“

№ на точка	X	Y
79.	4784547.142	319901.098
80.	4784512.411	319905.823
81.	4784420.546	319898.383
82.	4784250.580	319958.190
83.	4784173.479	319990.291
84.	4784093.283	320012.341
85.	4784052.110	320028.053
86.	4783984.461	320053.872
87.	4783903.475	320084.774
88.	4783800.792	320145.711
89.	4783531.187	320266.456
90.	4783452.261	320301.300
91.	4783306.083	320355.670
92.	4783263.877	320369.788
93.	4783097.165	320418.820
94.	4783022.420	320449.007
95.	4782941.719	320495.123
96.	4782846.369	320568.838
97.	4782690.294	320722.797
98.	4782656.060	320761.736
99.	4782627.236	320824.248
100.	4782614.376	320891.873
101.	4782611.106	320947.201
102.	4782609.185	321004.235
103.	4782617.240	321075.634
104.	4782615.661	321107.550
105.	4782599.014	321122.436
106.	4782576.711	321121.305
107.	4782538.675	321103.327
108.	4782496.843	321080.565
109.	4782433.329	321040.918
110.	4782388.215	321019.768
111.	4782364.540	321010.473
112.	4782344.820	321006.260
113.	4782303.976	321003.406
114.	4782280.939	321000.005
115.	4782263.145	320993.500
116.	4782244.541	320979.475
117.	4782234.131	320962.943
118.	4782228.089	320945.533
119.	4782224.852	320909.357
120.	4782240.321	320876.496

ДОКЛАД ЗА ЕКОЛОГИЧНА ОЦЕНКА НА ПУП - ПП ЗА ТРАСЕ НА ПЪТ С НАЧАЛО ГРАНИЦАТА НА РЕГУЛАЦИОННИЯ
ПЛАН НА ГРАД ВЪРШЕЦ – ГРАНИЦАТА МЕЖДУ ПОЗЕМЛЕНИ ИМОТИ С ИДЕНТИФИКАТОРИ 12961.419.99 И
12961.40.928 И ПОЗЕМЛЕН ИМОТ С ИДЕНТИФИКАТОР 12961.411.72 – ХИЖА „БЯЛАТА ВОДА“

№ на точка	X	Y
121.	4782262.540	320854.498
122.	4782334.432	320782.604
123.	4782345.553	320767.536
124.	4782345.377	320748.809
125.	4782324.453	320725.640
126.	4782317.514	320722.585
127.	4782310.299	320724.914
128.	4782260.697	320762.825
129.	4782236.731	320806.218
130.	4782222.565	320824.931
131.	4782202.962	320837.839
132.	4782132.206	320869.242
133.	4782070.459	320918.323
134.	4782062.543	320928.398
135.	4782061.192	320941.139
136.	4782066.651	320981.819
137.	4782066.226	321022.861
138.	4782059.835	321049.411
139.	4782058.972	321059.341
140.	4782061.952	321068.711
141.	4782071.248	321085.296
142.	4782105.084	321122.696
143.	4782138.483	321158.588
144.	4782146.755	321174.925
145.	4782148.411	321188.358
146.	4782146.322	321205.252
147.	4782140.151	321226.478
148.	4782120.407	321263.473
149.	4782084.594	321319.326
150.	4782046.054	321385.828
151.	4782013.666	321448.348
152.	4781995.917	321472.415

Таблица 5. Координатен регистър на точките по сервитута вдясно /КС: БГС 2005/.

№ на точка	X	Y
153.	4785277.137	319409.682
154.	4784573.082	319877.586
155.	4784544.444	319891.467
156.	4784512.919	319895.831
157.	4784419.234	319888.244

ДОКЛАД ЗА ЕКОЛОГИЧНА ОЦЕНКА НА ПУП - ПП ЗА ТРАСЕ НА ПЪТ С НАЧАЛО ГРАНИЦАТА НА РЕГУЛАЦИОННИЯ
ПЛАН НА ГРАД ВЪРШЕЦ – ГРАНИЦАТА МЕЖДУ ПОЗЕМЛЕНИ ИМОТИ С ИДЕНТИФИКАТОРИ 12961.419.99 И
12961.40.928 И ПОЗЕМЛЕН ИМОТ С ИДЕНТИФИКАТОР 12961.411.72 – ХИЖА „БЯЛАТА ВОДА“

№ на точка	X	Y
158.	4784246.995	319948.851
159.	4784170.219	319980.817
160.	4784090.167	320002.826
161.	4784048.544	320018.711
162.	4783980.895	320044.529
163.	4783899.109	320075.736
164.	4783796.182	320136.819
165.	4783527.124	320257.318
166.	4783448.495	320292.031
167.	4783302.753	320346.239
168.	4783260.879	320360.246
169.	4783093.874	320409.365
170.	4783018.047	320439.988
171.	4782936.153	320486.786
172.	4782839.775	320561.295
173.	4782683.018	320715.928
174.	4782648.002	320755.756
175.	4782617.836	320820.812
176.	4782604.395	320891.250
177.	4782601.116	320946.737
178.	4782599.166	321004.629
179.	4782607.212	321075.949
180.	4782605.785	321104.801
181.	4782594.813	321113.291
182.	4782580.978	321112.261
183.	4782543.205	321094.408
184.	4782501.885	321071.924
185.	4782438.117	321032.118
186.	4782392.168	321010.578
187.	4782367.431	321000.865
188.	4782346.220	320996.334
189.	4782305.056	320993.457
190.	4782283.411	320990.262
191.	4782267.976	320984.619
192.	4782252.025	320972.594
193.	4782243.203	320958.583

ДОКЛАД ЗА ЕКОЛОГИЧНА ОЦЕНКА НА ПУП - ПП ЗА ТРАСЕ НА ПЪТ С НАЧАЛО ГРАНИЦАТА НА РЕГУЛАЦИОННИЯ
ПЛАН НА ГРАД ВЪРШЕЦ – ГРАНИЦАТА МЕЖДУ ПОЗЕМЛЕНИ ИМОТИ С ИДЕНТИФИКАТОРИ 12961.419.99 И
12961.40.928 И ПОЗЕМЛЕН ИМОТ С ИДЕНТИФИКАТОР 12961.411.72 – ХИЖА „БЯЛАТА ВОДА“

№ на точка	X	Y
194.	4782237.503	320942.157
195.	4782234.654	320911.352
196.	4782247.674	320883.289
197.	4782269.594	320861.587
198.	4782340.935	320790.243
199.	4782355.516	320769.127
200.	4782354.062	320743.507
201.	4782331.712	320718.758
202.	4782318.263	320712.612
203.	4782304.150	320717.027
204.	4782252.957	320756.153
205.	4782227.910	320801.505
206.	4782215.767	320817.597
207.	4782198.932	320828.686
208.	4782127.054	320860.588
209.	4782064.320	320910.423
210.	4782053.180	320924.880
211.	4782051.374	320943.042
212.	4782056.642	320981.983
213.	4782056.321	321021.278
214.	4782049.937	321047.799
215.	4782048.836	321060.467
216.	4782052.731	321072.712
217.	4782063.076	321091.169
218.	4782097.715	321129.457
219.	4782130.200	321164.366
220.	4782137.044	321177.883
221.	4782138.335	321188.356
222.	4782136.496	321203.230
223.	4782130.839	321222.687
224.	4782111.773	321258.412
225.	4782076.055	321314.117
226.	4782037.283	321381.019
227.	4782005.150	321443.048
228.	4781987.869	321466.480

**ДОКЛАД ЗА ЕКОЛОГИЧНА ОЦЕНКА НА ПУП - ПП ЗА ТРАСЕ НА ПЪТ С НАЧАЛО ГРАНИЦАТА НА РЕГУЛАЦИОННИЯ
ПЛАН НА ГРАД ВЪРШЕЦ – ГРАНИЦАТА МЕЖДУ ПОЗЕМЛЕНИ ИМОТИ С ИДЕНТИФИКАТОРИ 12961.419.99 И
12961.40.928 И ПОЗЕМЛЕН ИМОТ С ИДЕНТИФИКАТОР 12961.411.72 – ХИЖА „БЯЛАТА ВОДА“**

Таблица 6. Регистър на засегнатите имоти от ПУП – ПП.

ПИ №	Вид територия	НТП	Площ /дка/	Засегната площ от ПУП-ПП /дка/	Вид собственост	Попада в защитена зона	Забележка
12961.40.111	Земеделска	Естествени ливади	2,000	0,014	Частна	Не	-
12961.40.138	Земеделска	Естествени ливади	12,246	1,155	Общинска частна	Не	ПИ е устроен в отдел 244, подотдел „в“ по ГСП от 2019 г. на ТП ДГС Берковица.
12961.40.173	Урбанизирана	Ниско застрояване	7,556	0,210	Частна	BG0001040 SCI	Крайната западна част от ПИ попада в ЗЗ. ПУП не засяга ЗЗ.
12961.40.206	Земеделска	Естествени ливади	3,117	0,015	Частна	Не	-
12961.40.212	Земеделска	Естествени ливади	2,401	0,009	Обществени организации	BG0001040 SCI	Крайната югозападна част от ПИ попада в ЗЗ. ПУП засяга ЗЗ.
12961.40.266	Земеделска	Естествени ливади	0,900	0,005	Частна	Не	-
12961.40.346	Урбанизирана	Ниско застрояване	4,512	0,030	Частна	Не	-
12961.40.927	Земеделска	Полски пътища	0,558	0,002	Общинска публична	Не	-
12961.40.928	Територия на транспорта	Местни пътища	17,777	16,039	Общинска публична	BG0001040 SCI	Крайната северна част от ПИ попада в ЗЗ. ПУП засяга ЗЗ.
12961.40.934	Земеделска	Естествени ливади	9,630	1,693	Общинска частна	Не	-
12961.40.935	Земеделска	Полски пътища	0,111	0,002	Стопанисванот общината	Не	-
12961.40.936	Земеделска	Естествени ливади	0,397	0,012	Общинска частна	Не	-
12961.411.1	Горска	Дървопроизводителни горски площи	1,000	0,115	Частна	Не	-
12961.411.2	Горска	Дървопроизводителни горски площи	4,800	0,339	Частна	Не	-
12961.411.3	Горска	Дървопроизводителни горски площи	9,362	0,134	Държавна частна	BG0001040 SCI	Южната ½ от ПИ попада в ЗЗ. ПУП не засяга ЗЗ.
12961.411.4	Горска	Дървопроизводителни горски площи	4,000	0,075	Частна	BG0001040 SCI	Само северният край на ПИ не попада в ЗЗ. ПУП засяга ЗЗ.
12961.411.5	Горска	Дървопроизводителни горски площи	4,000	0,032	Частна	BG0001040 SCI	Попада изцяло в ЗЗ.
12961.411.6	Горска	Дървопроизводителни горски площи	4,100	0,043	Частна	BG0001040 SCI	Попада изцяло в ЗЗ.
12961.411.7	Горска	Дървопроизводителни горски площи	26,535	0,430	Държавна частна	BG0001040 SCI	Попада изцяло в ЗЗ. На югозапад граничи с BG0002002 SPA.
12961.411.8	Горска	Дървопроизводителни горски площи	8,300	0,040	Частна	BG0001040 SCI	Попада изцяло в ЗЗ. На североизток граничи с BG0002002 SPA.
12961.411.11	Горска	Дървопроизводителни горски площи	7,321	0,001	Частна	BG0001040 SCI BG0002002 SPA	Попада изцяло в двете ЗЗ.
12961.411.12	Горска	Дървопроизводителни горски площи	8,678	0,023	Частна	BG0001040 SCI	Попада изцяло в двете ЗЗ.

**ДОКЛАД ЗА ЕКОЛОГИЧНА ОЦЕНКА НА ПУП - ПП ЗА ТРАСЕ НА ПЪТ С НАЧАЛО ГРАНИЦАТА НА РЕГУЛАЦИОННИЯ
ПЛАН НА ГРАД ВЪРШЕЦ – ГРАНИЦАТА МЕЖДУ ПОЗЕМЛЕНИ ИМОТИ С ИДЕНТИФИКАТОРИ 12961.419.99 И
12961.40.928 И ПОЗЕМЛЕН ИМОТ С ИДЕНТИФИКАТОР 12961.411.72 – ХИЖА „БЯЛАТА ВОДА“**

ПИ №	Вид територия	НТП	Площ /дка/	Засегната площ от ПУП-ПП /дка/	Вид собственост	Попада в защитена зона	Забележка
						BG0002002 SPA	
12961.411.13	Горска	Горски пътища	2,925	0,157	Държавна публична	BG0001040 SCI BG0002002 SPA	Попада изцяло в двете ЗЗ.
12961.411.16	Горска	Дървопроизводителни горски площи	13,998	0,266	Частна	BG0001040 SCI BG0002002 SPA	Попада изцяло в двете ЗЗ.
12961.411.71	Горска	Дървопроизводителни горски площи	19,118	0,627	Държавна частна	BG0001040 SCI BG0002002 SPA	Попада изцяло в двете ЗЗ.
12961.411.72	Горска	Дървопроизводителни горски площи	9,555	0,059	Държавна публична	BG0001040 SCI BG0002002 SPA	Попада изцяло в двете ЗЗ.
12961.411.73	Горска	Дървопроизводителни горски площи	270,510	0,009	Държавна частна	BG0001040 SCI BG0002002 SPA	Попада изцяло в двете ЗЗ.
12961.411.75	Горска	Дървопроизводителни горски площи	2,429	0,073	Държавна частна	BG0001040 SCI BG0002002 SPA	Попада изцяло в двете ЗЗ.
12961.411.80	Горска	Дървопроизводителни горски площи	3,500	0,068	Частна	BG0001040 SCI BG0002002 SPA	Попада изцяло в двете ЗЗ.
12961.411.82	Горска	Дървопроизводителни горски площи	16,399	0,281	Частна	BG0001040 SCI BG0002002 SPA	Попада изцяло в двете ЗЗ.
12961.411.84	Горска	Дървопроизводителни горски площи	3,899	0,031	Частна	BG0001040 SCI BG0002002 SPA	Попада изцяло в двете ЗЗ.
12961.411.87	Горска	Дървопроизводителни горски площи	17,099	0,069	Частна	BG0001040 SCI BG0002002 SPA	Попада изцяло в двете ЗЗ.
12961.411.88	Горска	Дървопроизводителни горски площи	4,499	0,090	Частна	BG0001040 SCI BG0002002 SPA	Попада изцяло в двете ЗЗ.
12961.411.89	Горска	Дървопроизводителни горски площи	1,000	0,081	Частна	BG0001040 SCI BG0002002 SPA	Попада изцяло в двете ЗЗ.

**ДОКЛАД ЗА ЕКОЛОГИЧНА ОЦЕНКА НА ПУП - ПП ЗА ТРАСЕ НА ПЪТ С НАЧАЛО ГРАНИЦАТА НА РЕГУЛАЦИОННИЯ
ПЛАН НА ГРАД ВЪРШЕЦ – ГРАНИЦАТА МЕЖДУ ПОЗЕМЛЕНИ ИМОТИ С ИДЕНТИФИКАТОРИ 12961.419.99 И
12961.40.928 И ПОЗЕМЛЕН ИМОТ С ИДЕНТИФИКАТОР 12961.411.72 – ХИЖА „БЯЛАТА ВОДА“**

ПИ №	Вид територия	НТП	Площ /дка/	Засегната площ от ПУП-ПП /дка/	Вид собственост	Попада в защитена зона	Забележка
12961.411.91	Горска	Дървопроизводителни горски площи	11,006	0,181	Частна	BG0001040 SCI BG0002002 SPA	Попада изцяло в двете ЗЗ.
12961.411.92	Горска	Дървопроизводителни горски площи	0,502	0,005	Частна	BG0001040 SCI BG0002002 SPA	Попада изцяло в двете ЗЗ.
12961.411.93	Горска	Дървопроизводителни горски площи	45,421	0,442	Частна	BG0001040 SCI BG0002002 SPA	Попада изцяло в двете ЗЗ.
12961.411.94	Горска	Дървопроизводителни горски площи	19,677	0,247	Държавна частна	BG0001040 SCI BG0002002 SPA	Попада изцяло в двете ЗЗ.
12961.411.95	Горска	Дървопроизводителни горски площи	7,067	0,158	Държавна частна	BG0001040 SCI BG0002002 SPA	Попада изцяло в двете ЗЗ.
12961.411.96	Горска	Дървопроизводителни горски площи	7,999	0,125	Частна	BG0001040 SCI BG0002002 SPA	Попада изцяло в двете ЗЗ.
12961.411.97	Горска	Просеки	4,274	0,142	Държавна публична	BG0001040 SCI BG0002002 SPA	Попада изцяло в двете ЗЗ.
12961.411.102	Горска	Дървопроизводителни горски площи	9,073	0,130	Частна	BG0001040 SCI BG0002002 SPA	Попада изцяло в двете ЗЗ.
12961.411.111	Горска	Дървопроизводителни горски площи	58,997	0,462	Частна	BG0001040 SCI BG0002002 SPA	Попада изцяло в двете ЗЗ.
12961.411.113	Горска	Дървопроизводителни горски площи	24,998	0,265	Частна	BG0001040 SCI BG0002002 SPA	Попада изцяло в двете ЗЗ.
12961.411.114	Горска	Дървопроизводителни горски площи	24,998	0,005	Частна	BG0001040 SCI BG0002002 SPA	Попада изцяло в двете ЗЗ.
12961.411.117	Горска	Дървопроизводителни горски площи	0,864	0,007	Частна	BG0001040 SCI	Западните 2/3 от ПИ попадат в ЗЗ. ПУП засяга ЗЗ.
12961.411.118	Горска	Дървопроизводителни горски площи	12,320	0,623	Държавна частна	BG0001040 SCI BG0002002 SPA	ПИ попада почти изцяло в BG0001040. Само южният край на ПИ попада в BG0002002.

ДОКЛАД ЗА ЕКОЛОГИЧНА ОЦЕНКА НА ПУП - ПП ЗА ТРАСЕ НА ПЪТ С НАЧАЛО ГРАНИЦАТА НА РЕГУЛАЦИОННИЯ ПЛАН НА ГРАД ВЪРШЕЦ – ГРАНИЦАТА МЕЖДУ ПОЗЕМЛЕНИ ИМОТИ С ИДЕНТИФИКАТОРИ 12961.419.99 И 12961.40.928 И ПОЗЕМЛЕН ИМОТ С ИДЕНТИФИКАТОР 12961.411.72 – ХИЖА „БЯЛАТА ВОДА“

ПИ №	Вид територия	НТП	Площ /дка/	Засегната площ от ПУП-ПП /дка/	Вид собственост	Попада в защитена зона	Забележка
12961.411.121	Горска	Дървопроизводителни горски площи	7,579	0,095	Държавна частна	BG0001040 SCI BG0002002 SPA	Попада изцяло в двете ЗЗ.
12961.411.122	Горска	Дървопроизводителни горски площи	7,303	0,285	Държавна частна	BG0001040 SCI BG0002002 SPA	Попада изцяло в двете ЗЗ.
12961.411.216	Земеделска	Пасища, мери	4,046	0,003	Частна	BG0001040 SCI BG0002002 SPA	Попада изцяло в двете ЗЗ.
12961.411.653	Територия на транспорта	Местни пътища	14,186	10,835	Общинска публична	BG0001040 SCI BG0002002 SPA	ПИ попада почти изцяло в BG0001040. Южната ½ от ПИ попада в BG0002002.
12961.411.837	Земеделска	Полски пътища	0,507	0,172	Общинска публична	BG0001040 SCI BG0002002 SPA	Попада изцяло в двете ЗЗ.
12961.411.906	Територия на транспорта	Местни пътища	14,202	13,400	Общинска публична	BG0001040 SCI BG0002002 SPA	Попада изцяло в двете ЗЗ.
12961.411.908	Горска	Дървопроизводителни горски площи	9,700	0,599	Държавна частна	BG0001040 SCI BG0002002 SPA	Попада изцяло в двете ЗЗ.

Таблица 7. Баланс по начини на трайно ползване на засегнатите от ПУП – ПП имоти /общ/.

Код за НТП и НТП	Брой имоти	Обща площ имоти /дка/	Засегната площ от ПУП-ПП /дка/	Дял на засегнатата площ в %
1300 Естествени ливади	7	30,690	2,903	5,759
1400 Пасища, мери	1	4,046	0,003	0,006
1700 Полски пътища	4	4,102	0,333	0,661
2100 Дървопроизводителни горски площи	36	687,609	6,515	12,924
2223 Просеки	1	4,274	0,142	0,282
3110 Индивидуално застрояване	2	12,068	0,240	0,476
6120 Местни пътища	3	46,165	40,274	79,893
Общо	54	788,952	50,410	100,000

Таблица 8. Баланс по вид собственост на засегнатите от ПУП – ПП имоти /общ/.

Вид собственост	Брой имоти	Обща площ имоти /дка/	Засегната площ от ПУП-ПП /дка/	Дял на засегнатата площ в %
Държавна публична	3	16,754	0,358	0,710
Държавна частна	11	391,601	3,280	6,507
Общинска публична	5	47,230	40,448	80,238

Вид собственост	Брой имоти	Обща площ имоти /дка/	Засегната площ от ПУП-ПП /дка/	Дял на засегнатата площ в %
Общинска частна	3	22,273	2,860	5,673
Частна	30	308,583	3,453	6,850
Обществени организации	1	2,401	0,009	0,018
Стопанисвано от общината	1	0,111	0,002	0,004
Общо	54	788,952	50,410	100,000

2.2 ВРЪЗКА С ДРУГИ ПЛАНОВЕ И ПРОГРАМИ

2.2.1 ОБЩ УСТРОЙСТВЕН ПЛАН НА ОБЩИНА ВЪРШЕЦ

Предварителният проект на ОУПО Вършец е приет с протокол № 2022-03 от 28.02.2022 г. на Експертния съвет по устройство на територията при Община Вършец. С Решение № 405 по Протокол № 44/30.09.2022 г. на Общински съвет – Вършец (Обн., ДВ, бр. 84/21.10.2022 г.) е одобрен Окончателния проект на ОУПО Вършец.

Според предвижданията на ОУПО, трасето на пътя от гр. Вършец до хижа „Бялата вода“ представлява следните имоти и устройствени терени по начин на трайно ползване:

- От границата между поземлени имоти с идентификатори 12961.419.99 и 12961.40.928 до южната граница на ПИ с идентификатор 12961.40.928 - *„ТЕРЕН НА ТРАНСПОРТНАТА ИНФРАСТРУКТУРА“*;
- От южната граница на ПИ с идентификатор 12961.40.928 до ПИ с идентификатор 12961.411.72 – *„ЗА СЕЛСКОСТОПАНСКИ, ГОРСКИ, ВЕДОМСТВЕН ПЪТ“*.

Разглежданата рехабилитация на пътната връзка от гр. Вършец до хижа „Бялата вода“ е в съответствие с точка 5. „Прогноза за комуникационно-транспортната система“ от Част II. „Прогноза“ на Окончателния проект на ОУПО, където е отразено, че *„Перспективата за бъдещото развитие на община Вършец, като туристическа дестинация, изисква осигуряване на качествен транспортен достъп до туристическите обекти, както и необходимата транспортна инфраструктура около тях“*.

2.2.2 ПЛАН ЗА ИНТЕГРИРАНО РАЗВИТИЕ НА ОБЩИНА ВЪРШЕЦ 2021 – 2027 Г.

Рехабилитацията на пътната връзка от гр. Вършец до хижа „Бялата вода“ е в съответствие със Стратегическа цел 3. „Устойчиво развитие на общината, изграждане на съвременна и качествена инфраструктура, опазване на околната среда и развитие на туризма“ на ПИРО Вършец 2021 – 2027 г., и по-конкретно:

В Стратегическа цел 3. на ПИРО Вършец 2021 – 2027 г., Приоритет 3. „Подобряване на свързаността, техническата инфраструктура и качеството на средата на живот“, Мярка 3.1.

„Изграждане, реконструкция и рехабилитация на общинска пътна мрежа“, е записано: „Изграждане и рехабилитация на общински пътища и строителство на нови“; „Подобряване качествените характеристики на пътища, водещи до важни индустриални и обслужващи центрове, до селскостопански структури“.

Посочените дейности са предвидени и в Програмата за реализация на ПИРО Вършец 2021 – 2027 г.

2.2.3 ПРОГРАМА ЗА ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА НА ОБЩИНА ВЪРШЕЦ 2022-2028 Г.

Програмата за опазване на околната среда на Община Вършец 2022-2028 г. е приета с Решение № 456 по Протокол № 51/28.02.2023 г. на Общински съвет - Вършец.

В точка 4.3. „Туризм“ на ПООС на Община Вършец 2022-2028 г. е отразено, че: „Природните дадености на община Вършец са основополагащи за развитието на отрасъла „Хотелиерство и ресторантьорство“ да се утвърди като един от перспективните в третичния сектор на икономиката. Община Вършец притежава разнообразни туристически ресурси (природни и антропогенни)“.

2.2.4 ОБЛАСТНАТА СТРАТЕГИЯ ЗА РАЗВИТИЕ НА ОБЛАСТ МОНТАНА 2014 – 2020 Г.

Документът е приет на заседание на Областен съвет за развитие на Област Монтана през 2013 г. и към настоящия момент не е приета актуализация.

Стратегията за развитие на Област Монтана е основен стратегически документ, който определя целите и приоритетите на областната политика за развитие през периода 2014-2020 г. и съгласува целите и приоритетите на плановите документи от по-високите нива - Националната стратегия за регионално развитие и Плана за развитие на Северозападен район, с политиките и ресурсите на общинското ниво. Тя е документ, който отразява принципите и подходите на европейската политика за регионално развитие, ориентирана към икономическото и социалното сближаване и формира общата рамка за развитие на областта. Областната стратегия има интегрален характер, като обхваща създаването на условия за балансирано и устойчиво развитие на областта и общините в нея.

Стратегическа цел 3. „Подобряване на териториалната устойчивост и свързаност“ на Областната стратегия за развитие на Област Монтана определя 5 Приоритета, както следва:

- Приоритет 3.1. „Развитие на инфраструктура за свързаност и достъпност“;
- Приоритет 3.2. „Развитие и модернизация на техническата инфраструктура“;

- Приоритет 3.3. *„Запазване и подобряване качествата на околната среда чрез интегриране на глобалните екологични цели и развитие на екологичната инфраструктура“;*
- Приоритет 3.4. *„Развитие на градските и селските райони“;*
- Приоритет 3.5. *„Развитие на транснационално и трансгранично сътрудничество“.*

2.2.5 ИНТЕГРИРАНА ТЕРИТОРИАЛНА СТРАТЕГИЯ ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕВЕРОЗАПАДЕН РАЙОН 2021 – 2027 Г.

Интегрираната териториална стратегия за развитие на Северозападен район от ниво 2 е стратегически планов документ, определящ общата политическа, пространствена и икономическа рамка за развитието на региона през новия програмен период. Стратегията е разработена в съответствие с Актуализацията на Национална концепция за пространствено развитие и отчита предвижданията на регионално ниво на секторните стратегии в областта на икономическото развитие, здравеопазването, образованието, науката, социалните услуги, транспорта, водния сектор, енергетиката, широколентовите комуникации, туризма и околната среда. ИТСР на Северозападен район 2021 – 2027 г. задава рамка за интегрирано пространствено развитие при отчитане на местния териториален потенциал и принципите за балансирано устойчиво развитие и отразява съвременните тенденции в регионалната политика на Европейския съюз.

Приоритет 3 *„Териториална свързаност, устойчиво развитие и намаляване на неравенствата“* на ИТСР на Северозападен район 2021 – 2027 г. определя 4 Специфични цели, както следва:

- Специфична цел 3.1. *„Транспортна и цифрова свързаност“;*
- Специфична цел 3.2. *„Устойчива околна среда“;*
- Специфична цел 3.3. *„Подобряване на качествата на градската и агломерационна среда“;*
- Специфична цел 3.4. *„Развитие на териториалното сътрудничество“.*

2.2.6 ИНТЕГРИРАНА ТРАНСПОРТНА СТРАТЕГИЯ В ПЕРИОДА ДО 2030 Г.

Интегрираната транспортна стратегия в периода до 2030 г. е одобрена с Решение № 336/23.06.2017 г. на Министерския съвет. Стратегията очертава основните насоки за развитие на националната транспортна система в периода до 2030 г. Наличието на такъв документ е задължително условие за изпълнението на Предварителните условия на Европейската комисия за Европейските структурни и инвестиционни фондове в периода 2014 – 2020 г. в сектор „Транспорт“ и е в съответствие със Споразумението за партньорство на Република България.

В документа са определени 3 стратегически цели, които обхващат 9 стратегически приоритети, всеки от който съдържа рамка от конкретни цели (задачи). На тази база са набелязани мерки, които са най-подходящи за постигане на съответните цели.

Стратегическите цели на транспортната политика до 2030 г. са, както следва:

- *Повишаване на ефективността и конкурентоспособността на транспортния сектор;*
- *Подобряване на транспортната свързаност и достъпност (вътрешна и външна);*
- *Ограничаване на отрицателните ефекти от развитие на транспортния сектор.*

Стратегическите приоритети в развитието на транспорта са:

- *Ефективно поддържане, модернизация и развитие на транспортната инфраструктура;*
- *Подобряване на управлението на транспортната система;*
- *Развитие на интермодален транспорт;*
- *Подобряване на условията за прилагане на принципите на либерализация на транспортния пазар;*
- *Намаляване на потреблението на горива и повишаване на енергийната ефективност на транспорта;*
- *Подобряване на свързаността на българската транспортна система с единното европейско транспортно пространство;*
- *Осигуряване на качествен и достъпен транспорт във всички райони на страната;*
- *Ограничаване на негативното въздействие на транспорта върху околната среда и здравето на хората;*
- *Повишаване на сигурността и безопасността на транспортната система.*

3 АСПЕКТИ НА ТЕКУЩОТО СЪСТОЯНИЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ЕВЕНТУАЛНО РАЗВИТИЕ БЕЗ ПРИЛАГАНЕТО НА ПУП - ПП

3.1 ТЕКУЩО СЪСТОЯНИЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА

В точката е направен анализ на текущото състояние на околната среда по компоненти и фактори на околната среда, съответстващо на териториалния обхват на плана.

3.1.1 АТМОСФЕРЕН ВЪЗДУХ И КЛИМАТ

3.1.1.1 КЛИМАТИЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА

Климатичната характеристика на даден район е един от най-важните фактори за разпространението на замърсителите както в атмосферния въздух, така и в останалите компоненти на околната среда. Територията на Община Вършец попада в умерено-континенталната климатична област.

Община Вършец е разположена в северните склонове на Западна Стара планина, части от Врачанската планина с типичен карстов релеф и планина Козница. Отделните части на общината са с равнинен, планински и високо-планински релеф. Преобладава полупланинският релеф. Теренът е със среден наклон 9,6%. Надморската височина в населените места е от 350 до 500 м, а в планинската част достига 1 785 м (връх Тодорини кукли).

На изток общината достига Страшерския дял на Врачанска планина, заключен между реките, Лева, Черна и Ботуня. Откъм Вършец обликът му се определя от скални отвеси на върховете Котля и Страшери (1215 м). Това е типично карстов район - хълмисто плато със средна надморска височина 1000 м и стръмни склонове към долините на оградните реки (ср. надм. вис. 400 м). В Страшерския дял са проучени 79 пещери и пропасти, като по-известни са: Соколска пещера, Пещера Кръста, Местност Барките, Пещерен комплекс Кална Мътница, Палеонтоложкото находище и Местност Испийски кладенец.

Климатичните и метеорологични фактори оказват сериозно влияние върху степента на замърсяване на въздушния басейн. Те пряко допринасят за по-доброто или по-лошо разсейване на емитираните вредни вещества. Най-общо могат да се разделят на две основни групи показатели - благоприятни климатични фактори, които способстват за самопречистването на атмосферния въздух и неблагоприятни климатични фактори, които са пречка за самоочистване на атмосферата.

Средната годишна температура на въздуха е 10,5°C , като най-топло е през месец юли (+ 21,2 °C), а най-студен месец е януари (- 2,1 °C). Зимата е мека, с много слънчеви дни, като преобладава топлото време. Пролетта е прохладна с умерени валежи. През месец март често духа топлия сух вятър фьон. Лятото е топло без изтощаващи горещини.

За района са характерни големи температурни амплитуди. На юг в планинските части температурните амплитуди намаляват. Валежите са от дъжд и сняг, като годишната им сума е 953 мм/м² с максимуми през месеците май и юни, а минимумите през януари и февруари. Сезонното разпределение на валежите е неравномерно, като най-много са валежите през лятото. Средният брой на дните без валежи е малък, което в агроклиматично отношение отнася разглеждания район към средно засушливите зони. Снежната покривка се задържа средно 60 дни през годината.

С увеличаване на надморската височина по склоновете на Козница температурите намаляват, а валежите се увеличават (на Тодорини кукли средно годишната температура е - 5°C, а средната сума на валежите за година достига до 1 100 мм). По билото на Козница от връх Калугерова капа до връх Тодорини кукли снежната покривка се задържа до 6 месеца. Въздухът е умерено - влажен, чист от химични агенти.

Един от климатичните елементи с най-силно влияние върху разпределението на вредните вещества, емитирани в атмосферата, е вятърът. Концентрацията на замърсителите от постоянно действащи източници е обратно пропорционална на скоростта на вятъра, а ако той е устойчив по посока, замърсяването е по-голямо, отколкото при вятър с променлива посока.

В следващите таблици 9 и 10 е представена честота и скорост на вятъра в Община Вършец, съгласно *Климатичен справочник за НР България, Том 4, Вятър, ГУХМ, ИХМ, под ред. М. Кючукова, Издателство Наука и изкуство, София, 1983.*

Таблица 9. Честота на вятъра по посоки (%) и случаите „тихо“, станция Вършец.

Посока	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год.
N	13,5	13,2	16,3	13,6	12,8	12,8	13,1	10,6	12,6	10,4	15,7	14,0	13,2
NE	23,9	23,2	21,1	19,6	21,7	19,4	22,4	18,6	19,8	18,6	22,5	24,4	21,3
E	12,0	12,4	10,5	12,9	13,2	12,7	13,4	10,9	11,9	15,7	14,1	12,9	12,7
SE	9,9	8,7	9,5	9,4	Н,1	14,0	12,8	14,3	И,7	12,2	9,8	10,2	11,1
S	17,8	20,9	17,1	16,9	18,9	20,3	18,4	25,2	24,1	22,6	17,1	19,8	19,9
SW	12,4	11,0	10,2	10,9	8,4	6,9	7,3	7,5	7,5	8,2	9,2	9,1	9,1
W	4,8	4,9	6,3	7,6	6,3	4,2	4,3	5,3	4,3	5,0	5,2	3,6	5,2
NW	5,8	5,8	9,0	9,2	7,6	9,6	8,4	7,5	8,3	7,3	6,4	6,0	7,6
ТИХО	37,0	33,5	31,9	31,9	32,7	34,2	34,4	31,3	32,9	31,2	34,5	36,7	33,5

Таблица 10. Средна скорост на вятъра по посока (м/сек.), станция Вършец.

Посока	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
N	1,3	1,6	1,6	1,7	1,6	1,5	1,8	1,9	1,7	1,3	1,5	1,4
NE	1,2	1,3	1,4	1,5	1,4	1,4	1,4	1,5	1,4	1,3	1,3	1,2
E	1,2	1,4	1,3	1,5	1,3	1,3	1,4	1,3	1,3	1,4	1,5	1,4
SE	1,6	2,3	1,9	2,0	1,7	1,5	1,3	1,3	1,4	1,5	2,5	1,7
S	2,3	2,8	2,9	2,5	1,8	1,5	1,4	1,3	1,4	2,2	2,6	3,4
SW	2,3	3,7	2,8	2,8	2,0	1,9	1,7	1,5	1,4	2,2	2,7	3,0

W	2,3	3,1	2,2	2,2	1,9	2,2	2,3	2,1	2,1	2,0	2,5	2,3
NW	1,8	2,4	2,2	2,2	1,8	2,0	2,2	2,1	1,9	2,3	2,1	1,7

3.1.1.2 АТМОСФЕРЕН ВЪЗДУХ

Районите за оценка и управление на качеството на атмосферния въздух са определени в съответствие с изискванията на Наредба № 7 от 1999 г. за оценка и управление качеството на атмосферния въздух (Наредба № 7, Обн. ДВ, бр. 45/1999 г.) към Закона за чистотата на атмосферния въздух (ЗЧАВ, обн. ДВ, бр. 45/1996 г.).

Изпълнителната агенция по околна среда, съгласувано с РИОСВ – Монтана, е изготвила списък на районите за оценка и управление на КАВ на територията ѝ. Те са както следва:

- По чл. 30, ал. 1, т. 1 - райони, в които нивата на един или няколко замърсители превишават установените норми и/или нормите плюс определени допустими отклонения от тях (включително и райони, в които е налице превишаване на установените норми за съответните замърсители, в случаите когато за последните не са определени допустими отклонения). Тук попадат:

I район - Монтана, обхващащ Община Монтана;

II район - Видин, обхващащ Община Видин;

- По чл. 30, ал. 1, т. 3 - райони, в които нивата на един или няколко замърсители са между съответните горни и долни оценъчни прагове. Тук попадат:

III район - Лом, обхващащ Община Лом;

IV район - Берковица, обхващащ общините Берковица, Вършец, Чипровци, Георги Дамяново и Чупрене;

V район - Брегово, обхващащ общините Брегово и Ново село;

- По чл. 30, ал. 1, т. 4 - райони, в които нивата на един или няколко замърсители не превишават долните оценъчни прагове. Тук попадат:

VI район - Бойчиновци, обхващащ общините Бойчиновци, Брусарци, Медковец, Вълчедръм и Якимово;

VII район - Кула, обхващащ общините Кула, Грамада, Макреш и Бойница;

VIII район - Белоградчик, обхващащ общините Белоградчик, Димово и Ружинци.

Съгласно утвърдения списък, общината не спада към зони/териториални единици в рамките на Северен Дунавски Район за оценка и управление на КАВ (РОУКАВ), в които са превишени

нормите на КАВ или горните оценъчни прагове, и поради тази причина, Община Вършец не изготвя индивидуална програма за намаляване нивата на замърсителите на атмосферния въздух.

Община Вършец не разполага със стационарен пункт за контрол качеството на атмосферния въздух. В тази връзка и с цел периодично оценяване на качеството на атмосферния въздух в района, съгласно утвърден от министъра на околната среда и водите годишен график се извършват индикативни измервания в района на гр. Вършец.

3.1.2 ВОДИ

Водните ресурси на Община Вършец попадат в териториалния обхват на Басейнова дирекция „Дунавски район“. В тази връзка, по отношение на разглеждания ПУП – ПП са приложими предвижданията на планове за управление, които се разработват/актуализират за Дунавски район на басейново управление (ДРБУ).

Планът за управление на речните басейни (ПУРБ) за Дунавския район 2022–2027 г. е приет с Решение № 917/31.12.2024 г. на Министерски съвет.

ПУРБ е стратегически документ, който представя информацията за характеристиките на района за басейново управление, идентифицирания значим натиск от човешка дейност и въздействия върху водите. Планът осигурява информация за регистъра на зоните за защита на водите, за състоянието на водите, за целите и изключенията от постигане на целите за добро състояние на повърхностните и подземните води и за икономическия анализ на водоползването. Въз основа на този анализ и отчитайки взаимовръзката между движещите сили, натиска и въздействието, ПУРБ предвижда мерки, целящи постигане и поддържане на целите за добро състояние на повърхностните и подземните води на свързаните с тях екосистеми и зони за защита на водите.

3.1.2.1 ПОВЪРХНОСТНИ ВОДИ

Община Вършец притежава значителни водни ресурси. През средата на Вършечката котловина протича Стара река (след излизане от котловината носи името Ботуня). По-значителни са десните ѝ притоци. Модула на оттока варира от 10 л/сек./км² на север, до 30 л/сек./км² на юг, като преобладава подпочвеното подхранване. Дъждовното подхранване е около 35%, значително е и снежното подхранване от Козница.

Освен главната водна артерия р. Ботуня и притоците ѝ, през териториите на населените места на общината протичат няколко реки, допълнително увеличаващи пълноводието на р. Ботуня. Тези водни басейни са:

- Река Раковица и реките Стакьовица и Покьовица протичащи през землището на с. Спанчевци и през землище Вършец;

- Река Шугавица, протичаща през селата Драганица и Черкаски, а през с. Драганица преминава р. Банчов дол;

- Река Бяла речка по долината на която са разположени две села - с. Долна Бяла речка и с. Горна Бяла речка;

- Река Черна, изцяло подхранвана от карстовите извори на Врачански Балкан, протичаща на север - североизток от гр. Вършец.

Реките, събиращи водите си от високопланинските части са предимно със снежно-дъждовно подхранване, характеризиращо се с ясно изразено пролетно пълноводие през април, май и два минимума - зимен и летен. Водите на р. Ботуня и притоците ѝ се използват за задоволяване на различни нужди: в битата, промишлеността и в селското стопанство - за напояване. В поречието ѝ са изградени редица хидротехнически съоръжения.

В своето начало, откъм гр. Вършец, съществуващият път до хижа „Бялата вода“ премоства река Ботуня, югоизточно от града. На мостовото съоръжение са нанесени сериозни щети при наводнението от юни 2022 г., когато река Ботуня излиза от коритото си. В периода 2023 – 2025 г. мостът е ремонтиран с укрепване на откосите по бреговете на реката (фигура 2). Ремонтните дейности са приключени и обектът е въведен в експлоатация с Разрешение за ползване № ДК-07-М-27/01.07.2025 г., издадено от Регионална дирекция за национален строителен контрол – Монтана. Поради това, оценяваният ПУП – ПП не предвижда ремонтни и строителни дейности по моста и в коритото на река Ботуня.

Трасето на пътя преминава и в близост до реките Бащица и Барбаращица – десни притоци на река Ботуня. И двете реки протичат успоредно на пътя, като Бащица е от неговата източна страна, а Барбаращица е от неговата западна страна (фигура 4). Най-близкото разстояние между пътя и р. Бащица е около 20 м, а най-близкото разстояние между пътя и р. Барбаращица е около 90 м.

Съгласно ПУРБ 2022–2027 г., разглежданият ПУП – ПП за трасе на път попада във водосбора на две повърхностни водни тела (ВТ) и в зоните за тяхната защита:

– Повърхностно ВТ с код BG1OG600R1006, с име БОТУНЯ и географски обхват: р. Ботуня от Вършец до вливане на р. Черна при Долно Озирова, вкл. притоците - Бяла и Черна. Водното тяло е естествено, оценено е в умерено екологично и добро химично състояние.

– Повърхностно ВТ с код BG1OG600R1106, с име БОТУНЯ и географски обхват: РВ „Крушечка бара“; РВ „Старата река“; РВ „Релкъов дол“; РВ „Драгиева бара“; РВ „Орлощица 1“; РВ „Орлощица 2“; р. Ботуня до Вършец. Водното тяло е естествено, оценено е в добро екологично и химично състояние (таблици 11 и 12).



Фигура 4. Местоположение на съществуващия път, спрямо реките Бащица и Барбаращица.

Таблица 11. Повърхностни водни тела, в чиито водосбори попада ПУП – ПП, и техните характеристики, съгласно ПУРБ 2022–2027 г.

Име и обхват на повърхностно ВТ	БОТУНЯ - р. Ботуня от Вършец до вливане на р. Черна при Долно Озирово, вкл. притоците - Бяла и Черна	БОТУНЯ - РВ „Крушечка бара“; РВ „Старата река“; РВ „Релкьов дол“; РВ „Драгиева бара“; РВ „Орлощица 1“; РВ „Орлощица 2“; р. Ботуня до Вършец
Код на ВТ	BG1OG600R1006	BG1OG600R1106
СМВТ/ИВТ/Естествено водно тяло	Естествено	Естествено
Дължина на реките, км	14,187	9,507
Водосборна площ, км ²	107,145	42,809
Тип на водното тяло	R02 - речен тип	R02 - речен тип
Екологично състояние/ потенциал	Умерено	Добро
Химично състояние	Добро	Добро

Таблица 12. Цели за опазване на околната среда за повърхностните водни тела, в чиито водосбори попада ПУП – ПП, съгласно ПУРБ 2022–2027 г.

Име и обхват на повърхностно ВТ	БОТУНЯ - р. Ботуня от Вършец до вливане на р. Черна при Долно Озирово, вкл. притоците - Бяла и Черна	БОТУНЯ - РВ „Крушечка бара“; РВ „Старата река“; РВ „Релков дол“; РВ „Драгиева бара“; РВ „Орлошица 1“; РВ „Орлошица 2“; р. Ботуня до Вършец
Код на ВТ	BG1OG600R1006	BG1OG600R1106
Екологична цел към 2027 г.	Постигане на СКОС за добро екологично състояние по показатели Общ азот, Общ фосфор, БПК 5 до 2027 г. Предотвратяване влошаване на екологичното състояние по останалите елементи за качество. Предотвратяване на влошаването и запазване на добро химично състояние	Предотвратяване на влошаването и запазване на добро екологично и химично състояние
Екологична цел след 2027 г.	Предотвратяване на влошаването и запазване на добро екологично и химично състояние	Предотвратяване на влошаването и запазване на добро екологично и химично състояние
Основание за изключения	Чл. 4(4)(а)(iii) от РДВ; чл. 156в, т. 1в от ЗВ - удължен срок по технически причини - Общ азот, Общ фосфор	Неприложимо

Таблица 13. Най-близки пунктове за мониторинг на повърхностни водни тела до ПУП – ПП, съгласно ПУРБ 2022–2027 г.

Име на пункта	Код на пункта	Код на водното тяло	Геогр. координати
р. Ботуня над гр.Вършец /кв. Заножене/	BG1OG00699MS120	BG1OG600R1106	X = 23,23781 Y = 43,15631
р. Ботуня след с.Вършец до вливане на р. Черна при Долно Озирово, вкл. притоците - Бяла и Черна	BG1OG00265MS1080	BG1OG600R1006	X = 23,34592 Y = 43,24355
РВ „Драгиева бара“ /включен и за мониторинг на питейни води/	BG1OG00699MS022	BG1OG600R1106	X = 23,2161 Y = 43,1386
РВ „Релков дол“	BG1OG00699MS032	BG1OG600R1106	X = 23,2184 Y = 43,1385
РВ „Крушечка бара“ /включен и за мониторинг на питейни води/	BG1OG00699MS012	BG1OG600R1106	X = 23,2389 Y = 43,1423
РВ „Орлошица“ 1 , 2 /включен и за мониторинг на питейни води/	BG1OG00696MS052	BG1OG600R1106	X = 23,2767 Y = 43,1395

3.1.2.2 ПОДЗЕМНИ ВОДИ

За разлика от повърхностните води, химичното състояние на подземните води в изключителна степен се определя от наличието на дифузни източници, особено, торене при земеделието, стари сметища без изолационни екрани и т.н. При подземните водни тела съществено значение има тяхното количествено състояние. Логиката при конфигуриране на подземните водни тела е различна от тази за повърхностните и в изключителна степен зависи от геоложката характеристика на условията, в които то е формирано. Това включва възраст (условия на образуване), литоложка характеристика, тектонски особености на района и т.н. Поради тези причини не е рядък случая, при който едно подземно водно тяло попада в различни райони на басейново управление и отнасянето му към един или друг район на басейново управление е доста условно или главно административно обусловено. Република България се разделя на три хидрогеоложки региона: Мизийски, Балканиден и Рило-Родопски. Предвид етажното разположение на водоносните формации в редица райони и без да се следва строга стратиграфска последователност, контурите на подземните водни тела са разположени в 8 слоя за цялата територия на страната.

Съгласно ПУРБ 2022–2027 г., ПУП – ПП попада в района на разпространение на подземно водно тяло с код BG1G0000TJ044 и име „Карстови води в Западния Балкан“, и в зоните за неговата защита. Подземното ВТ е оценено в добро химично и количествено състояние (таблици 14 и 15).

Таблица 14. Подземно ВТ „Карстови води в Западния Балкан“ (BG1G0000TJ044) и неговите характеристики, съгласно ПУРБ 2022–2027 г.

Име на подземно водно тяло	Карстови води в Западния Балкан
Код на водното тяло	BG1G0000TJ044
Площ на подземното водно тяло	3339 - 3368,7 км ²
Тип	Безнапорно
Разполагаеми ресурси л/сек.	5703
Разполагаеми ресурси м³/год.	179849808
Количествено състояние	Добро
Химично състояние	Добро

Таблица 15. Цели за опазване на околната среда за подземно ВТ „Карстови води в Западния Балкан“ (BG1G0000TJ044), съгласно ПУРБ 2022–2027 г.

Име на подземно водно тяло	Карстови води в Западния Балкан
Код на водното тяло	BG1G0000TJ044

Оценка на степента на постигане на екологичните цели към 2021 г. или по-рано	Постигната цел
Екологична цел към 2027 г.	Предотвратяване на влошаването и запазване на добро химично и количествено състояние
Екологична цел след 2027 г.	Предотвратяване на влошаването и запазване на добро химично и количествено състояние
Основание за изключения от постигане на добро химично състояние	Неприложимо

В Програмата за контролен и оперативен мониторинг на химичното състояние на подземните води и мониторинг в зоните за защита на питейните води на територията на Дунавски район за периода на ПУРБ 2022–2027 г., за подземно водно тяло BG1G0000TJ044 няма пунктове на територията на Община Вършец.

В Програмата за количествен мониторинг на подземните води на територията на Дунавски район за периода на ПУРБ 2022–2027 г., за подземно водно тяло BG1G0000TJ044 има един пункт на територията на Община Вършец (таблица 16). Местоположението на пункта е далече от разглеждания ПУП – ПП за трасе на път.

Таблица 16. Пунктове за количествен мониторинг на подземните води на територията на Община Вършец, съгласно ПУРБ 2022–2027 г.

Име на пункта	Код на пункта	Код на водното тяло	Геогр. координати
Стояново, КИ „Мътница“	BG1G0000TJMP247	BG1G0000TJ044	X = 23,34803 Y = 43,26478

3.1.2.3 ЗОНИ ЗА ЗАЩИТА НА ВОДИТЕ, СЪГЛАСНО ЧЛ. 119А, АЛ. 1 ОТ ЗАКОНА ЗА ВОДИТЕ

Всички води и водни обекти се опазват от изтощаване, замърсяване и увреждане с цел поддържане на необходимото количество и качество, и здравословна околна среда, съхраняване на екосистемите, запазване на ландшафта, включително и чрез създаване на зони за защита на водите.

Опазването на водите в зоните за защита осигурява развитието на водните екосистеми и свързаните с тях сухоземни екосистеми и цели да се съхрани и опази биоразнообразието, чрез защита на местообитанията и ландшафта, както и да осигури вода за питейно-битови нужди на населението с необходимото качество и количество. За тези територии и зони се определят специфични изисквания към състоянието на водите, които трябва да се постигат и/или поддържат, поради характера на защитената територия или биологичното разнообразие. Опазването на природата в защитените територии има предимство пред другите дейности в тях.

Оценяваният ПУП – ПП попада в следите зони за защита на водите:

– Зона за защита на водите от подземното водно тяло, които се използват за питейно-битово водоснабдяване, с код BG1DGW0000TJ044;

– Зона, в която водите са чувствителни към биогенни елементи – чувствителна зона с код BGCSARI07 и име „Водосборен басейн на р. Огоста“ и нитратно уязвима зона;

– Защитена зона на воднозависими местообитания с код BG0001040 и име „Западна Стара планина и Предбалкан“;

– Защитена зона за птиците с код BG0002002 и име „Западен Балкан“.

3.1.2.4 САНИТАРНО-ОХРАНИТЕЛНИ ЗОНИ

В територията на Община Вършец има определени 13 броя санитарно-охранителни зони (СОЗ) по реда на *Наредба № 3 от 16 октомври 2000 г. за условията и реда за проучване, проектиране, утвърждаване и експлоатация на санитарно-охранителните зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди.*

Таблица 17. СОЗ на територията на Община Вършец (Регистър на БДДР).

Заповед за определяне на СОЗ	Водоползване	Водовземно съоръжение	Местоположение – координати и имот	Код на водно тяло
СОЗ-702/28.06.2024	гр. Вършец и кв. „Заножене“	„КИ 4 Зелени дел - ВиК Монтана - Вършец“, „КИ 5 Зелени дел - ВиК Монтана - Вършец“ и „КИ 6 Зелени дел - ВиК Монтана - Вършец“	N = 43°07'36,597" E = 23°13'10,098" N = 43°07'36,997" E = 23°13'09,898" N = 43°07'37,497" E = 23°13'09,898" ПИ № 12961.415.157	BG1G0000TJ044
СОЗ-703/09.07.2024	гр. Вършец и кв. „Заножене“	„КИ 7 Зелени дел - ВиК Монтана - Вършец“	N = 43°07'52,966" E = 23°13'11,470" ПИ № 12961.415.157	BG1G0000TJ044
СОЗ-705/08.08.2024	гр. Вършец и кв. „Заножене“	„КИ 8 Зелени дел - ВиК Монтана - Вършец“	N = 43°08'01,611" E = 23°13'08,065" ПИ № 12961.415.68	BG1G0000TJ044
СОЗ-706/08.08.2024	гр. Вършец и кв. „Заножене“	„КИ 9 Зелени дел - ВиК Монтана - Вършец“	N = 43°08'05,361" E = 23°13'09,728" ПИ № 12961.415.69	BG1G0000TJ044
РД-234/07.04.2017	находище на мин. вода „Вършец“	Сондаж № 1, Сондаж № 2, Сондаж № 3, Сондаж № 4	N = 4694798,928 E = 8504059,457 N = 4694857,861 E = 8504131,153	-

			N = 4694887,705 E = 8504123,891 N = 4695020,962 E = 8504163,810 ПИ №№ 12961.420.7 12961.420.31 12961.423.417 12961.423.472	
СОЗ-404/23.10.2013	Горна и Долна Бела речка	КИ 1 Извора - Община Вършец - Горна Бела речка	N = 43°09'39,50" E = 23°21'58,20"	BG1G0000TJ044
СОЗ-80/01.03.2006	гр. Вършец	речно водохв. „Орлошица 2“	N = 43°08'22,6" E = 23°16'43,2"	BG1OG600R006
СОЗ-73/19.12.2005	гр. Вършец	речно водохв. „Орлошица 1“ р. Лилячка бара	N = 4689187,5 E = 8503327	BG1OG600R006
СОЗ-71/16.12.2005	с. Горно Озирово	речно водохв. „Чегорила“ р. Завоя	N = 4696787,06 E = 8516349,4	BG1OG600R006
СОЗ-59/04.05.2005	вод. група „Тодорини кукли“	речно водохв. „Крушечка бара“	N = 43°08'32,20" E = 23°14'19,9"	BG1OG700R003
СОЗ-13/14.06.2004	гр. Вършец	речно водохв. „Старата река“	N = 4689134,94 E = 8498422,98	BG1OG600R006
СОЗ-10/26.05.2004	гр. Вършец	речно водохв. „Драгиева бара“	N = 4689218,92 E = 8498426,29	BG1OG600R006
СОЗ-09/12.05.2004	гр. Вършец	речно водохв. „Релков дол“	N = 4689114,6 E = 8498580,1	BG1OG600R006

Трасето на съществуващия път до хижа „Бялата вода“, съответно и ПУП – ПП, попада изцяло в границите на пояс III^{-ти} на СОЗ, определена със заповед № РД-234/07.04.2017 г. на министъра на околната среда и водите, за създаване на охранителен режим около 4 броя водовземни съоръжения (сондажи) за минерални води от находище на минерална вода „Вършец“. Съгласно заповедта, пояс III^{-ти} представлява неправилен многоъгълник с площ 21 567 249,570 кв. м, като в него попада голяма част от урбанизираната територия на гр. Вършец и кв. „Заножене“, както и земеделските земи и планинските склонове южно и югоизточно от града. Съгласно определения режим на забраните и ограниченията, в пояс III^{-ти} се забранява пряко отвеждане на води, съдържащи опасни и вредни вещества, в подземния воден обект. Ограничават се дейностите, нарушаващи целостта водонепропускливия пласт над подземния воден обект. При доказана необходимост се ограничават добивът на подземни богатства и изграждането на геоложки, хидрогеоложки и инженерногеоложки проучвателни съоръжения, в т.ч. и водовземни съоръжения за подземни води в подземния воден обект. Също така, за опазване на минералните води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди, са приложими забраните, ограниченията и

ограниченията при доказана необходимост, съгласно Приложение 2 към чл. 10, ал. 1 от *Наредба № 3 от 16 октомври 2000 г.*

Трасето на пътя, съответно и ПУП – ПП, не попада в буферни зони около водоземни съоръжения без определена СОЗ по реда на *Наредба № 3 от 16 октомври 2000 г.*

3.1.2.5 МЕРКИ, ЗАЛОЖЕНИ В ПУРБ 2022–2027 Г., КОИТО ИМАТ ОТНОШЕНИЕ КЪМ РЕАЛИЗАЦИЯТА НА РАЗГЛЕЖДЕНИЯ ПУП-ПП ЗА ТРАСЕ НА ПЪТ

В Програмата от мерки (ПоМ) към ПУРБ 2022–2027 г. са планирани мерки и действия, които са приложими към оценявания ПУП – ПП и следва да се съобразят при неговото изпълнение (таблица 18).

Таблица 18. Мерки от ПоМ към ПУРБ 2022–2027 г., които са приложими при реализацията на ПУП – ПП

Код на мярката	Мярката е относно
DW_1	За спазване на забрани и ограничения в СОЗ, съгласно заповедта за определяне на зоната
HY_7	Забрана за нарушаване на естественото състояние на леглата, бреговете на реките и крайбрежните заливаеми ивици, с изключение при дейности за защита от наводнения, както и други дейности, съобразени с действащото законодателство
GD_1	За опазване на химичното състояние на подземните води от замърсяване и влошаване
DP_2	За забрана на миенето и обслужването на транспортни средства и техника в крайбрежните заливаеми ивици и прилежащите земи на водохранилищата
GO_3	За съобразяване с режими, препоръки и мерки, имащи отношение към води, въведени с утвърден план за управление на защитена зона/защитена територия

В Становище по Екологична оценка № 3-3/2024 г., с което е съгласуван ПУРБ 2022–2027 г., са включени задължителни за изпълнение мерки при прилагането на ПУРБ, които са относими и при реализацията на оценявания ПУП – ПП (таблица 19).

Таблица 19. Мерки от Становище по Екологична оценка № 3-3/2024 г., които са относими при реализацията на ПУП – ПП.

Компонент/Фактор на околната среда	Мярка за изпълнение
Води	Забрана за изхвърлянето на отпадъци в крайбрежните заливаеми ивици и принадлежащите земи на водохранилищата
Води	Забрана за използване на речните легла като депа за отпадъци, земни и скални маси

3.1.2.6 РИСК ОТ НАВОДНЕНИЯ

Наводненията са естествени природни явления, които не могат да бъдат избегнати. За нашата страна те се определят като най-значимото природно бедствие, нанесло щети за стотици милиони левове само през последните няколко години. Наред с пораженията, които нанасят, наводненията като естествен природен феномен играят важна роля за поддържане на баланса в природата. Те са важен екологичен фактор за поддържане на водните екосистеми. За разлика от другите природни бедствия, наводненията се поддават в значителна степен на прогнозиране както по отношение на възникването и разпространението им, така и по отношение на възможните последици. Независимо, че те са естествени явления, появата им в голяма степен се повлиява от човешката дейност и намесата на човека в природните процеси. Нанесените щети от наводнения през последните години са показател, че обществото не е достатъчно подготвено да се противопостави на този нарастващ риск. Констатира се, че прилаганите дейности по защита от наводнения не са достатъчни и е необходимо да се премине към политика на цялостно управление на риска от наводнения в условията на „съвместно съществуване“ с наводненията. Целта е да се постигне намаляване на бъдещия риск чрез проучване, оценка и въздействие върху всички фактори, влияещи върху появата на наводненията и значимостта на последиците им върху човешкото здраве, стопанската дейност и околната среда. Такъв комплексен подход на управление на риска от наводнения се въвежда от Директива 2007/60/ЕС - Европейска Директива за наводненията.

Съгласно чл. 7 от Директива 2007/60/ЕС и на основание чл. 146и от Закона за водите е изготвен План за управление на риска от наводнения в Дунавски район за басейново управление на водите (ПУРН) 2022–2027 г. Планът разглежда всички аспекти на управлението на риска, като се съсредоточава върху предотвратяването, защитата, подготвеността, включително прогнозите за наводнения, системите за ранно предупреждение и отчита характеристиките на Дунавския район за басейново управление на водите. Той включва Програма от конкретни мерки или комбинация от мерки за решаване на установените проблеми и постигане на поставените цели за всеки един от определените райони със значителен потенциален риск от наводнения. Планът е приет с Решение № 941/28.12.2023 г. на Министерски съвет.

В изпълнение на изискванията на чл. 5 от Директива 2007/60/ЕС и чл. 146г, ал. 1 от Закона за водите, са определени районите със значителен потенциален риск от наводнения (РЗПРН). Определянето на РЗПРН се извършва на база на резултати от предварителна оценка на риска от наводнения, която се извършва по методика, утвърдена от министъра на околната среда и водите.

Съгласно ПУРН 2022–2027 г., трасето на пътя, обект на разглеждания ПУП – ПП, не попада в РЗПРН. Също така, в ПУРН 2022–2027 г. няма заложили забрани, ограничения и конкретни мерки, които могат да бъдат отнесени директно към оценявания ПУП – ПП. Независимо от това,

в ПУРН 2022–2027 г. са предвидени мерки, касаещи реализирането на такъв вид планове (таблица 20).

Таблица 20. Мерки от ПУРН 2022–2027 г., имащи отношение към ПУП – ПП.

Код на мярката	Наименование на мярката
M33-B15d	Подмяна на мостове и съоръжения за преминаване през реки, които ограничават проводимостта и водят до подприщване. Това включва и водостоци
M33-B22d	Поддръжка на съществуващите инфраструктурни съоръжения, които са в контакт с водни течения, в добро техническо състояние

В Становище по Екологична оценка № 6-5/2023 г., с което е съгласуван ПУРН 2022–2027 г., са предвидени общи и смекчаващи мерки, които са съотносими към реализацията на оценявания ПУП – ПП, предвид засягането на защитени зони (таблица 21).

Таблица 21. Мерки от Становище по Екологична оценка № 6-5/2023 г., които са относими при реализацията на оценявания ПУП – ПП.

№	Мярка за изпълнение
26.	Изпълнителят на предвидените строителни дейности да извършва селективно отнемане, правилно съхраняване и оползотворяване на хумусния слой от почвата на предвидените за строителство терени
27.	Изпълнението на всички мерки, включващи инфраструктура, следва да бъде съобразено с размножителните периоди, периодите на миграция и други екологично значими моменти от екологията на консервационно значимите видове, включително птици, които попадат в териториалния обхват на конкретната мярка
32.	Да не се допуска в крайбрежните заливаеми ивици и земи на водохранилищата депониране и третиране на отпадъци, строителство и миене и обслужване на транспортни средства и техника, съгласно на чл. 134 от ЗВ.
33.	Използване на строителна и транспортна техника в добро техническо състояние за предотвратяване замърсяването на повърхностните води с петролни продукти
34.	По време на етапа на строителство на мерки, свързани с изграждане на защитни стени или диги, подмяна на мостове и съоръжения за преминаване през реки, отводнителни канали, канализационни системи, корекции на реки, увеличаване ретензионния обем на язовири, в случаите, когато се налага водовземане или заустване за целите на строителството, същите да се извършват по установения ред, съгласно ЗВ

3.1.3 ПОЧВИ, ГЕОЛОЖКА ОСНОВА И ЛАНДШАФТ

3.1.3.1 ПОЧВИ - ХАРАКТЕРИСТИКА И СЪСТОЯНИЕ В РАЙОНА

Според почвено-географското райониране на България територията на Община Вършец попада в Долнодунавска почвена подобласт в Западна Предбалканска провинция. В района на общината са разпространени наносните почви (*Fluvisols*), които са се образували от младите (кватернерни) наноси на реките, обрасли повече или по-малко с растителност и обогатявани периодично с нови седиментни материали. При естествени условия върху тях расте ливадна

дървесна водолюбива растителност представена от елша, върби, тополи, бряст, полски ясен, власатка и др. Наносни почви има около всяка река, но най-обширни и представителни са площите им по поречията на реките Марица, Тунджа, Дунав. Оформянето на хумусен хоризонт е отличителният диагностичен признак, отделящ наносните почви от изходните речни седименти и служещ за разделянето на подтипове. Конкретно Община Вършец попада в подтип богати наносни почви (*Eutric Fluvisols*) (алувиално-ливадни). Те са с добре изразен и оформен хумусен хоризонт в ливадите с кафеникаво-сив цвят и с мощност от 15 до 25 см, съдържащ от 2 до 3-4% хумус в целините или 1-2% в нивите.

В района се наблюдават и плитки почви (*Leptosols*). Плитките почви обединяват профили с много слабо развитие, като имат само един хоризонт, направо лежащ на твърдата скала, която им дава силен отпечатък. Плитките почви са едни от най- разпространените почви в нашата страна. Конкретно Община Вършец попада в подтип рендзини (*Rendzic Leptosols*) (хумусно-карбонатни почви). По произход и химични свойства са противоположни на ранкерите. Те са свързани с изветрителните продукти на варовици, мрамори и мергели. Изградени са само от един хоризонт, който е черен или червеникавокафяв, добре структуриран, рохкав с включения от ръбести скални късове от почвообразуващата скала и с мощност от 10 до 30 см, ограничен на дълбочина от твърдата карбонатна скала. Задължително условие за дефинирането им е съдържанието на повече от 40% карбонати в почвения профил или в скалата по него и под 14% хумус в хоризонт А. Рендзините са широко разпространени в нашата страна - привързани са към карстовите хълмисти и планински региони на Западна Стара планина, Предбалкана, Краището и др. Покрити са с типична ксерофитна, тревна, тревисто-храстова и горска растителност - келяв габър, люляк, степен бадем, теснолистно сграбиче, смрадлика, черна мура и др. Съдържанието на хумус в рендзините варира от 2-5 дори до 10-12% при надморска височина над 800 м. Високото хумусно и карбонатно съдържание е дало основание те да бъдат наричани още хумусно-карбонатни.

Срещат се и метаморфни почви (*Cambisols*). Камбисолите са най-голямата и най-многообразната единица на почвената карта на света. Основен представител на камбисолите у нас са кафявите планинско-горски почви (*Distric* и *Eutric Cambisols*), чието разпространение е свързано с планинската част на страната, покрита с широколистни и иглолистни гори. Заемат планинските области с височина 600-700 до 1700-1800 м. Образувани са под букови, иглолистни и/или смесени буково-иглолистни гори с подлес от боровинки и редица тревни видове. Конкретно Община Вършец попада в подтип ненаситени или кисели кафяви планинско-горски почви (*Dystric Cambisols*) (светли и обикновени кафяви горски). Характеризират се с дълбочина на профила от 40 до 60-70 см, малка мощност на хумусния хоризонт (тип ochric), кисела реакция, ниски хумусни запаси, нисък сорбционен капацитет, ниска ненаситеност с бази, добра дренираност, разнообразен

хидро-термичен режим. Обрасли са с букови и иглолистни гори и заемат около 1600 хил. ха (14,74% от територията на страната).

В района на Община Вършец са разположени и лесивирани почви (*Levisols*). Левисолите у нас са в зоната на дъбовите гори, които сега в по-голямата си част са унищожени и разорани. Доминират смесени гори от дъб и габър с храсти от смрадлика и други тревни асоциации от белизма, садина, типеца, луковична ливадина. Механичният състав на лесивираните почви е разнообразен и се дължи не само на наследения гранулометричен състав от почвообразуващите материали или палеопочвени процеси, но най-вече на преразпределение в процеса на лесиважа. Лесивираните почви съдържат желязо, което показва изразено елувиално-илувиално разпределение в профила. Конкретно Община Вършец попада в подтип обикновени лесивирани почви (*Haplic Luvisols*). Това са сиво-кафяви горски почви като подтип на сивите горски. Широко са разпространени в Северна България.

Срещат се и тип планосоли (*Planosols*). Планосолите изпитват ежегодно периодично повърхностно преовлажняване и силно изсушаване. Планосолите са едни от най-нископлодородните почви у нас. Киселата реакция, както и периодичното им преовлажняване са пагубни за растенията, защото довеждат до ретроградация на калциевите фосфати в железни и алуминиеви фосфати, до затормозяване на нитрификационните процеси, до намаляване на съдържанието на кислорода и аерацията, до присъствие на токсични микроелементи и т.н. Значително по-висока продуктивност тези почви имат, когато са заети от ливади и гори. Горите са високостеблени, изградени от съобщества на горун, цер, благуи, с участие на храстови видове - глог, леска, трънка и др. В ливадите доминират съобщества от власатка, кавтарика, сълзица, лисичина, звездан и др., които много ефективно използват почвената влага. Конкретно Община Вършец попада в подтип кисели (ненаситени) планосоли (*Dystric Planosols*), които имат степен на наситеност с бази, по-малка от 65% и рН под 5,2 по целия профил.

3.1.3.2 ГЕОЛОЖКА ОСНОВА

Геоложкият строеж на територията, на която е разположена Община Вършец, е свързан с развитието на Главната Старопланинска верига като гънкова структура. Общината се намира в средната северна част на Берковската калциево-алкална интрузивна зона - част от северната Старопланинската интрузивна формация. В общия план на местността тя е част от Западно-Балканската Тектонска зона, което определя геоложкия и тектонски строеж на района. В геоложкия строеж на терена са установени следните ератеми /ери/: палеозойска, триаска, юрска, кредна, неогенска и кватернерна, които ще бъдат разгледани поотделно.

- Палеозойска ератема: В обсега на община Вършец са застъпени магмените отложения от Петроханския плутон, Старопланинската калциево-алкална дайкова формация и отложенията от карбонския и пермски системи /периоди/.

- Петрохански плутон. Петроханският плутон е изграден от вулканогенни едрозърнести габро и габродиорити, които са част от Старопланинския гранито-диоритов - гранитов комплекс. Същите са силно тектонски обработени, като чрез редица междинни разседи оформят блоков строеж.

- Старопланинска калциево-алкална дайкова формация. Формацията широко е развита в ядката на Западно Балканските антиклинали, част от които е Берковската антиклинала. Главната интрузия е от гранодиорити, фациално променени до габро, диорит и гранит. В обсега на Община Вършец са установени две формации: а/ Диоритови порфирити; б/ Среднозърнести гранитопорфирити.

- Карбон. В структурно отношение карбонската система е изградена от два структурни етажа: среден каледоно-херцински и горен херцински. В обсега на карбонската система са установени две свити:

а/ Песочнишка свита - представена е от пъстра серия от пясъчници, конгломерати, алевролити, аргилити и въглищни шисти. Възраст - долен карбон.

б/ Драганшка свита - намюр-вестфал. Известна е още като въгленосна долномоласова формация с дебелина около 1000 м. Представена е от конгломерати, гравелити, алевролити, пясъчници, аргилити, глинести лиски, въглищни аргилити и антрацитни въглища. Въглищата в карбонския комплекс са без промишлено значение. Възраст - долен карбон - горен стефан.

- Перм. Пермската система от палеозойската ератема е изграден от следните свити:

а/ Екимска свита - представена е от конгломерати, гравелити, пясъчници, алевролити и аргилити, въглищни аргилити и въглища. Въглищата в свитата са без промишлено значение. Възраст - горен карбон - долен перм.

б/ Вранска свита - представена е от брекчоконгломерати с прослойки от пясъчници и алевролити. Възраст - долен перм.

в/ Андезити – с възраст - долен перм.

г/ Субвулкански тела - с тази свита са свързани младо- палеозойските вулканити, преминали през три фази:

I-ва фаза - базалти-андезити

II-ра фаза - андезити, андезит-дацити

III-та фаза - дацити, гранодиорити и кварцдиоритови порфирити

Субвулканските тела се разкриват при гр. Вършец и по северните крайнини на Берковската антиклинала. Възраст - долен перм.

- Мезозойска ератема: В обсега на Община Вършец мезозойската ератема е представена от отложенията на триаски, юрски и кредни системи/периоди, както следва:

- Триас;

- Долна-средна юра - юрската система от мезозойската ератема е представена от следните свити:

а/ Ключовска свита - алтернация на аргилити, пясъчници и конгломерати с прослойки от черни въглища. Възраст - долна юра /долен синемур/.

б/ Костинска свита - свитата е представена от светли пясъчници. Тук се отнася Озировската свита, която е представена от пясъчливи, биокластични варовици до варовити пясъчници. Възраст - долна - горна юра /хетанж - горен плийнсбах/.

- Средна юра - представена е от две свити:

а/ Нефелски член - представен е от сивочерни, глинести алевролити. Възраст - долен байос.

б/ Палатенска свита - свитата е изградена от сиви, пясъчливи, биокластични варовици с кремъчни ядки. Възраст - долна - горна юра /горен байос-бат/.

- Долна креда - представена е от следните свити:

а/ Салашка свита - пъстра серия от алтернация на варовици, глинести варовици и мергели, пространствено неиздържани. Възраст - бериас-хотрив.

б/ Мраморенска свита - мергели, глинести варовици и алевролити. Възраст - долен хотрив - долен апт.

в/ Черепишка свита - ургонски варовици с прослойки от пясъчливи, орбитолинни варовици. Възраст - долен апт.

- Неогенска ератема. Има ограничено разпространение в обсега на община Вършец. Представен от отложенията на Благовската свита. Представлява пъстра серия от редуващи се пясъчници, конгломерати и глинени. Възраст – баден.
- Кватернерна ератема. Кватернерните седименти са широко разпространение в община Вършец и се явяват най-младите по възраст литостратиграфски единици. Те се отнасят към различни литогенитични типове и са привързани към определени форми на релефа.

Навсякъде кватернерните седименти се разполагат върху пъстра денудирана скална основа.

По генезис са алувиални, делувиално-пролувиални и делувиални отложения.

- Алувиални образувания. Привързани са към надзаливните речни тераси. Разполагат се с размивна граница върху пъстра подложка от по стари литоложки разновидности. По реките Раковица, Шугавица, Бяла речка, алувиалните отложения са изградени от полигетнни валуни, чакъли и гравий с пясъчни заплънка. Дебелината на отложенията е от 6 до 8 м. Възраст - плейстоцен.

- Делувиално-пролувиални образувания. Представени са от чакъли и гравий с глинесто-песъчлива спойка, с пъстър скален състав, произхождащи от по-високите части на релефа. Дебелината на отложения е от порядъка на 4-6 м. Възраст - плейстоцен -холоцен.

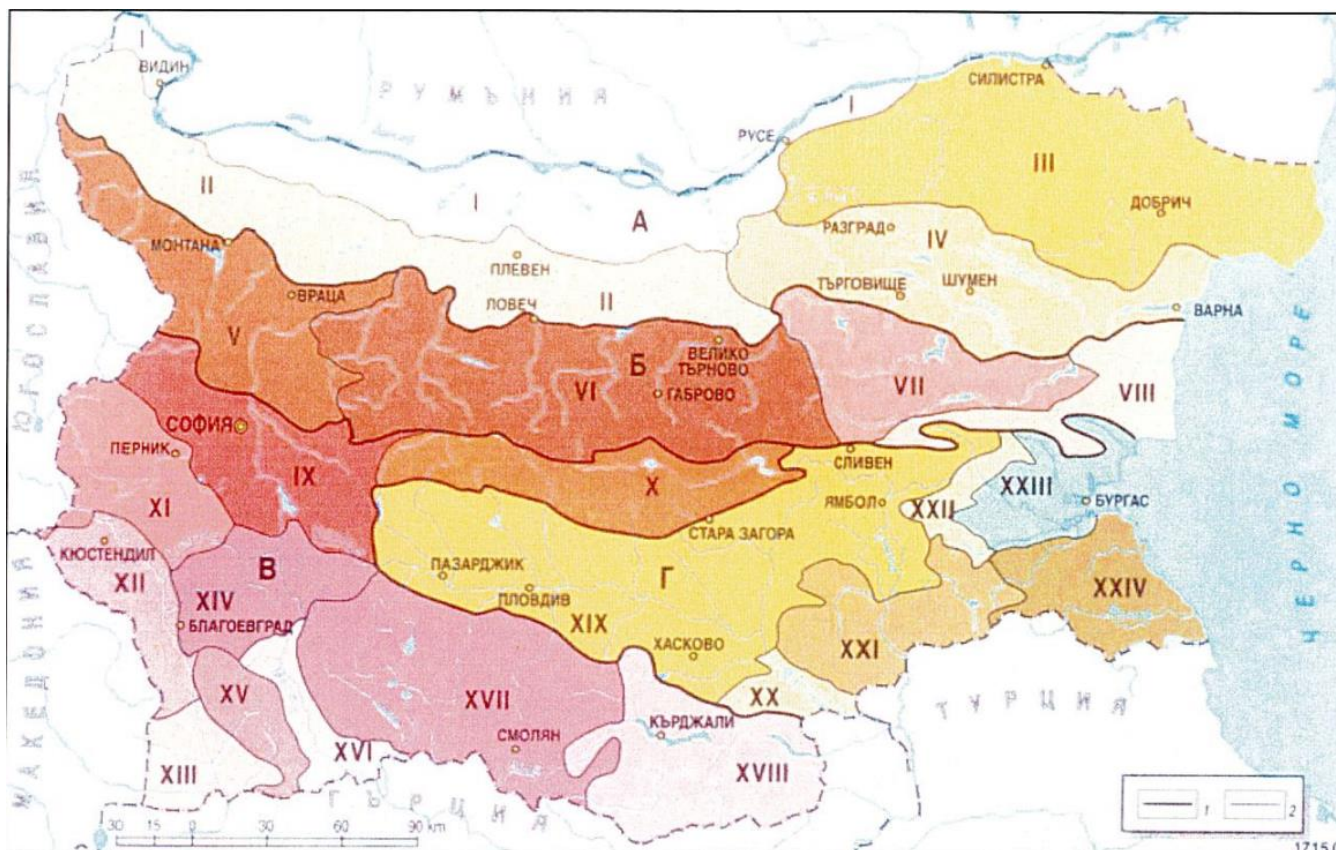
- Делувиални образувания. Представени са от слабо до полузаоблени полигенни в петрографско отношение късове /от скалите, изграждащи по-високите части на релефа/. Същите са примесени с глинесто-песъчливи скални материали. Дебелината на делувиалните образувания е променлива, но обикновено надвишава 8-10 м. Възраст - холоцен.

- Алувиални образувания. Привързани са към русловите части на реките и на изливните речни тераси. Разпологат се с размивна граница върху пъстра подложка от по-стари литоложки разновидности. Алувиалните отложения са изградени в основата си от чакъли и валуни с полигенен състав и песъчлив запълнител. Сред тях се срещат леци от средно до едрозърнести пясъци, които се покриват от песъчливо-глинести материали. Дебелината на отложенията е от 6 до 8 м. Възраст – холоцен.

3.1.3.3 ЛАНДШАФТ

Ландшафтът е територия, специфичният облик и елементите на която са възникнали в резултат на действия и взаимодействия между природни и/или човешки фактори. Той представлява териториална система, за която съществена роля играят, както природните компоненти, така и антропогенния фактор, който влияе върху характера на ландшафта със степента на намеса, участие и въздействие.

Според схемата на последното ландшафтно регионално делене на страната (Петров П., География на България, БАН, 1997г.), създадена на базата на териториалното съчетаване на типовете, подтиповете и групите ландшафти, както и съобразно височинната поясност и местни природни особености, Община Вършец попада в ландшафтен район, със следните регионално-таксономични класификационни единици: Б. Старопланинска област; V. Западностаропланинска подобласт (фигура 5).



Легенда:

1-граница на област; 2 - граница на подобласт

А -Севернобългарска зонална област на Дунавската равнина: I - Северна Дунавскоравнинна подобласт; II - Южна Дунавскоравнинна подобласт; III — Южнодобруджанска подобласт; IV - Поповско-Шуменско- Франгенска подобласт;

Б - Старопланинска област: V - Западностаропланинска подобласт; VI — Централностаропланинска подобласт; VII - Източностаропланинска подобласт; VIII - Приморско- Старопланинска подобласт;

В - Южнобългарска планинско-котловинна област: IX - Витошко-Ихтиманска подобласт; X - Средногорско-Задбалканска подобласт; XI - Крайщенска подобласт; XII - Осоговско-Струмска подобласт; XIII - Южнострумска подобласт; XIV - Рилска подобласт; XV - Пиринска подобласт; XVI - Средноместенска подобласт; XVII - Западнородопска подобласт; XVIII - Източнородопска подобласт;

Г — Междупланинска зонална област на южнобългарските низини и ниски планини: XIX - Горнотракийска подобласт; XX - Долнотракийска подобласт; XXI - Сакаро-Дервентска подобласт; XXII - Бакаджишко-Хисарска подобласт; XXIII - Бургаско- Айтоска подобласт; XXIV - Странджанска подобласт.

Фигура 5. Ландшафтно райониране на България (по Петров, 1997г.).

Ландшафтът, като природен компонент, влияе на дейността на човека, неговите трудови занимания, отдиha, както е и основа за идентичност на групи хора. Има важна роля в културната, екологична и социална сфера и може да влияе на демографията и трудовата заетост. От друга страна човекът в своята дейност, свързана с развитието в земеделието, горското стопанство, индустрията, добива на минерали, регионалното и градското планиране, транспорта, инфраструктурата, туризма и отдиha, в много случаи трансформира ландшафта. Тези взаимодействия - човек-ландшафт определят и двата основни типа ландшафт: природен и антропогенен.

- Природни ландшафти.

Географското местоположение на Община Вършец, определя нейният разнообразен, природен ландшафт - равнинен, нископланински и хълмист в пределите на Западна Стара планина и Западния Предбалкан.

а/ Ландшафт на равнинните земеделски територии. Характерен е за земеделските, обработваеми земи в равнинната част на общината, където са разположени обработваемите земи, заети е зърнено-житните култури - пшеница, ечемик, царевица, овес, както маслодаен слънчоглед, като техническа култура.

б/ Горски ландшафт. Опазването на горският ландшафт е пряко свързан с деликатната, регламентирана намеса и правилното и навременно провеждане на горскостопанските мероприятия. Така горите ще изпълняват пълноценно стопанските си, рекреационните, защитни, екологични и естетическите функции. При оформянето на крайнините на горите и ландшафтно-устройствените дейности около пътищата, преминаващи през и покрай горски участъци е важно запазване в максимална степен на естествения облик на горските ландшафти, чрез внасяне на подходящите за мястото растителни видове, залегнали в Горскостопанския план, в произволно групиране, следвайки конфигурацията на терена. В определени панорамни участъци по трасетата на пътищата, да се създават акценти от естествени, местни, растителни видове, в контрастни на общия фон цветове /есенно обагчени листа, красив цъфтеж, хабитус и т.н./.

в/ Речен ландшафт и край водните басейни. Поречието на река Ботуня е разнообразно и живописно. През дълбоката залесена долина след извора, източно от връх Тодорини кукли, по пътя си към котловината на Вършец, докато се разлее в широка долина край село Стояново. Северно от селото, след язовир Сопово, реката е изваяла интересни, с причудливи форми скални блокове.

Речните ландшафти като естествени „зелени коридори“, осигуряват непрекъснатост и връзка между зелените зони и увеличават възможностите за активна аерация. Благоприятстват локалните миграции на животинските видове. Създават добър микроклимат за отдих и риболов сред естествена природна среда, съчетаваща прохладата на водата и гората.

- Антропогенни ландшафти.

Това са ландшафти, в които природните компоненти са преобразувани в резултат на различни форми на човешка дейност. Към тази група се отнасят ландшафти с нанесени промени върху техните компоненти вследствие на стопанска, строителна и културна дейност, която нарушава естествените взаимоотношения между абиотичните и биотични компоненти на екосистемите. В рамките на антропогенните ландшафти се различават:

а/ Селскостопански ландшафт. Този тип ландшафт включва всички земеделски територии в т.ч. обработваеми земи - ниви и трайни насаждения; необработваеми земи и др. Община Вършец има естествени ресурси за развитие на селското стопанство. Естествените ресурси са предпоставка за развитие на зърнопроизводството, зеленчукопроизводството, отглеждането на трайни насаждения и други.

б/ Селищни и крайселищни ландшафти - регулации на населените места в общината. Селищните ландшафти са специфична категория част околна среда, тъй като се формират на основата на сливането на сферите за обитаване, за труд, за отдых и на социалната и техническата инфраструктура върху определена територия. Селищният ландшафт е най-богат на фрагменти, които са пряко свързани с условията за живота на хората и развитието на човешкото творчество, на производството на материалните блага. Пространствената структура на населените места, организирани в селищната мрежа на общината са равномерно разположени по цялата територия и са свързани с добре изградена система от транспортно-комуникационни и инфраструктурни връзки.

в/ Паркови ландшафти. Количеството на озеленените площи за широко обществено ползване е най-важният показател за интензивността на паркоустрояване в дадена селищната територия. Зелената система е неразделна част от плановото им решение и обемно-пространствено изграждане. Тя включва обществените озеленени площи, в т.ч. всички паркове, градини, улично озеленяване, извънселищни паркове и горски паркове, гробищни паркове, защитни насаждения и разсадници.

г/ Комуникационни ландшафти - пътища, обекти на електропреносната и ВиК мрежи и др. Тази разновидност на антропогенния ландшафт присъства почти на цялата територия на общината и влияе върху съвременния облик на ландшафта, като образува инфраструктурна мрежа. Експлоатацията и развитието на пътната мрежа са свързани и със ситуацията на населените места, зоните за отдых и туризъм. Транспортната подсистема е най-голям консуматор на земя. Пътищата формират т.нар. „линеарни ландшафти“ със собствено съдържание и специфика.

д/ Промислени ландшафти. Те включват всички търговски, складови и производствени зони и предприятия на територията на общината.

е/ Антропогенни ландшафти с културно-историческо значение. Селищата, попадащи в териториалния обхват на общината, са сравнително богати с обекти на културно-историческото наследство.

Конкретно, оценяваният ПУП – ПП засяга антропогенен ландшафт, от типа „комуникационни ландшафти“ (съществуващ път), който е изкуствено създаден в обкръжаваща среда от трите типа природни ландшафти – земеделски, горски и речен.

3.1.4 БИОЛОГИЧНО РАЗНООБРАЗИЕ – ФЛОРА, ФАУНА, ЗАЩИТЕНИ ЗОНИ И ЗАЩИТЕНИ ТЕРИТОРИИ, ВЕКОВНИ ДЪРВЕТА

3.1.4.1 ФЛОРА

Съгласно геоботаническото райониране на България територията на Община Вършец се отнася към Западнобалканския окръг от Илирийска (Балканска) провинция на Европейската

широколистна горска област, (Бондев, 1997). От този окръг, територията на общината обхваща части от два геоботанически района - Врачански район и Козничко- Комски район. Това обуславя наличието на определени растителни формации, характерни за съответните райони.

Западнобалканският окръг обхваща територията от горното течение на р. Малки Искър до Белоградчишкия проход на западната граница на страната. В този окръг е налице и алпийска растителност, изградена от формации на качулата гъжва (*Sesleria comosa*), бролова власатка (*Festuceta airoides*), скална полевица (*Agrostis rupestris*), както и субалпийска растителност от клек (*Pinus mugo*), зелена елша (*Alnus viridis*), силезийска върба (*Salix silesiaca*), вторични формации от сибирска хвойна, боровинки, връшняк и др. Тревните формации са представени от мощна власатка (*Festuca valida*), картъл (*Nardus stricta*), обикновена полевица (*Agrostis tenuis*). Сравнително добре е представена и иглолистната горска растителност от формацията на смърча (*Picea abies*) и буковия пояс от формацията на обикновения (*Fagus sylvatica*) и мизийския (*Feigns sylvatica subsp. moesiaca*) бук. С намаляване на надморската височина формацията на мизийския бук се сменя от формацията на горуна (*Quercus petraea*). На места са разпространени и обикновеният габър (*Carpinus betulus*) и планинският явор (*Acer heldreichii*). В Искърския пролом и Врачанската планина се срещат и ксеротермни фитоценози, най-вече от келяв габър (*Carpinus orientalis*) и мъждрян (*Fraxinus ornus*), на места и от маклен (*Acer monspessulanum*). В изграждането на растителната покривка в този окръг участват и редица балкански (около 35 вида) и български ендемити като червеният дебелец (*Sempervivum erythraeum*), ковачевият зановец (*Chamaecytisus kovacevii*), балканската теменуга (*Viola balcanica*), балканската камбанка (*Campanula moesiaca*), кентрантусът (*Centranthus kellereri*), българската къпина (*Rubus oblongoobovatus*).

Врачанският район заема Врачанска планина (1482 м). Характеризира се с разнообразна растителност с преобладаване на букови гори - обикновен и мизийски бук, а по южните склонове и ксеротермни гори с доминиране на келяв габър. В този район се среща и българският ендемит келереров центрантус (*Centranthus kellereri*), разпространен по сипеини участъци, където формира свои фитоценози.

Козничко-Комският район обхваща Козница, Понор и Берковска планина с най-висока точка вр. Ком (2016 м). В този район е разпространена фрагментарно алпийска растителност от качулатата гъжва, броловата власатка, скалната полевица и др., както и субалпийска растителност от клек, зелена елша, силезийска върба и вторични храсталаци от сибирска хвойна, боровинки (черна, червена и синя), мечо грозде (*Arctostaphylos uva-ursi*) и тревни формации от мощна власатка, картъл, а по-рядко и кафява власатка (*Festuca paniculata*). Срещат се и торфища със съответна торфищна растителност от острици - остра (*Carex acute*), черна (*C. nigra*), звездовидна (*C. echinata*), пушици, сфагнови мъхове и др., включително насекомоядни - балканска петлуга (*Pinguicula balcanica*), много рядко и кръглолистна росянка (*Drosera rotundifolia*) в местността

„Боище“ под връх Ком. Тук са налице и иглолистни гори от смърч и ела и най-вече гори от обикновен бук, а по-ниско и мизийски бук, габърви и горунови гори. Над Берковица има реликтни (някои изследователи считат, че те са адвентивни) гори от кестен (*Castanea sativa*). В този район се срещат и ендемичните видове - българска къпина и вилмотиево сграбиче.

Конкретни теренни проучвания в района, засегнат от ПУП – ПП, са извършени през месеците юли и август 2025 г. На база на обследването може да бъде направен следния анализ: Съществуващият стар път до хижа „Бялата вода“ започва след новия мост на р. Ботуня и продължава в южна – югоизточна посока. Първите около 1584 м от пътя (до координатна точка № 11 от оста на трасето) преминават покрай земеделски земи - основно ливади. Веднага след моста, от двете страни на пътното трасе, се установяват единични дървета от черна елша (*Alnus glutinosa*), които не притежават белезите, характерни за природно местообитание 91E0* – Алувиални гори с *Alnus glutinosa* и *Fraxinus excelsior* (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae). Някои от екземплярите са съвсем млади (фигура 6).



Фигура 6. Единични дървета черна елша (*Alnus glutinosa*) в началото на пътното трасе.

По цялата дължина на гореописания 1584-метров участък, между пътя и околните ливади съществува ивица от саморасла храстова или дървесно-храстова, смесена широколистна растителност. Широчината на ивицата варира от 4-5 метра до 50-60 метра, като на места притежава характеристиките на гора в земеделска земя. Във формациите присъстват следните видове: глог (*Crataegus monogyna*), трънка (*Prunus spinosa*), шипка (*Rosa* sp.), къпина (*Rubus* sp.), дрян (*Cornus mas*), орех (*Juglans* sp.), слива (*Prunus* sp.), дива круша (*Pyrus communis*), салкъм (*Robinia*

pseudoacacia), трепетлика (*Populus tremula*), полски клен (*Acer campestre*), келяв габър (*Carpinus orientalis*), шестил (*Acer platanoides*), полски ясен (*Fraxinus oxycarpa*), летен дъб (*Quercus robur*) и др. (фигура 7).



Фигура 7. Дървесно-хростова широколистна растителност около пътя.

След първите 1584 метра (след координатна точка № 11 от оста на трасето), пътят постепенно навлиза в горски територии, като първоначално (до координатна точка № 13 от оста на трасето), горската територия е само от западната страна на пътя, а от източната се запазват самозалесените ливади. След координатна точка № 13 пътното трасе навлиза изцяло в същинска широколистна гора, с основен едификатор - обикновен бук (*Fagus sylvatica*). В горската ценоза участват и: планински явор (*Acer pseudoplatanus*), обикновен габър (*Carpinus betulus*), шестил (*Acer platanoides*), цер (*Quercus cerris*), летен дъб (*Quercus robur*), трепетлика (*Populus tremula*) и др. Цялата останала част от пътя до хижа „Бялата вода“ попада в описаната букова гора, като след координатна точка № 23 от оста на трасето, горските съобщества представляват природно местообитание 91W0 – Мизийски букови гори (фигура 8). Единствено, в участъците между координатни точки № 14 и № 16 от оста на трасето, и между координатни точки № 18 и № 19 от оста на трасето, се установява наличие на иглолистна растителност. Касае се за изкуствено създадени, неголеми съобщества от едроразмерни иглолистни видове – обикновен смърч (*Picea abies*), обикновена ела (*Abies alba*) и бял бор (*Pinus sylvestris*), разположени от западната страна на пътя (фигура 9).



Фигура 8. Природно местообитание 91W0 при хижа „Бялата вода“.



Фигура 9. Иглолистна растителност при координатни точки с №№ 14-16 и №№ 18-19 от трасето.

ЛЕЧЕБНИ РАСТЕНИЯ

Обобщената информация за лечебните растения и техните ресурси е представена, съгласно Програмата за опазване на околната среда на Община Вършец 2022 - 2028 г. (Приета с Решение № 456 по Протокол № 51 от 28.02.2023 г. на Общински съвет - Вършец).

За територията на Община Вършец лечебните растения се срещат предимно на петна или по единично. Преобладават по тревисти места, пътища и храсталаци. Използват предимно за медицински цели. Най-голямо разпространение има на следните видове лечебни растения:

- Синя метличина (*Gentaurea cyanus*). Синята метличина е едногодишно растение. Цъфти началото на лятото. Разпространение: Расте като плевел сред посевите и по тревисти места. Разпространено е в цялата страна. Среща се в с. Долна Бела Речка, с. Горна Бела Речка и гр. Вършец – м. „Чуката“.

- Червен кантарион (*Gentarium erythraea*). Червеният кантарион е тревисто двугодишно растение. Разпространение: Расте по сухи и тревисти места, ливади и горски поляни в цялата страна. Среща се в местността „Залачка“, „Киселица“ – гр. Вършец и селата Горна Бела Речка, Долна Бела Речка и Спанчевци.

- Жълт кантарион (*Hypericum perforatum*). Многогодишно тревисто растение. Цъфти май - август. Разпространение: Расте из цялата страна по тревисти места, из храсталаците и сечищата и из нивите. Среща се в гр. Вършец - местността „Залачка“, „Киселица“ и селата Горна и Долна Бела Речка.

- Лайка (*Matricaria chamfmilla*). Лайката е едногодишно тревисто растение. Цъфти от май до август. Разпространение: Расте по ливади, поляни, пасища, около населени места из цялата община. Среща се в местността „Бокъво млачище“, местността „Арличьовица“ и др.

- Широколист живовляк (*Plantago major*). Многогодишно тревисто растение. Цъфти от май до септември. Разпространение: повсеместно, расте из ливади, пасища, сухи тревисти и песъчливи места, край пътища, селища и др., плевел в нивите. Разпространено из цялата страна докъм 2000 м надморска височина. Среща се в цялата община и в повечето населени места.

- Трънка (*Prunus spinosa*). Силно разклонен бодлив храст, 1 - 3 м висок. Цъфти преди разлистването през март – април /началото на пролетта/. Разпространено е из храсталаци, по склонове в зоната на дъбовите гори, в низините и планините на цялата страна до 1200 м надморска височина. В община Вършец се среща във всички села на общината, а в гр. Вършец в местностите „Стрижака“, „Урович“, „Черешовица“ и др.

- Глухарче (*Taraxacum officinale*). Глухарчето е многогодишно тревисто растение. Цъфтеж: ранна пролет до есента. Разпространение: повсеместно, глухарчето се среща по тревисти места – ливади, поляни, паркове, дворове, край пътища, пустеещи места и др. Количествата на видът са

значителни. За територията на общината обикновеното глухарче е разпространено в местностите „Вършечкото“, „Липата“, „Лесков дол“ и др.

- Синя жлъчка (*Cichorium antibus*). Синята жлъчка е многогодишно тревисто растение. Цъфти в периода юни – октомври. Разпространение: Расте по сухи тревисти места из цялата страна. Среща се във високите части на общината в землищата на селата Драганица, Черкаски, Спанчевци и др.

- Слез (*Malva sylvestris*). Слезът е двугодишно тревисто растение. Цъфтеж: май-септември. Разпространение: Слезът е лечебен вид, който расте по буренявали места, изкопи, край пътища и из тревисти места. Среща се в местностите „Митрово ливаге“, „Буцата“, „Яров рът“ и др.

- Подбел (*Tussilago farfara*). Подбелът е многогодишно тревисто растение. Цъфтеж: февруари до април. Разпространение: Расте по влажни места, най-често край брегове на реки и потоци, а също из влажни ниви в цялата община. Видът може да бъде намерен в с. Горно Озирово, Долно Озирово, Стояново, Черкаски, Драганица, Спанчевци и в гр. Вършец.

- Мащерка (*Thymus seprillum*). Многогодишно тревисто растение или полухраст. Цъфтеж: юни – септември. Разпространение: Има голям брой видове и форми, които трудно се различават. У нас са разпространени около 15 вида. Срещат се по тревисти и скалисти припечни места из горските поляни и пасища, а по-рядко в ливадите из цялата страна. Среща се в селата Горна Бела Речка, Долна Бела Речка, Горно Озирово, Долно Озирово и в гр. Вършец – местностите: „Дамянова ливада“, „Янини шушеци“, „Китката“ и др.

- Лопен (*Verbascum taprifforme*). Лопенът е двугодишно мъхесто-влакнесто растение. Цъфтеж: през юни-август. Разпространение: Среща се в почти из цялата община по слънчеви и ливади. Среща се в местностите „Топилата“, „Вало“, „Касмата чука“ и др.

- Глог (*Crataegus monogyna*). Глогът е бодливо растение, което израства на височина до 5 метра. Цъфтеж: април-юни месец. Разпространение: видът се среща из храсталаци и гори. Запасите от растението са значителни. Среща се във всички населени места и в гр. Вършец из местностите „Иваново поле“, „Китката“, „Долен караул“, „Черни дел“, „Тополяка“ и др.

- Лютива тлъстига (*Sedum acre*). Многогодишно тревисто растение. Цъфти май - август. Разпространение: местностите „Топилата“, „Вало“, „Касмата чука“ и др.

- Смрадлика (*Cotinus coggygrya*). Смрадликата е широколистен храст, който достига до 5 метра. Разпространение: Смрадликата се среща из цялата Община Вършец из слънчеви ливади. Среща се в местностите „Вършечкото“, „Липата“, „Лесков дол“ и др.

- Овчарска торбичка (*Capsella bursa-pastoris*). Овчарска торбичка е едногодишно или двугодишно тревисто растение. Цъфти март – октомври, а при по-топло време и през останалите месеци. Разпространение: гр. Вършец, с. Горно Озирово, с. Долно Озирово, с. Стояново, с. Черкаски.

- Бял равнец (*Achillea millefolium*). Белият равнец е многогодишно тревисто растение. Цъфти през май – септември. Разпространение: Расте по тревисти места, по ливади, между храстите. Среща се в м. „Арчината“, „Пенчовото“, „Плато“ и др.

- Лазаркиня (*Asperula odorata*). Многогодишно тревисто растение. Цъфти април - май. Разпространение: Среща се в планинината основно в букови гори. Среща се из регулационните граници на селата Долна Бела Речка, Горна Бела Речка и Горно Озирова.

- Полски хвощ (*Equisetum arvense*). Многогодишно тревисто растение. Разпространение: Полския хвощ расте като плевел из ливади, ниви и сипеи из цялата страна на надморска височина от 1200 м. В Община Вършец се среща из местностите „Топилата“, „Вало“, „Касмата чука“, „Иваново пое“, „Китката“, „Долен караул“, „Черни дел“, „Тополяка“ и др.

- Мечо грозде (*Arctostaphylos uva-ursi*). Цъфтеж: юни – юли. Разпространение: Расте из поляни в цялата страна. Среща се рядко в община Вършец. Събирането му е забранено от естествените находища на територията на цялата страна, с ежегодна заповед на министъра на околната среда и водите.

- Маточина (*Melissa officinalis*). Многогодишно тревисто растение. Цъфти юни – септември. Расте из храсталаци и по тревисти и места. Разпространение: с. Горна Бела Речка, Долна Бела Речка, Долно Озирова, Горно Озирова и гр. Вършец – местностите: „Вало“, „Иваново пое“, „Долен караул“, „Черни дел“.

- Дълголистна мента (*Mentha longifolia*). Многогодишно тревисто растение. Цъфти от юни до октомври. Разпространение: местностите „Лукова арчина“, „Пчелинище“ и др.

- Повет (*Clematis vitalba*). Поветът е многогодишен храст. Цъфти през месеците май-септември. Разпространение: Растението се среща в с. Спанчевци, гр. Вършец – местността „Сейменски лимаци“.

- Бял пелин (*Artemisia absinthium*). Белият пелин е многогодишно сребристо тревисто растение. Разпространение: Белият пелин се среща като бурен или плевел край огради, пътища, в обработваеми площи, в регулационните граници на селата – Драганица, Черкаски, Стояново.

- Камшик (*Agrimonia eupatoria*). Камшикът е многогодишно тревисто растение. Цъфтеж: през лятото от юни до август месец. Разпространение: Видът се среща като единичен екземпляр из ливади и пасища. Среща се в землищата на гр. Вършец /местността „Раковица“/, с. Долна Бела Речка /местността „Крайово лице“/, с. Горна Бела Речка /местността „Лицето“/.

- Синя тинтява (*Gentiana cruciata*). Многогодишно тревисто растение. Цъфти юли - август. Разпространение: Растението е разпространено в местностите „Вършечкото“, „Липата“, „Лесков дол“ и др.

•Мразовец (*Colchicum autumnale*). Многогодишно тревисто растение. Цъфтеж: август-октомври. Разпространение: Широко разпространен е из цялата община. Среща се в местностите „Чурков Рът“, „Яров рът“, „Околченски дол“, „Раковица“.

•Попадийка (*Hyoscyamus niger*). Едногодишно тревисто растение. Цъфти юни – октомври. Разпространение: Расте като бурен край селища, развалини и изоставени места. Разпространено из цялата община докъм 1000 м надморска височина.

•Очиболец (*Potentilla erecta*). Многогодишно тревисто растение. Цъфти юни – август. Разпространение: местността „Деньовица“.

•Вратига (*Tanacetum vulgare*). Тревисто многогодишно растение. Период на цъфтеж: от юни до септември. Разпространение: Растението се среща из всички населени места на общината. За гр. Вършец видът може да бъде намерен в местностите „Чуката“, „Тодоров дол“, „Околченски дол“ и др. Запасите от растението са значителни.

•Великденче (*Veronica officinalis*). Многогодишно тревисто растение. Цъфти май - юли. Разпространение: местността „Златковото“.

•Пирей (*Triticum repens*). Многогодишно тревисто растение. Пирейт цъфти през юни и юли. Разпространение: с. Горна Бела Речка, Долна Бела Речка, Горно Озирово и Долно Озирово, гр. Вършец – местностите „Арчините“, „Раковица“, „Стублата“ и др.

•Пача трева (*Poligonum aviculare*). Едногодишно тревисто растение. Цъфти юни - октомври. Разпространение: Среща се предимно по тревисти места, край пътища и огради, из дворове и градини, а също и като плевел. Среща се в местността „Бетилицо“ в гр. Вършец, а в с. Долна Бела Речка – местността „Зелената ливада“.

•Репей (*Arctium lappa*). Двугодишно (или многогодишно) тревисто растение. Цъфти юни - октомври. Разпространение: Расте по влажни, необработени и буренливи места, из гори и храсталаци в цялата страна. В Община Вършец се среща по селата – Горно Озирово, Долно Озирово и Горна Бела речка, гр. Вършец – местността „Тодоров рът“.

•Лечебна ружа (*Althaea officinalis*). Многогодишно растение. Лечебната ружа цъфти от юли до септември. Събирането ѝ е забранено от естествените находища на територията на цялата страна, с ежегодна заповед на министъра на околната среда и водите.

•Киселец (*Rumex acetosa*). Многогодишно тревисто растение. Цъфти май - юли. Разпространение: Расте в изобилие по поляните, градините, отглежда се като листен зеленчук. Разпространен в цялата Община Вършец.

•Кукувича прежда (*Cuscuta europaеа*). Кукувичата прежда е едногодишно безхлорофилно паразитно растение. Цъфти от май до октомври. Разпространение: с. Долна Бела Речка /местността „Попов рът“, „Синчово поле“, с. Драганица /местността „Радов дел“, „Стоянов рът“ и в гр. Вършец.

• Кукуряк (*Helleborus odorus*). Многогодишно тревисто растение. Разпространение: Расте в гори, храсталаци и по поляни в по предпланини и планини до 1500 метра надморска височина. Среща се в местностите “Лозище“, „Модровото“ и др.

• Кучешко грозде (*Solarium nigrum*). Черното кучешко грозде е едногодишно растение. Цъфти през юни до август. Разпространение: Расте по изоставени, буренявали и необработвани места, край селища, реки и др. Разпространено из цялата страна докъм 1200 м надморска височина. В община Вършец се среща в селата Горна Бела Речка, Долно Озирово, Горно Озирово и др.

• Полска къпина (*Rubus sp. diversa*). Храст, висок до 1,5 м. Цъфтеж: от май до август. Разпространение: Расте из горите, храсталаците, поляните, по предпланински и планински склонове на цялата страна. В общината се среща навсякъде край огради, из гори и храсталаци предимно на по-високи места във всички населени места на общината.

• Иглика (*Primula officinalis*). Многогодишно тревисто растение. Цъфти март - май. Разпространение: Горската иглика расте из храсталаци, гори, горски поляни и из ливадите. Разпространено из цялата страна до към 2000 (2600) м надморска височина. В Община Вършец се среща в с. Горно Озирово, Долно Озирово, Стояново и Черкаски.

• Жълта комунига (*Melilotus officinalis*). Двугодишно тревисто растение. Цъфти юни - септември. Разпространение: Расте по влажни тревисти места, плевел из посеите, край пътища и изоставени места. Разпространено из цялата страна докъм 800 м надморска височина. В община Вършец се среща в местностите: „Залачка“, „Киселица“ – гр. Вършец и селата Горна Бела Речка, Долна Бела Речка и Спанчевци.

• Черен бъз (*Sambucus nigra*). Храст или малко дърво. Цъфтеж: май – юни. Разпространение: У нас черния бъз се среща из цялата страна, покрай селата и реките, в доловете, из градините и дворовете, край реките и деретата. В Община Вършец се среща във всички населени места.

• Шипка (*Rosa canina*). Храст с прави или извити стъбла. Цъфтеж: май – юли, а плодовете узряват през есента. Разпространение: Расте из храсталаци и редки гори, край реките, по тревисти склонове и синори, в равнините и планините до 2000 м надморска височина. Разпространен в гр. Вършец, с. Спанчевци, с. Драганица и др.

• Черна боровинка (*Vaccinium myrtillus*). Черната боровинка е полухраст. Разпространение: В общината се среща по скалисти и каменливи поляни и местности по високите части.

• Гръмотрън (*Ononis arvensis*). Гръмотрънът е многогодишно растение. Цъфтеж: през юни-юли. Разпространение: Расте по из цялата страна по сухите, тревисти и песъчливи места, по бреговете на реките.

Конкретно, за разглежданата територия, която попада в обхвата на ПУП – ПП, могат да бъдат направени следните заключения, по отношение наличието на лечебни растения:

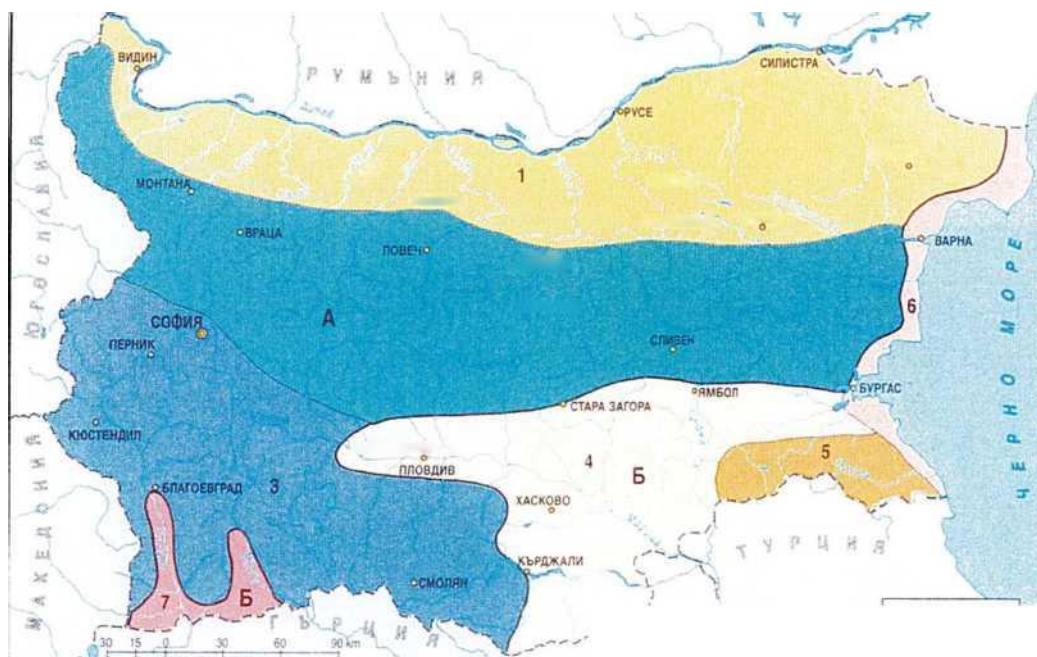
Както беше описано по-горе в настоящата точка, първите около 1500 м от пътя преминават покрай земеделски земи - основно ливади. По цялата дължина на този участък, между пътя и околните ливади съществува ивица от саморасла храстова или дървесно-храстова, смесена растителност, която постепенно преминава в горско съобщество. След координатна точка № 13 пътното трасе навлиза изцяло в същинска букова гора и така продължава до хижа „Бялата вода“. В състава на визираната растителност се идентифицират следните видове от Приложение № 1 на Закона за лечебните растения, за които се прилагат разпоредбите на закона (таблица 22):

Таблица 22. Установени лечебни растения в обхвата на ПУП – ПП за трасе на път.

Вид	ЗЛР
Дървесни	
Черна елша (<i>Alnus glutinosa</i>)	Приложение № 1
Трепетлика (<i>Populus tremula</i>)	Приложение № 1
Шестил (<i>Acer platanoides</i>)	Приложение № 1
Полски ясен (<i>Fraxinus oxycarpa</i>)	Приложение № 1
Летен дъб (<i>Quercus robur</i>)	Приложение № 1
Обикновен бук (<i>Fagus sylvatica</i>)	Приложение № 1
Обикновен габър (<i>Carpinus betulus</i>)	Приложение № 1
Обикновен смърч (<i>Picea abies</i>)	Приложение № 1
Обикновена ела (<i>Abies alba</i>)	Приложение № 1
Бял бор (<i>Pinus sylvestris</i>)	Приложение № 1
Храстови	
Глог (<i>Crataegus monogyna</i>)	Приложение № 1
Трънка (<i>Prunus spinosa</i>)	Приложение № 1
Шипка (<i>Rosa</i> sp.)	Приложение № 1
Къпина (<i>Rubus</i> sp.)	Приложение № 1
Дрян (<i>Cornus mas</i>)	Приложение № 1
Тревни	
Широколист живовляк (<i>Plantago major</i>)	Приложение № 1
Глухарче (<i>Taraxacum officinale</i>)	Приложение № 1
Полски хвощ (<i>Equisetum arvense</i>)	Приложение № 1
Маточина (<i>Melissa officinalis</i>)	Приложение № 1

3.1.4.2 ФАУНА

Според биогеографско райониране на България (Груев, 1988), територията на Община Вършец, попада в Старопланинския район (фигура 10). Фауната в Старопланинският район включва територията на Стара планина, Предбалкана и Средна гора. Фауната е с преобладаващо евросибирско и европейско разпространение. Средиземноморските видове са значително по-малко. Съотношението между тези две групи при насекомоядните бозайници е приблизително 80:10%, а при гнездящите птици 60:19%. В Старопланинския район се срещат значителен брой ендемити, главно безгръбначни: охлюви, скакалци, твърдокрили, многоножки.



Легенда:

1. Дунавски район; 2. Старопланински район; 3. Рило-Пирински район; 4. Тракийски район; 5. Странджански район; 6. Черноморски район; 7. Струмско-Местенски район.

Фигура 10. Зоогеографско райониране на България по Груев и Кузманов 1994.

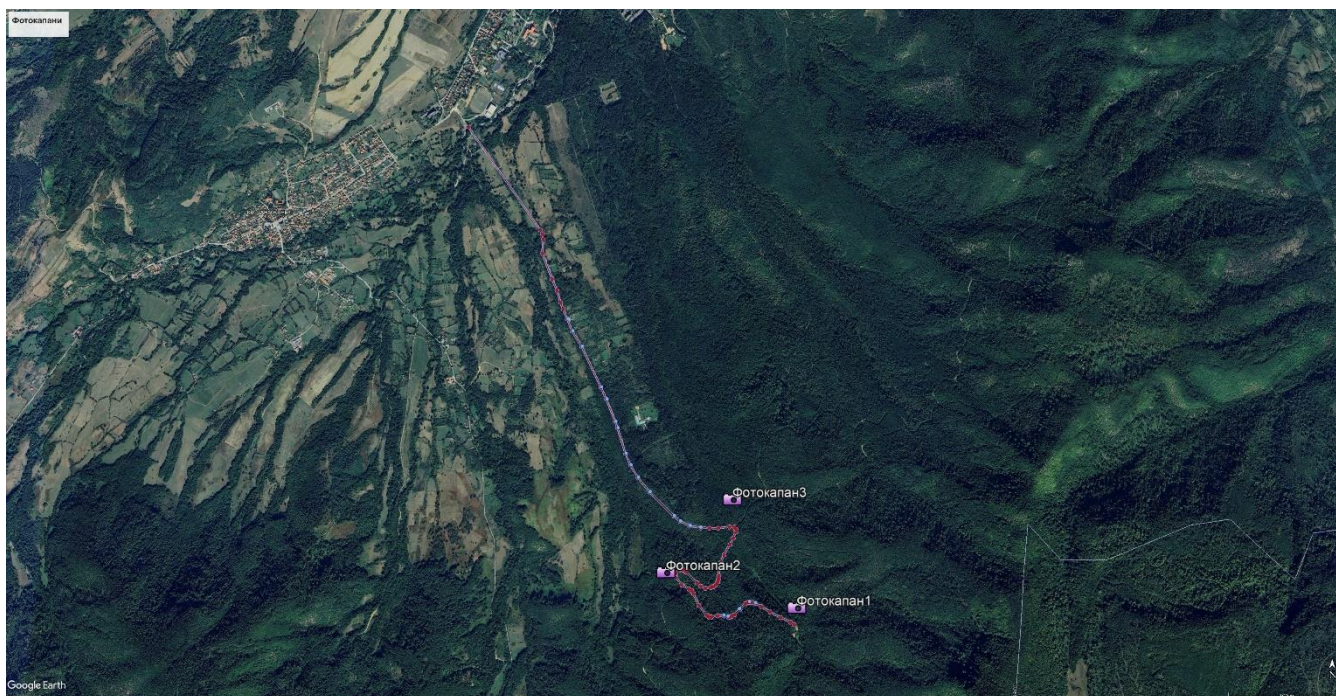
В зоогеографски аспект фауната е представена от палеарктичен тип и по-конкретно от видове предимно на умерените географски ширини като в района се срещат и известен брой видове с южно разпространение за Европа, т.е. с ареали в Средиземноморската подобласт на Палеарктика, което в климатично отношение е следствие от непосредствената близост на морето, която близост обуславя и по-мекия климат на тези територии.

На територията на общината са налични местообитания с висока степен на пригодност за прилепната фауна. Известни са размножителни колонии в Каца пещера до с. Долно Озирово. Мястото е важно за опазване на видовете голям подковонос (*Rhinolophus ferrumequinum*), южен подковонос (*Rhinolophus euryale*) и подковонос на Мехели (*Rhinolophus mehelyi*). Старите широколистни гори са най-важното местообитание на Дългоух нощник (*Myotis bechsteinii*) и

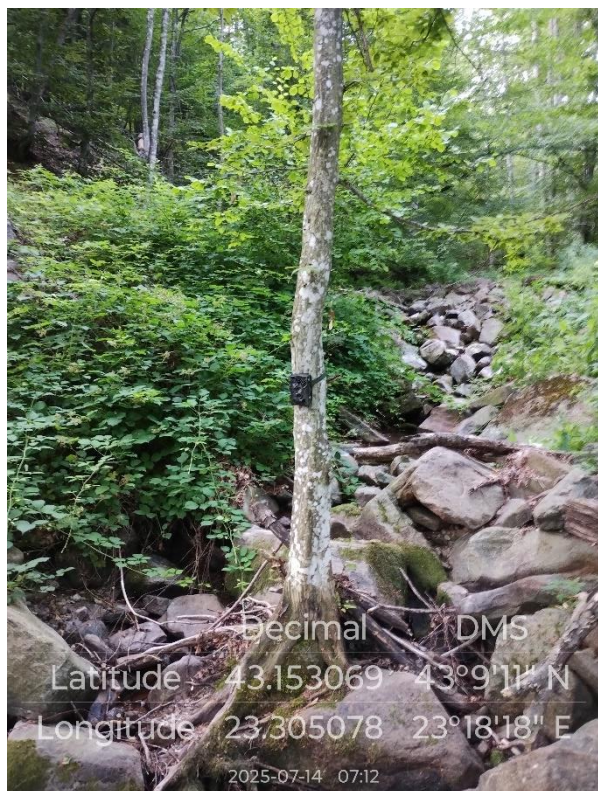
Широкоух прилеп (*Barbastella barbastellus*). Непещерните видове прилепи могат да бъдат наблюдавани в постройките, скални струпвания и др.

БОЗАЙНИЦИ, ХЕРПЕТОФАУНА И БЕЗГРЪБНАЧНИ

Конкретно, за проучване на наличната в района фауна от едри и средни бозайници, в периода от 14.07.2025 г. до 14.08.2025 г. са поставени три броя фотокапани на различни локации по протежение на съществуващия път до хижа „Бялата вода“, както следва: фотокапан № 1 – на точка с координати N = 43°9'11.00" и E = 23°18'18.00"; фотокапан № 2 – на точка с координати N = 43°9'18.00" и E = 23°17'41.00"; фотокапан № 3 – на точка с координати N = 43°9'33.00" и E = 23°18'0.00" (фигури 11, 12 и 13). В рамките на 30-дневния мониторинг е установено присъствието на обичайни видове – сърна (*Capreolus capreolus*), дива свиня (*Sus scrofa*) и див заек (*Lepus europaeus*) (фигури 14 - 18). Разбира се, с едномесечен мониторинг не може да се претендира за изчерпателност на данните, но такова изследване дава обща представа за състоянието на бозайната фауна в района. Освен установените видове, най-вероятно, в обследваната територия се срещат и: лисица (*Vulpes vulpes*), язовец (*Meles meles*), белка (*Martes foina*), таралеж (*Erinaceus concolor*), катерица (*Sciurus vulgaris*) и др. Ареалът предлага и много добри местообитания за европейския вълк (*Canis lupus*) и кафявата мечка (*Ursus arctos*), така че е твърде възможно и тези видове да обитават района. Реките Ботуня (перпендикулярна на пътното трасе) и Бащица и Барбаращица (успоредни на пътното трасе) предлагат добри местообитания за видрата (*Lutra lutra*), която вероятно обитава техните течения и прилежащите им територии.



Фигура 11. Поставени фотокапани по протежение на пътя до хижа „Бялата вода“ (Google Earth).

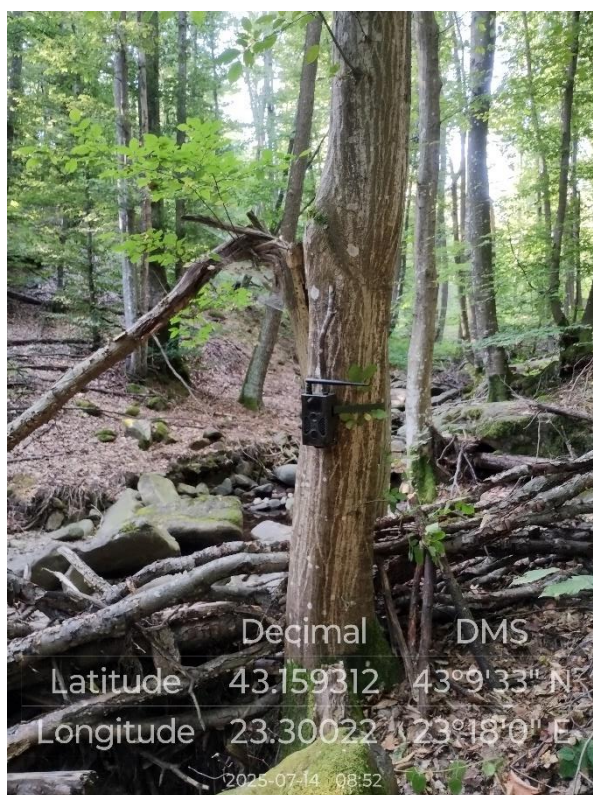


1.



2.

Фигура 12. 1. - Фотокапан № 1 и 2. – Фотокапан № 2.



Фигура 13. Фотокапан № 3.



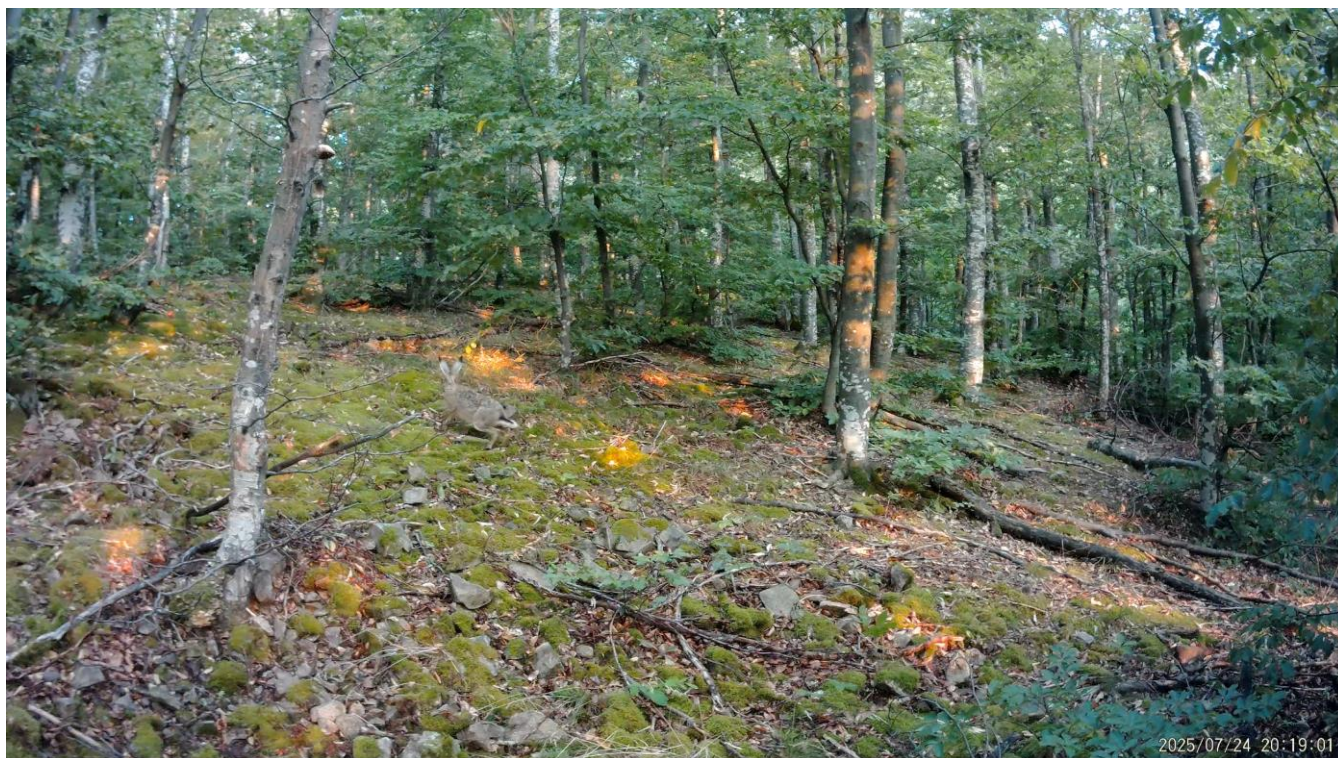
Фигура 14. Сърна (*Capreolus capreolus*), женска, фотокапан № 1, 16.07.2025 г.



Фигура 15. Сърна (*Capreolus capreolus*), мъжка, 3-7 годишна, фотокапан № 1, 01.08.2025 г.



Фигура 16. Дива свиня (*Sus scrofa*), женска с две малки, фотокапан № 2, 16.07.2025 г.



Фигура 17. Див заек (*Lepus europaeus*), неуточнен пол, фотокапан № 2, 24.07.2025 г.

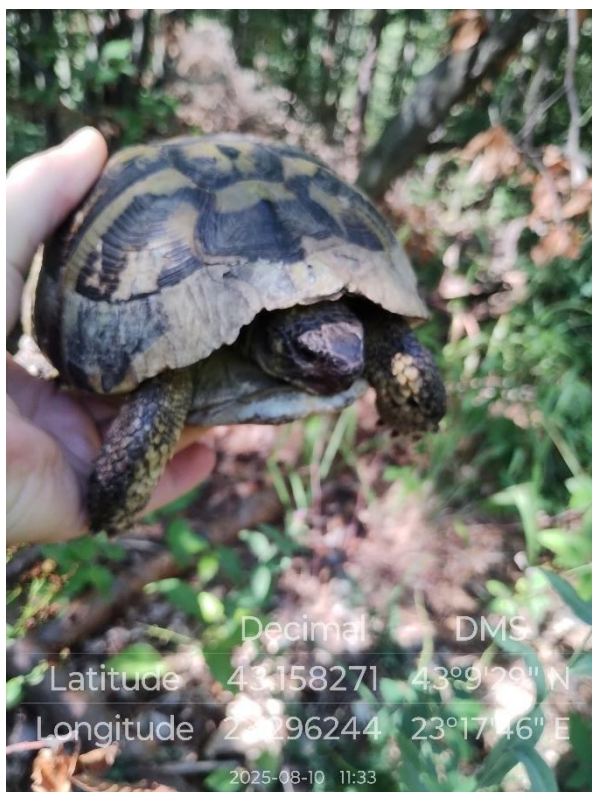


Фигура 18. Сърна (*Capreolus capreolus*), 2 индивида, женски, фотокапан № 2, 01.08.2025 г.

За обследване и анализ на наличната в района херпетофауна и безгръбначна фауна, през месеците юли и август 2025 г. са извършени полеви проучвания, обхващащи светлата и тъмната част на денонощието. На 26.07.2025 г., в точка с координати $N = 43^{\circ}10'7.50''$ и $E = 23^{\circ}16'40.90''$ в коритото на р. Барбаращица, протичаща успоредно на пътя, от неговата западна страна, е установен екземпляр жълтокоремна бумка (*Bombina variegata*) (фигура 19). Мястото е на разстояние над 700 м от пътното трасе, но находката доказва присъствието на вида в района. На 10.08.2025 г., на точка с координати $N = 43^{\circ}9'29.00''$ и $E = 23^{\circ}17'46.00''$ (между к. т. № 22 и к. т. № 23 от оста на трасето), в земния банкет на пътя, е установен 1 екземпляр шипоопашата костенурка (*Testudo hermanni*) (фигура 20).



Фигура 19. Жълтокоремна бумка (*Bombina variegata*) в коритото на р. Барбаращица.



Фигура 20. Шипоопашата костенурка (*Testudo hermanni*) в точка с координати $N = 43^{\circ}9'29.00''$ и $E = 23^{\circ}17'46.00''$.

На 13.07.2025 г. в точка с координати $N = 43^{\circ}9'9.00''$ и $E = 23^{\circ}18'19.00''$ в коритото на р. Бащица, протичаща успоредно на пътя, от неговата източна страна, е установено наличието на ларва на саламандър (*Salamandra salamandra*) (фигура 21).

Също в р. Бащица, на 13.07.2025 г., в точка с координати $N = 43^{\circ}9'9.00''$ и $E = 23^{\circ}18'19.00''$ и в точка с координати $N = 43^{\circ}9'8.00''$ и $E = 23^{\circ}18'19.00''$, е установено наличие на активна популация от речен рак (*Astacus astacus*) – преброени са 4 екземпляра на площ от 8 кв. м. Индивидите са с малки размери, което вероятно се дължи на субоптималните условия на средата. Налични са и ювенилни екземпляри (фигура 22).

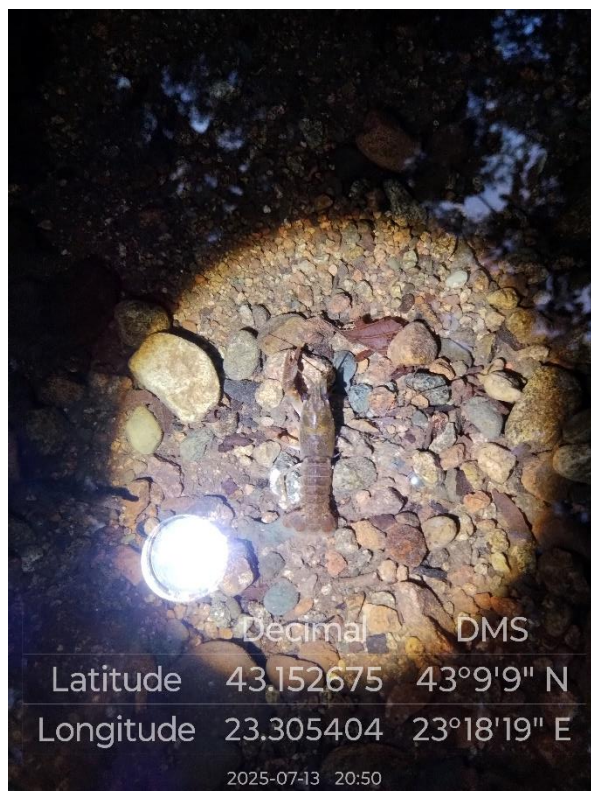
На 14.07.2025 г., в точка с координати $N = 43^{\circ}9'32.00''$ и $E = 23^{\circ}17'57.00''$, попадаща между р. Бащица и пътното трасе, е установен екземпляр обикновена (жълтоуха) водна змия (*Natrix natrix*) в процес на ингестия на саламандър (*Salamandra salamandra*) (фигура 23).

Тук ще бъде отделено по-специално внимание на водната екосистема на р. Бащица. Както вече беше уточнено, реката е десен приток на р. Ботуня и преминава успоредно на пътя, от неговата източна страна. Тя е типична планинска река в широколистния растителен пояс. Най-близкото разстояние между пътя и реката е около 20 м. Поради продължителното засушаване и високите температури, в периода юли – август 2025 г., р. Бащица е със силно намалени водни количества и наподобява слаб планински поток (фигура 24). Това обстоятелство предполага наличие на екологичен стрес в акватичната система. Въпреки това, екосистемата демонстрира

запазена функционалност и продължава да поддържа активна биота. Находищата на установените
представители на херпетофауната са показни на фигура 25.



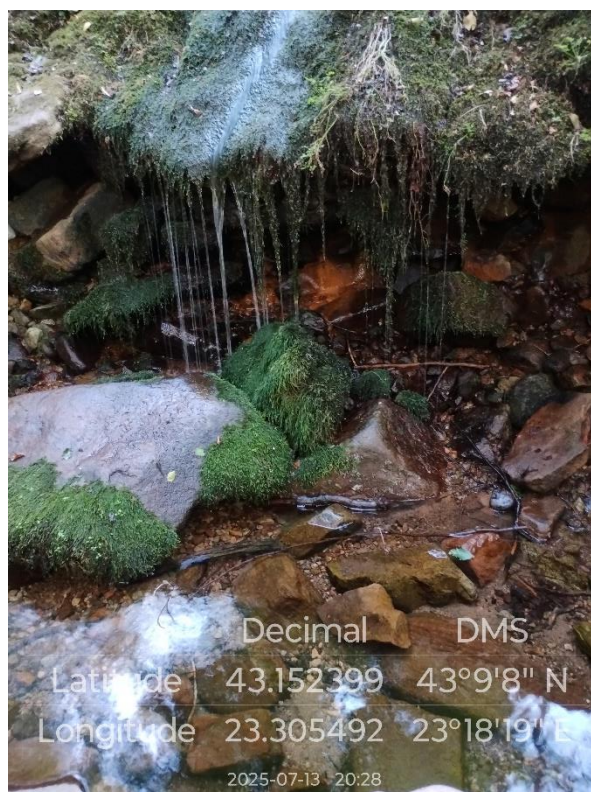
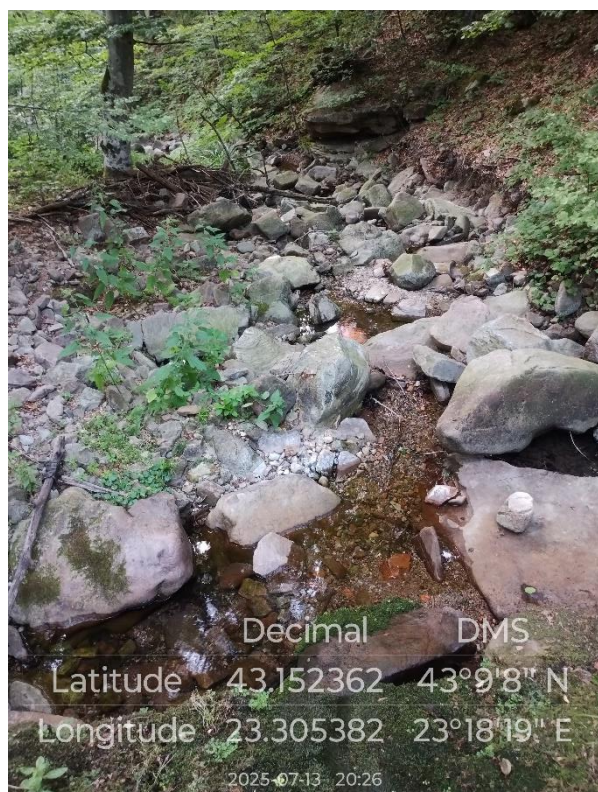
Фигура 21. Ларва на саламандър (*Salamandra salamandra*) в р. Бащица.



Фигура 22. Речен рак (*Astacus astacus*) в р. Бащица.



Фигура 23. Обикновена (жълтоуха) водна змия (*Natrix natrix*) в процес на ингестия на саламандър (*Salamandra salamandra*).



Фигура 24. Река Бащица на 13.07.2025 г. в 20.28 часа.



Фигура 25. Находища на установените представители от херпетофауната.

В двете реки Барбаращица и Бащица е установено и наличие на горска жаба (*Rana dalmatina*). Намерените екземпляри са ювенилни и са локализирани в няколко находища. Находищата не са геореферирани при теренните проучвания.

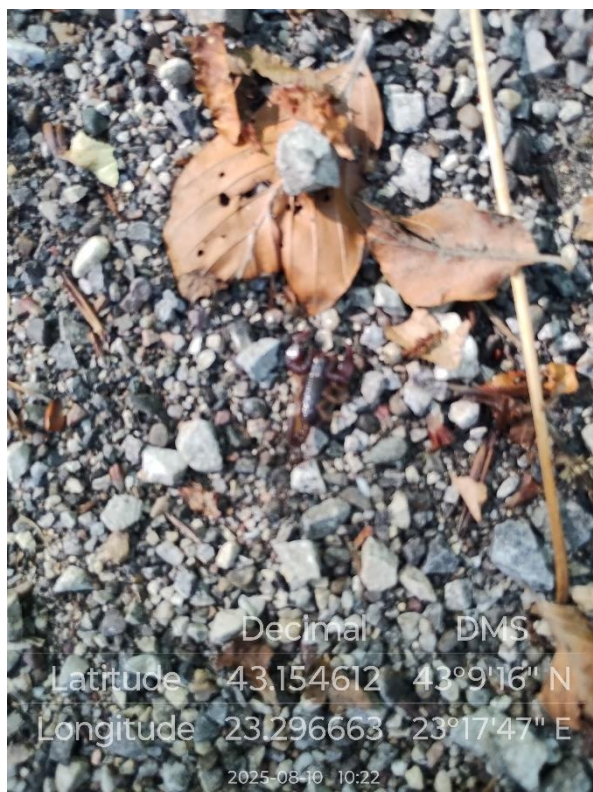
Освен установените при обследването представители на херпетофауната, твърде вероятно е в района да се срещат: обикновена блатна костенурка (*Emys orbicularis*), зелен гущер (*Lacerta viridis*), ливаден гущер (*Lacerta agilis*), пепелянка (*Vipera ammodytes*), както и представители на сем. Смокообразни (Colubridae).

На 10.08.2025 г., в точка с координати N = 43°9'16.00" и E = 23°17'47.00", върху старото пътно трасе е установен скорпион, представител на род *Euscorpius*, най-вероятно *Euscorpius deltshevi*, и по-малко вероятно *Euscorpius carpathicus* (фигура 26). Видът *Euscorpius deltshevi* е новоустановен през 2014 г. Разпространен е в ареала на Стара планина, от нейните централни части в България, до прилежащите ѝ западни покрайнини в Сърбия. Предпочита планински райони до около 1850 м надм. вис., скали и каменисти места, където се крие под камъни. Видът е с по-тъмнокафява окраска, в сравнение с *Euscorpius carpathicus*.

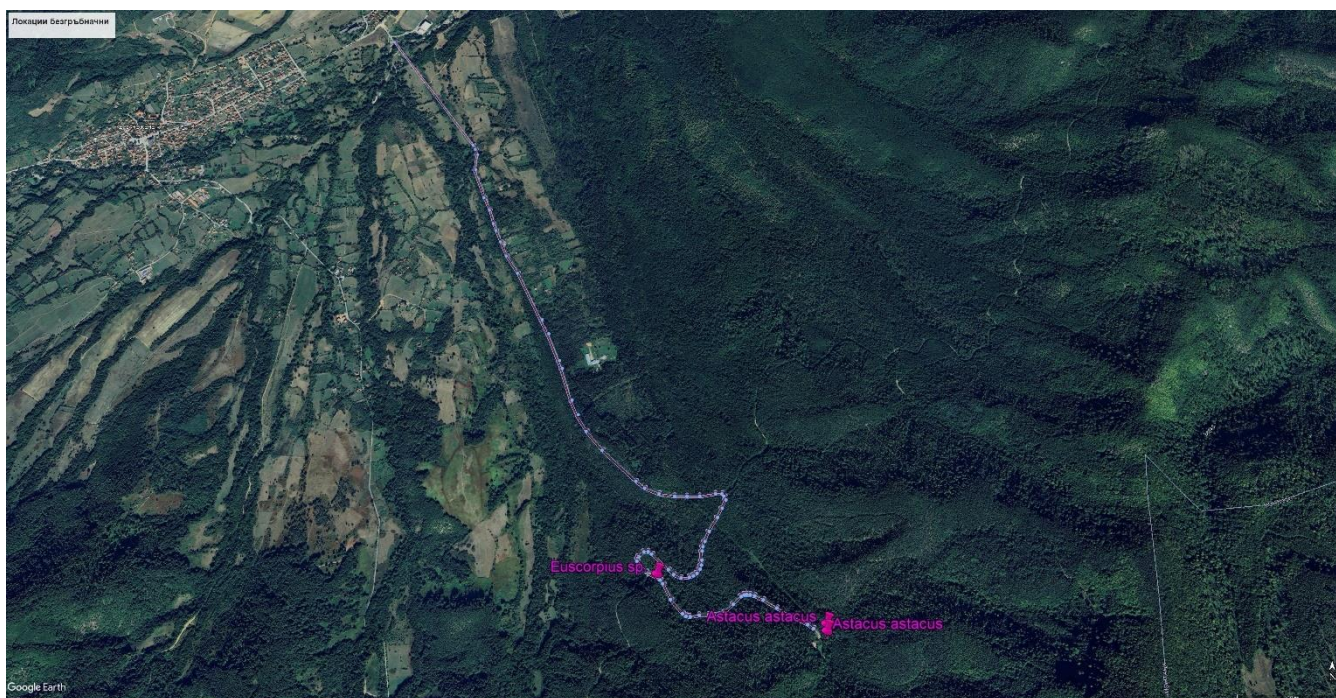
Освен установените при обследването представители на безгръбначните, най-вероятно, в обследваната територия се срещат и: алпийска розалия (*Rosalia alpina*), буков сечко (*Morimus funereus*), осмодерма (*Osmoderma eremita*) и бръмбар рогач (*Lucanus cervus*).

Находищата на установените, при проучването, представители на безгръбначните са показани на фигура 27.

Консервационният статус на всички изброени и описани бозайници, земноводни, влечуги и безгръбначни е отчетен в таблица 23.



Фигура 26. Представител на род *Euscorpius* върху старото пътнo трасе.



Фигура 27. Находища на установени безгръбначни.

Таблица 23. Консервационен статус на изброените и описани бозайници, земноводни, влечуги и безгръбначни.

Вид	ЧКБ, 2015	ЗБР	BERN*	IUCN**
Бозайници				
Сърна (<i>Capreolus capreolus</i>)	-	-	Приложение 3 /Защитен/	LC /Слабо засегнат/
Дива свиня (<i>Sus scrofa</i>)	-	-	-	LC /Слабо засегнат/
Див заек (<i>Lepus europaeus</i>)	-	-	Приложение 3 /Защитен/	LC /Слабо засегнат/
Лисица (<i>Vulpes vulpes</i>)	-	-	-	LC /Слабо засегнат/
Язовец (<i>Meles meles</i>)	-	-	Приложение 3 /Защитен/	LC /Слабо засегнат/
Белка (<i>Martes foina</i>)	-	-	Приложение 3 /Защитен/	LC /Слабо засегнат/
Таралеж (<i>Erinaceus concolor</i>)	LC /Слабо засегнат/	Приложение 3 /Защитен/	Приложение 3 /Защитен/	LC /Слабо засегнат/
Катерица (<i>Sciurus vulgaris</i>)	NT /Почти застрашен/	-	Приложение 3 /Защитен/	LC /Слабо засегнат/
Европейски вълк (<i>Canis lupus</i>)	VU /Уязвим/	Приложение 2 /Включен в Директива 92/43/ЕИО, приоритетен за опазване/	Приложение 2 /Строго защитен/	LC /Слабо засегнат/
Кафява мечка (<i>Ursus arctos</i>)	EN /Застрашен/	Приложение 2 /Включен в Директива 92/43/ЕИО, приоритетен за опазване/; Приложение 3 /Защитен/	Приложение 2 /Строго защитен/	LC /Слабо засегнат/
Видра (<i>Lutra lutra</i>)	VU /Уязвим/	Приложение 2 /Включен в Директива 92/43/ЕИО/; Приложение 3 /Защитен/	Приложение 2 /Строго защитен/	NT /Почти застрашен/
Земноводни				
Жълтокоремна бумка (<i>Bombina variegata</i>)	-	Приложение 2 /Включен в Директива 92/43/ЕИО/;	Приложение 2 /Строго защитен/	LC /Слабо засегнат/

ДОКЛАД ЗА ЕКОЛОГИЧНА ОЦЕНКА НА ПУП - ПП ЗА ТРАСЕ НА ПЪТ С НАЧАЛО ГРАНИЦАТА НА РЕГУЛАЦИОННИЯ
ПЛАН НА ГРАД ВЪРШЕЦ – ГРАНИЦАТА МЕЖДУ ПОЗЕМЛЕНИ ИМОТИ С ИДЕНТИФИКАТОРИ 12961.419.99 И
12961.40.928 И ПОЗЕМЛЕН ИМОТ С ИДЕНТИФИКАТОР 12961.411.72 – ХИЖА „БЯЛАТА ВОДА“

		Приложение 3 /Защитен/		
Горска жаба (<i>Rana dalmatina</i>)	-	-	Приложение 2 /Строго защитен/	LC /Слабо засегнат/
Саламандър (<i>Salamandra salamandra</i>)	-	Приложение 3 /Защитен/	Приложение 3 /Защитен/	LC /Слабо засегнат/
Влечуги				
Шипоопашата костенурка (<i>Testudo hermanni</i>)	EN /Застрашен/	Приложение 2 /Включен в Директива 92/43/ЕИО/; Приложение 3 /Защитен/	Приложение 2 /Строго защитен/	VU /Уязвим/
Обикновена блатна костенурка (<i>Emys orbicularis</i>)	-	Приложение 2 /Включен в Директива 92/43/ЕИО/; Приложение 3 /Защитен/	Приложение 2 /Строго защитен/	NT /Почти застрашен/
Обикновена (жълтоуха) водна змия (<i>Natrix natrix</i>)	-	-	Приложение 3 /Защитен/	LC /Слабо засегнат/
Пепелянка (<i>Vipera ammodytes</i>)	-	Приложение 3 /Защитен/	Приложение 2 /Строго защитен/	LC /Слабо засегнат/
Зелен гушчер (<i>Lacerta viridis</i>)	-	Приложение 3 /Защитен/	Приложение 2 /Строго защитен/	LC /Слабо засегнат/
Ливаден гушчер (<i>Lacerta agilis</i>)	-	Приложение 3 /Защитен/	Приложение 3 /Защитен/	LC /Слабо засегнат/
Безгръбначни				
Речен рак (<i>Astacus astacus</i>)	-	-	-	VU /Уязвим/
<i>Euscorpius</i> sp.	-	-	-	-
Алпийска розалия (<i>Rosalia alpina</i>)	-	Приложение 2 /Включен в Директива 92/43/ЕИО, приоритетен за опазване/; Приложение 3 /Защитен/	-	VU /Уязвим/
Буков сечко (<i>Morimus funereus</i>)	-	Приложение 2 /Включен в Директива 92/43/ЕИО/	-	VU /Уязвим/

Осмодерма (<i>Osmoderma eremita</i>)	EN /Застрашен/	Приложение 2 /Включен в Директива 92/43/ЕИО, приоритетен за опазване/; Приложение 3 /Защитен/	-	NT /Почти застрашен/
Бръмбар рогач (<i>Lucanus cervus</i>)	-	Приложение 2 /Включен в Директива 92/43/ЕИО/; Приложение 3 /Защитен/	-	NT /Почти застрашен/

* Статут на вида според Бернската конвенция

** Статут на вида според Международния Съюз за защита на природата

ПТИЦИ

При теренните проучвания, извършени през месеците юли и август 2025 г. в светлата и тъмната част на денонощието, в района до 50 м настрани от трасето на пътя са регистрирани 21 таксономични групи птици (таблица 24).

Таблица 24. Таксономични групи птици, регистрирани до 50 м настрани от трасето на пътя.

Вид /българско наименование/	Вид /латинско наименование/
Авлига	<i>Oriolus oriolus</i>
Бяла стърчиопашка	<i>Motacilla alba</i>
Гарван	<i>Corvus corax</i>
Голям пъстър кълвач	<i>Dendrocopos major</i>
Голям синигер	<i>Parus major</i>
Горска зидарка	<i>Sitta europaea</i>
Горска улулица	<i>Strix aluco</i>
Градска лястовица	<i>Delichon urbica</i>
Гривяк	<i>Columba palumbus</i>
Домашно врабче	<i>Passer domesticus</i>
Кос	<i>Turdus merula</i>
Обикновен мишелов	<i>Buteo buteo</i>
Обикновена чинка	<i>Fringilla coelebs</i>
Планинска стърчиопашка	<i>Motacilla cinerea</i>
Род Коприварчета	<i>Sylvia sp.</i>
Род Пъстри кълвачи	<i>Dendrocopos sp.</i>
Род Синигери	<i>Parus sp.</i>

Сврака	<i>Pica pica</i>
Червеногръдка	<i>Erithacus rubecula</i>
Черен кълвач	<i>Dryocopus martius</i>
Черешарка	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>

В района от 50 м до 2 км настрани от трасето на пътя са регистрирани още 5 таксономични групи птици (таблица 25).

Таблица 25. Таксономични групи птици, регистрирани от 50 м до 2 км настрани от трасето на пътя.

Вид /българско наименование/	Вид /латинско наименование/
Дългоопашат синигер	<i>Aegithalos caudatus</i>
Матовоглав / Лъскавоглав синигер	<i>Parus montanus / palustris</i>
Полско врабче	<i>Passer montanus</i>
Сокол скитник	<i>Falco peregrinus</i>
Червенокръста лястовица	<i>Hirundo daurica</i>

Консервационният статус на установените видове птици е отчетен в таблица 26, а визуализация на техните локации е представена на фигура 28.

Таблица 26. Консервационен статус на установените видове птици.

Вид	ЧКБ, 2015	ЗБР	BERN*	IUCN**	Фигура 28***
Авлига (<i>Oriolus oriolus</i>)	-	Приложение 3 /Защитен/	Приложение 2 /Строго защитен/	LC /Слабо засегнат/	1
Бяла стърчиопашка (<i>Motacilla alba</i>)	-	Приложение 3 /Защитен/	Приложение 2 /Строго защитен/	LC /Слабо засегнат/	2
Гарван (<i>Corvus corax</i>)	NT /Почти застрашен/	Приложение 3 /Защитен/	Приложение 3 /Защитен/	LC /Слабо засегнат/	3
Голям пъстър кълвач (<i>Dendrocopos major</i>)	-	Приложение 3 /Защитен/	Приложение 2 /Строго защитен/	LC /Слабо засегнат/	4
Голям синигер (<i>Parus major</i>)	-	Приложение 3 /Защитен/	Приложение 2 /Строго защитен/	LC /Слабо засегнат/	5
Горска зидарка (<i>Sitta europaea</i>)	-	Приложение 3 /Защитен/	Приложение 2 /Строго защитен/	LC /Слабо засегнат/	6
Горска улулица (<i>Strix aluco</i>)	-	Приложение 3 /Защитен/	Приложение 2 /Строго защитен/	LC /Слабо засегнат/	7
Градска лястовица (<i>Delichon urbica</i>)	-	Приложение 3 /Защитен/	Приложение 2 /Строго защитен/	LC /Слабо засегнат/	8
Гривяк (<i>Columba palumbus</i>)	-	-	-	LC /Слабо засегнат/	9
Домашно врабче (<i>Passer domesticus</i>)	-	-	-	LC /Слабо засегнат/	10

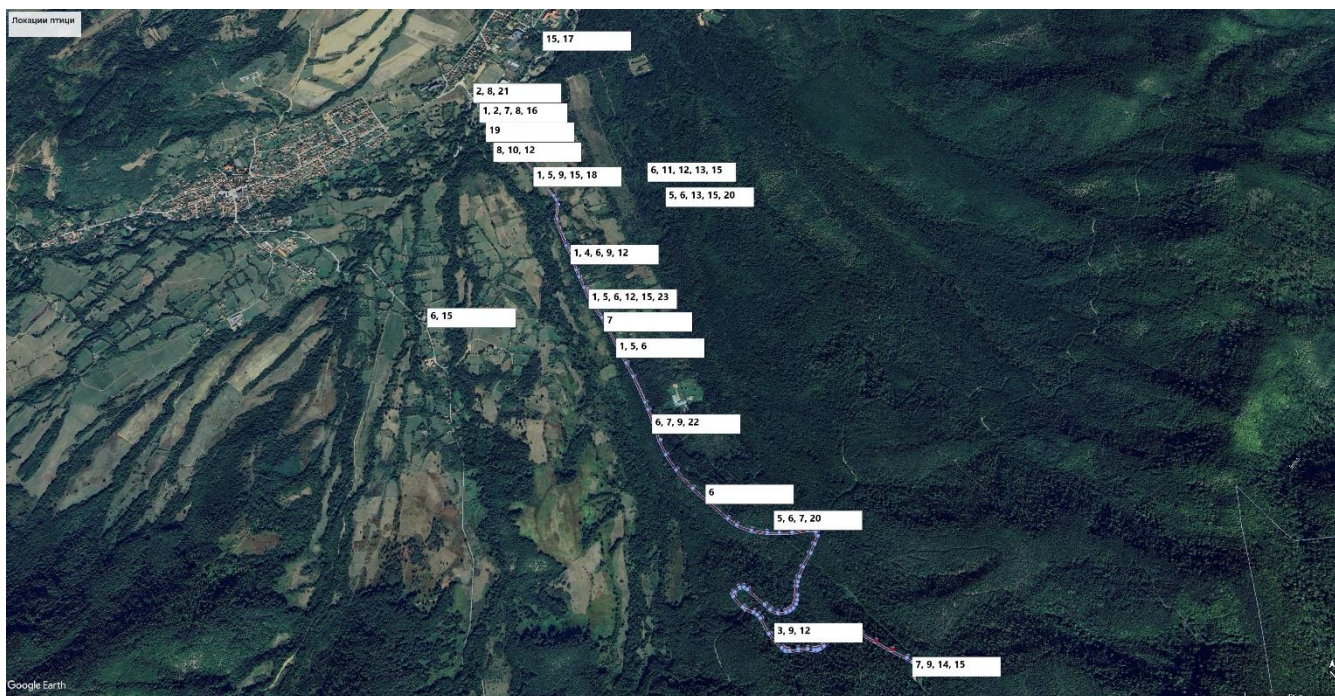
ДОКЛАД ЗА ЕКОЛОГИЧНА ОЦЕНКА НА ПУП - ПП ЗА ТРАСЕ НА ПЪТ С НАЧАЛО ГРАНИЦАТА НА РЕГУЛАЦИОННИЯ
ПЛАН НА ГРАД ВЪРШЕЦ – ГРАНИЦАТА МЕЖДУ ПОЗЕМЛЕНИ ИМОТИ С ИДЕНТИФИКАТОРИ 12961.419.99 И
12961.40.928 И ПОЗЕМЛЕН ИМОТ С ИДЕНТИФИКАТОР 12961.411.72 – ХИЖА „БЯЛАТА ВОДА“

Дългоопашат синигер (<i>Aegithalos caudatus</i>)	-	Приложение 3 /Защитен/	Приложение 3 /Защитен/	LC /Слабо засегнат/	11
Кос (<i>Turdus merula</i>)	-	Приложение 3 /Защитен/	Приложение 3 /Защитен/	LC /Слабо засегнат/	12
Матовоглав / Лъскавоглав синигер (<i>Parus montanus / palustris</i>)	-	Приложение 3 /Защитен/	Приложение 2 /Строго защитен/	LC /Слабо засегнат/	13
Обикновен мишелов (<i>Buteo buteo</i>)	-	Приложение 3 /Защитен/	Приложение 2 /Строго защитен/	LC /Слабо засегнат/	14
Обикновена чинка (<i>Fringilla coelebs</i>)	-	Приложение 3 /Защитен/	Приложение 3 /Защитен/	LC /Слабо засегнат/	15
Планинска стърчиопашка (<i>Motacilla cinerea</i>)	-	Приложение 3 /Защитен/	Приложение 2 /Строго защитен/	LC /Слабо засегнат/	16
Полско врабче (<i>Passer montanus</i>)	-	Приложение 3 /Защитен/	Приложение 3 /Защитен/	LC /Слабо засегнат/	17
Сврака (<i>Pica pica</i>)	-	-	-	LC /Слабо засегнат/	18
Сокол скитник (<i>Falco peregrinus</i>)	EN /Застрашен/	Приложение 2 /Включен в Директива 92/43/ЕИО/; Приложение 3 /Защитен/	Приложение 2 /Строго защитен/	LC /Слабо засегнат/	19
Червеногръдка (<i>Erithacus rubecula</i>)	-	Приложение 3 /Защитен/	Приложение 2 /Строго защитен/	LC /Слабо засегнат/	20
Червенокръста лястовица (<i>Hirundo daurica</i>)	-	Приложение 3 /Защитен/	Приложение 2 /Строго защитен/	LC /Слабо засегнат/	21
Черен кълвач (<i>Dryocopus martius</i>)	VU /Уязвим/	Приложение 2 /Включен в Директива 92/43/ЕИО/; Приложение 3 /Защитен/	Приложение 2 /Строго защитен/	LC /Слабо засегнат/	22
Черешарка (<i>Coccothraustes coccothraustes</i>)	-	Приложение 3 /Защитен/	Приложение 2 /Строго защитен/	LC /Слабо засегнат/	23

* Статут на вида според Бернската конвенция.

** Статут на вида според Международния Съюз за защита на природата.

*** Цифрово обозначение на мястото на срещане на вида на фигура 28.



Фигура 28. Места на срещане на установените видове птици.

3.1.4.3 ЗАЩИТЕНИ ЗОНИ

Оценяваният ПУП – ПП засяга две защитени зони от Националната екологична мрежа, както следва:

- Защитена зона „Западна Стара планина и Предбалкан“ (BG0001040). Зоната е определена по чл. 6, ал. 1 т. 1 и 2 от Закона за биологичното разнообразие, за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна. Обявена е със Заповед № РД-268/31.03.2021 г. на Министъра на околната среда и водите. Със Заповедта са определени предмета и целите на опазване на зоната, актуалните ѝ граници като и режима на дейностите в нея.

- Защитена зона „Западен Балкан“ (BG0002002). Зоната е определена по чл. 6, ал. 1, т. 3 и чл. 4 от Закона за биологичното разнообразие, за опазване на дивите птици. Обявена със Заповед № РД-119/09.02.2012 г. на министъра на околната среда и водите. Със Заповедта са определени предмета и целите на опазване на зоната, актуалните ѝ граници като и режима на дейностите в нея.

Конкретните проучвания и оценки за въздействията върху предмета и целите на опазване на двете защитени зони, които биха могли да възникнат при реализацията на ПУП – ПП, са разгледани и анализирани подробно в Доклада за оценка на степента на въздействие, който е неразделна част от ДЕО.

Крайното заключение от изготвения Доклад за оценка на степента на въздействие е, че ПУП – ПП няма да повлияе и промени целостта на ЗЗ „Западна Стара планина и Предбалкан“ (BG0001040) и ЗЗ „Западен Балкан“ (BG0002002). Предвидените дейности включват ремонт и

разширение на съществуващ стар път и няма да бъдат в противоречие с целите на опазване на защитените зони, определени, съгласно заповедите за обявяване.

ПУП - ПП засяга 0,0009% от общата площ на ЗЗ „Западна Стара планина и Предбалкан“ (BG0001040) и 0,001% от общата площ на ЗЗ „Западен Балкан“ (BG0002002).

В много слаба степен ще бъде засегнато едно природно местообитание, представляващо предмет на опазване - 91W0 - Мизийски букови гори. Засегнатата площ представлява 0,009% от общата площ на местообитанието в ЗЗ „Западна Стара планина и Предбалкан“ (BG0001040).

В много слаба и слаба степен ще бъдат засегнати местообитания на целеви видове, представляващи предмет на опазване в ЗЗ „Западна Стара планина и Предбалкан“ (BG0001040), съгласно заповедта за обявяване, както следва:

Бозайници (без прилепи) - 0,0004% от общата площ на най-подходящите местообитания на Кафява мечка (*Ursus arctos*) в защитената зона; 0,001% от общата площ на ефективно заетите местообитания на Европейски вълк (*Canis lupus*) в защитената зона; 0,03% от общата площ на ефективно заетите местообитания на Видра (*Lutra lutra*) в защитената зона; 0,001% от общата площ на оптимално пригодните местообитания на Рис (*Lynx lynx*) в защитената зона.

Земноводни и влечуги - 0,69% от общата площ на ефективно заетите местообитания на Шипоопашата костенурка (*Testudo hermanni*) в защитената зона; 0,004% от общата площ на потенциалните местообитания на Жълтокоремна бумка (*Bombina variegata*) в защитената зона; 0,056% от общата площ на потенциалните местообитания на Обикновена блатна костенурка (*Emys orbicularis*) в защитената зона.

Безгръбначни - 0,002% от общата площ на ефективно заетите местообитания на Алпийска розалия (*Rosalia alpina*) в защитената зона; 0,002% от общата площ на ефективно заетите местообитания на Буков сечко (*Morimus funereus*) в защитената зона; 0,0008% от общата площ на ефективно заетите местообитания на Осмодерма (*Osmoderma eremita*) в защитената зона; 0,002% от общата площ на ефективно заетите местообитания на Бръмбар рогач (*Lucanus cervus*) в защитената зона; 0,003% от общата площ на потенциалните местообитания на Офиогомфус (*Ophiogomphus cecilia*) в защитената зона; 0,002% от общата площ на потенциалните местообитания на *Euplagia (Callimorpha) quadripunctaria* в защитената зона.

Растения - 0,02% от общата площ на потенциалните местообитания на *Buxbaumia viridis* в защитената зона.

С цел предпазливост на анализа, всички горепосочени процентни съотношения са изчислени в степен на преосигуряване, като за база са приети максималните по площ територии, които могат да бъдат засегнати при строителството.

Ремонтирането и разширението на съществуващия път няма да промени качеството на местообитанията по отношение на прилепите, тъй като съществуващите пътища в горски

територии изпълняват функцията на коридорни връзки за прилепната фауна. Те предоставят необходимото свободно пространство за полет, миграция и ловуване, като по този начин осигуряват свързаност между местообитанията. Във връзка с това, реализирането на ПУП – ПП няма да бъде предпоставка за възникване на бариерен ефект и не може се счита за фактор, предизвикващ функционална фрагментация на местообитанията на прилепите.

В много слаба степен ще бъдат засегнати местообитания на целеви видове птици, представляващи предмет на опазване в ЗЗ „Западен Балкан“ (BG0002002), съгласно заповедта за обявяване, както следва:

Заети гнездови местообитания на Обикновен мишелов (*Buteo buteo*) и Черен кълвач (*Dryocopus martius*). Потенциални гнездови местообитания на Бял щъркел (*Ciconia ciconia*); Черношипа ветрушка (*Falco tinnunculus*); Козодой (*Caprimulgus europaeus*); Среден пъстър кълвач (*Dendrocopos medius*); Сив кълвач (*Picus canus*); Сирийски пъстър кълвач (*Dendrocopos syriacus*); Горска чучулига (*Lullula arborea*); Червеногърба сврачка (*Lanius collurio*); Градинска овесарка (*Emberiza hortulana*) и Ястребогушо коприварче (*Sylvia nisoria*).

Също така, в много слаба степен ще бъдат засегнати местообитания на птици, които допълнително са включени в Стандартния формуляр на ЗЗ „Западен Балкан“ (BG0002002), както следва:

Заети гнездови местообитания на Червеногръдка (*Erithacus rubecula*); Обикновена чинка (*Fringilla coelebs*) и Кос (*Turdus merula*). Потенциални гнездови местообитания на Малък ястреб (*Accipiter nisus*); Обикновена кукумявка (*Athene noctua*); Обикновено конопарче (*Carduelis cannabina*); Зеленика (*Carduelis chloris*); Зеленогуша овесарка (*Emberiza cirlus*); Черноглава овесарка (*Emberiza melanocephala*); Селска лястовица (*Hirundo rustica*); Въртошийка (*Jynx torquilla*); Южен славей (*Luscinia megarhynchos*); Сива овесарка (*Miliaria calandra*); Чухъл (*Otus scops*); Син синигер (*Parus caeruleus*); Жалобен синигер (*Parus lugubris*); Зелен кълвач (*Picus viridis*); Гургулица (*Streptopelia turtur*); Голямо черноглаво коприварче (*Sylvia atricapilla*) и Поен дрозд (*Turdus philomelos*).

ПУП – ПП няма да предизвика фрагментация на защитените зони и на природни местообитания, представляващи предмет на опазване.

Разширението на съществуващия път има потенциала да предизвика слаба степен на фрагментация на ефективно заети местообитания на целевите видове: Кафява мечка (*Ursus arctos*), Европейски вълк (*Canis lupus*), Шипоопашата костенурка (*Testudo hermanni*), Алпийска розалия (*Rosalia alpina*), Буков сечко (*Morimus funereus*), Осмодерма (*Osmoderma eremita*) и Бръмбар рогащ (*Lucanus cervus*), която, с прилагане на предложените смекчаващи мерки, ще бъде сведена до минимална степен.

След изпълнение на предвидените дейности, елементите, характеризиращи структурата на защитените зони, ще останат непроменени.

В резултат от реализацията на ПУП - ПП няма да бъде повлияно природозащитното състояние на природните местообитания, на местообитанията и на популациите на видовете, представляващи предмет на опазване в ЗЗ „Западна Стара планина и Предбалкан“ (BG0001040) и ЗЗ „Западен Балкан“ (BG0002002), предвид определенията на § 1, т. 1 и 2 от Допълнителната разпоредба на Закона за биологичното разнообразие.

Изпълнението на ПУП - ПП няма да доведе до химически, хидроложки и геоложки промени в защитените зони.

Реализацията на ПУП – ПП няма да доведе до увреждане на предмета на опазване в ЗЗ „Западна Стара планина и Предбалкан“ (BG0001040) и ЗЗ „Западен Балкан“ (BG0002002), и няма да доведе до настъпване на значително отрицателно въздействие върху двете защитени зони и техните елементи. Във фазата на строителство ще настъпи по-интензивна степен на безпокойство за екземпляри от видове, които обитават близките терени, но това безпокойство ще е с временен характер, до приключване на строителния етап. Във фазата на експлоатация не се очаква интензивно безпокойство на видове, тъй като това пътно трасе не е с натоварен трафик и преминаването на превозни средства по него е с епизодичен характер.

3.1.4.4 ЗАЩИТЕНИ ТЕРИТОРИИ

Оценяваният ПУП – ПП не засяга защитени територии, определени по реда на Закона за защитените територии.

Най-близко разположените защитени територии са, както следва:

- Защитена местност „Глухарчевидна жълтица“ (код в Националния регистър: 546).

Площ: 0,8 хектара.

Местоположение: Област Монтана, Община Вършец, землище на гр. Вършец.

Документ за обявяване: Заповед № РД-643/14.08.2012 г. на МОСВ.

Цели на обявяване: Опазване на растителен вид глухарчевидна жълтица (*Leontodon saxatilis* Lam.) и неговото местообитание.

Режим на дейности:

1. Забранява се промяна в предназначението и начина на трайно ползване на земята;
2. Забранява се строителство;
3. Забранява се търсене, проучване и добив на подземни богатства;
4. Забранява се внасяне на неместни растителни видове.

Най-близкото разстояние между защитената местност и трасето на ПУП – ПП е около 3500 м, в северна-североизточна посока от трасето.

- Защитена местност „Коритата“ (код в Националния регистър: 528).

Площ: 0,88 хектара.

Местоположение: Област Монтана, Община Вършец, землище на гр. Вършец.

Документ за обявяване: Заповед № РД-834/14.11.2011 г.

Цели на обявяване: Запазване на растителен вид напльстена трихоколеа (*Trichocolea tomentella*) и нейното местообитание.

Режим на дейности:

1. Забранява се промяна на предназначението и начина на трайно ползване на земята;
2. Забранява се строителство;
3. Забранява се търсене, проучване и добив на подземни богатства;
4. Забранява се внасяне на неместни видове;
5. Забранява се извеждане на голи сечи в отдели 217/б и 218/а;
6. Забранява се намаляване на склопеността на насажденията под 0,6;
7. Забранява се промяна в хидрологичния режим на десния приток на река Стара река в границите на защитената територия.

Най-близкото разстояние между защитената местност и трасето на ПУП – ПП е около 5800 м, в югозападна посока от трасето.

3.1.4.5 ВЕКОВНИ ДЪРВЕТА

В територията на Община Вършец има обявено едно вековно дърво:

Вид: гигантска секвоя, гигантско мамутово дърво (*Sequoiadendron giganteum*).

Код в Националния регистър: 482.

Местоположение: Централна част на гр. Вършец.

Документ за обявяване: Заповед № 1044/24.04.1971 г.

Най-близкото разстояние между вековното дърво и трасето на ПУП – ПП е около 1700 м, в северна посока от трасето.

3.1.5 КУЛТУРНО – ИСТОРИЧЕСКО НАСЛЕДСТВО

Според данните от Националния публичен регистър на недвижимите културни ценности на Република България, поддържан от Министерството на културата, както и съгласно наличната информация от регионалните културни институции и археологически карти, в района на пътния участък и неговите прилежащи зони не са регистрирани обекти на археологическото, историческото или архитектурно наследство.

В обхвата на проекта не попадат:

- Недвижими културни ценности, защитени по реда на Закона за културното наследство (ЗКН);
- Археологически резервати или територии с проучвателен статут;

- Обекти, включени в списъка на световното културно и природно наследство на ЮНЕСКО;
- Паметници на културата от местно или национално значение.

Община Вършец се намира в ниско планинска и хълмиста територия, която попада в пределите на Западна Стара планина и Западния Предбалкан, град Вършец е в подножието на връх „Тодорини кукли“. Умереният климат е в комбинация с чист влажен въздух. Много от селищата са част от климатичен курорт, известен с топлата си минерална вода и мек планински климат, създаващ благоприятни условия за провеждането на ефективно балнео-климатолечение и профилактика.

Минералните извори на Вършец и Спанчевци са били използвани още по римско време - открити са останки от римски крепости, римски монети и малки керамични плочки. Най-старият запазен писмен документ за съществуването им датира от VI век. В местността Калето, където все още съществуват руините на древната крепост, са намерени медицински и фармацевтични инструменти, плоча за разтриване на лекарства. И към настоящия момент, балнеологията е доминираща характеристика за гр. Вършец и село Спанчевци. Наличието на минерални лековити извори на тези места дава отпечатък върху привлекателността на цялата община.

В района на Вършец има останки от изградена римска сигнално-охранителна система. Тя е включвала крепости на високите хълмове по пътя Бонония - Монтанезиум - Сердика. Някои от тези крепости са били водоснабдени и са представлявали истински градове със стратегическо разположение в подстъпите на планината. Запазени, но недостатъчно проучени са останките от четири калета около днешните села Долно и Горно Озирово, Драганица и Черкаски, Спанчевци и кв. „Заножене“.

3.1.6 ОТПАДЪЦИ И ТЯХНОТО ТРЕТИРАНЕ

Община Вършец участва в Регионално сдружение за управление на отпадъците - Регион Монтана, състоящо се от 12 общини, а именно: общините Монтана, Берковица, Брусарци, Бойчиновци, Вършец, Вълчедръм, Георги Дамяново, Лом, Медковец, Криводол, Чипровци и Якимово. Целта на Регионалното сдружение е да обедини усилията на 12-те общини от региона за управление на отпадъците в съответствие с екологичните принципи, стандарти и изисквания и да осигури качествени услуги на населението.

Община Вършец има разработена Програма за управление на отпадъците с период на действие 2021 - 2028 г., която обхваща всички дейности, произтичащи като задължение на общините, съгласно разпоредбите на Закона за управление на отпадъците, Закона за опазване на околната среда и подзаконовите нормативни актове към тях.

В резултат от реализацията на оценявания ПУП – ПП се очаква да се генерират основно строителни отпадъци. Те ще се образуват при извършване на бъдещата строителна дейност.

Строителните отпадъци се характеризират с плътност 1200-1400 кг/м³. В общината делът им като цяло е минимален, поради обективни причини - слабо функциониращ строителен отрасъл.

Към момента, старата пътна настилка е в много лошо състояние. На места асфалтът е почти напълно изчезнал, като са останали предимно дребен чакъл и фини фракции, вероятно част от старата основа. Откриват се и участъци с много тънък остатък от асфалтово покритие (1-2 см) или с все още запазени асфалтови плочи, с доста напуквания и разпад по ръбовете. По тези плочи може да се съди, че старият асфалт е бил с технологична дебелина 5-8 см, полаган директно върху трошенокаменна основа. С оглед тези констатации, може да се предположи, че основната маса строителен отпадък, която ще се извозва, ще е смес от трошен камък, ситен чакъл и почва. Също така, ще се вадят и остатъците от асфалт, и част от горния слой на основата, за да се подготви пътят за ново покритие. Вероятната обща дебелина на премахвания материал ще е 10-15 см. В зависимост от обема на строителните дейности и избраната технология, при горепосочените параметри на пътя, очакваните количества строителни отпадъци могат да варират в следните диапазони:

- При технология с повърхностна подмяна (10-15 см), очакваното количество е между 2 500 и 3 500 тона строителни отпадъци;

- При технология с подмяна на стария асфалт и основата (25 см), очакваното количество е между 5 400 и 6 600 тона строителни отпадъци.

Съгласно Наредба № 2 от 23.07.2014 г. за класификация на отпадъците, очакваните строителни отпадъци са със следните кодове и наименования: 17 03 02 - асфалтови смеси, различни от упоменатите в 17 03 01 (фрезован асфалт без катранени вещества); 17 05 04 – почва и камъни, различни от упоменатите в 17 05 03 (от локални изкопи, почистване на банкети); 17 04 05 - метални отпадъци от ремонт на пътни съоръжения (от евентуална подмяна на ограничителни системи и елементи); 15 01 06 / 15 01 04 - опаковки от строителни материали (пластмаса, хартия, метал); 17 09 04 - смесени отпадъци от строителство и събаряне, различни от упоменатите в 17 09 01, 17 09 02 и 17 09 03, както и 20 03 01 - смесени битови отпадъци (от работниците на обекта).

Дейностите по управление на строителните отпадъци са регламентирани с Наредбата за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали (Обн., ДВ, бр.98/08.12.2017 г.).

Изкопните дейности за разширението на пътя следва да се съобразяват с изискването за отделяне и съхраняване на наличния хумусен хоризонт от останалата земна маса до последващо използване по предназначение, съгласно Наредба № 26 за рекултивация на нарушени терени, поддържане на слабопродуктивни земи, отнемане и оползотворява на хумусния пласт.

3.1.7 ВРЕДНИ ФИЗИЧНИ ФАКТОРИ

3.1.7.1 ШУМ В ОКОЛНАТА СРЕДА

Шумът в околната среда представлява значителен екологичен риск и заплаха за общественото здраве. Излагането на населението на въздействие на шум се увеличава все повече, в сравнение с други стресови фактори на средата. Контролът и управлението на шума в урбанизираната среда са дефинирани в Директива 2002/49/ЕО, като част от политиката на Европейската общност да постигне високо равнище на здравеопазването и защита на околната среда.

В повечето случаи шумът не само превишава границата на безвредна поносимост, но става неконтролируем поради това, че се отклонява от технико-икономическите възможности за ограничаването му до приетата граница на безвредност.

Граничните стойности на нивото на шума за различните територии и зони са регламентирани в Наредба № 6 от 26.06.2006 г. за показателите за шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните стойности на показателите за шум в околната среда, в помещенията на жилищни и обществени сгради, в зони и територии, предназначени за жилищно строителство, рекреационни зони и територии и зони със смесено предназначение, методите за оценка на стойностите на показателите за шум и на вредните ефекти от шума върху здравето на населението.

При реализацията на ПУП – ПП се очаква да възникнат повишени нива на шум в околната среда, в резултат от строителната дейност. На местата, където е останала стара асфалтова настилка, те ще бъде фрезована и премахната. Ще бъде извършена подготовка на основата и полагане на нови асфалтови пластове.

При изпълнението на тези дейности, основните източници на шум ще бъдат:

- Строителна механизация (фрези, асфалтополагачи, валяци, багери, камиони за транспорт на материали);
- Транспортни средства, обслужващи строителния процес;
- Временни дейности по товарене, разтоварване и уплътняване на настилка.

Измервания и изчисления за аналогични пътни ремонти показват, че шумовите нива в непосредствена близост до действаща техника достигат 80–85 dB(A), а на разстояние 50–100 м от работната зона, нивата спадат под 55 dB(A).

Очакваните завишени нива на шум ще са временни, само във фазата на строителството. Във фазата на експлоатация шумовото натоварване ще бъде минимално и с епизодичен характер – при преминаване на пътни превозни средства по трасето. Отчитайки обстоятелството, че се касае за третокласен общински път, който няма свързващи междуселищни функции и не е предназначен

за транзитно преминаване на превозни средства, не се очаква значително повишаване на нивата на пътен трафик.

3.1.7.2 ВИБРАЦИИ В ОКОЛНАТА СРЕДА

Физическото определение за вибрации е „механично трептене на еластична среда“. Измерването на вибрациите е наложително, за да се оцени както влиянието им върху експлоатационния срок на машините, така и да се установи прякото въздействие върху здравето на човека. От голямо значение е и обстоятелството, че вибрациите, пренасяни от машините, конструкциите и сградите, се излъчват в околното пространство като шум, което води до влошаване на общата акустична обстановка.

Нормите за вибрации са в две разновидности: едните които определят човешкия комфорт и вторите, занимаващи се с козметични или структурни щети на сгради. И в двата случая, големината на вибрациите се изразява в отношение на скорост на преместване на частиците за секунда. Нормите за предотвратяване на вредното въздействие на вибрациите са регламентирани в Наредба № 3 от 5.05.2005 г. за минималните изисквания за осигуряване на здравето и безопасността на работещите при рискове, свързани с експозицията на вибрации (Обн., ДВ, бр. 40/2005 г.).

При реализацията на ПУП – ПП се очаква да възникнат повишени вибрационни нива, в резултат от строителната дейност. Източници на вибрации ще бъдат валяците и тежкотоварната механизация. Тези вибрации са локализирани в непосредствена близост до пътното платно и намаляват рязко с разстоянието. На разстояние над 30 м те са практически неосезаеми. Визираните завишени вибрационни нива ще са временни, само във фазата на строителството. Във фазата на експлоатация не се очаква възникването на завишени нива на вибрации.

3.1.7.3 ЙОНИЗИРАЩИ ЛЪЧЕНИЯ

Разпространените в природата естествени радионуклиди заедно с космическото лъчение създават т.нар. „естествен радиационен фон“, който въздейства непрекъснато на всички живи организми.

Няма данни за наличие на радиоактивно замърсяване на повърхностните, подземните и питейни води в региона на Община Вършец. Не са наблюдавани завишени концентрации техногенни радионуклиди. Като цяло може да се направи изводът, че радиационната обстановка в общината е спокойна. Населението не е подложено на радиационни въздействия.

Реализацията на ПУП – ПП не е свързана със завишаване на нивата на йонизиращите лъчения.

3.1.7.4 НЕЙОНИЗИРАЩИ ЛЪЧЕНИЯ

Нейонизиращи лъчения са електромагнитните лъчения, които поради своята същност не предизвикват йонизация в средата през, която преминават. Спектърът на нейонизиращите електромагнитни излъчвания включва ултравиолетовите, видимите, инфрачервените лъчи и радиовълните. Източници на електромагнитни лъчения в околната среда са високоволтовите електропроводи и съоръжения от електропреносната мрежа. Те са с определена зона на въздействие в границите на съответните сервитути. Към настоящият момент няма доказани и регистрирани увреждания в региона на Община Вършец.

Реализацията на ПУП – ПП не е свързана със завишаване на нивата на нейонизиращите лъчения.

3.1.8 ЗАСЕГНАТО НАСЕЛЕНИЕ И ВЪЗДЕЙСТВИЯ ВЪРХУ ЧОВЕШКОТО ЗДРАВЕ

Населението на Община Вършец, по данни от последното преброяване на населението и жилищния фонд към 07.09.2021 г., е 6695 души. 79,28% от населението на общината е съсредоточено в гр. Вършец, а останалите 20,72% живеят неравномерно разпределени в селата.

По данни на Националния статистически институт (НСИ), населението на общината към 2023 г. е 6663 души. През същата година в общината са регистрирани 68 новородени. Механичният прираст за 2023 г. е 25 души. В административните граници на общината функционират 2 училища, които обслужват нуждите на местното население.

Към 31.12.2024 г. са налични следните статистически данни на НСИ:

Общо в общината			В гр. Вършец			В селата		
Всичко	Мъже	Жени	Всичко	Мъже	Жени	Всичко	Мъже	Жени
6507	3163	3344	5165	2538	2627	1342	625	717

Тенденцията във всички населени места от общината броят на населението да намалява се запазва за последните години. Процесът на обезлюдяване, характерен за цялата страна, засяга Община Вършец почти със същите темпове, които са характерни за преобладаващата част от общините в страната.

По населени места се наблюдават различия. Общинският център град Вършец е с благоприятни демографски параметри по отношение на възпроизводството на населението в сравнение със селското население. С най-влошени демографски показатели е населението на много малките села, които са с големи демографски загуби и с висок отрицателен прираст на населението.

Конкретно, по отношение на разглеждания ПУП – ПП мога да бъдат направени следните анализи:

Според Общия устройствен план на Община Вършец, приет с Решение № 405 по Протокол № 44/30.09.2022 г. на Общински съвет – Вършец, от координатна точка № 1 по оста на трасето, до координатна точка № 13 по оста на трасето (общо около 2004 м), пътят до хижа „Бялата вода“ преминава през зони, които са предназначени за рекреационни дейности. По-точно, първите 924 м от пътя (до координатна точка № 4 по оста на трасето) преминават през територия, предназначена за курортна устройствена зона (Ок/10). Тя има следните показатели: максимална плътност на застрояване – 30%; максимален Коефициент на интензивност на застрояването (Кинт) – 1,2; минимална озеленена площ - 50%; максимална кота корниз – 12 м. Оставащите 1080 м до координатна точка № 13 по оста на трасето преминават през територия, предназначена за две вилни зони (Ов/3 – разположена от източната страна на пътя и Ов/4 – разположена от западната страна на пътя). Вилните зони са със следните устройствени показатели: максимална плътност на застрояване – 40%; максимален Кинт – 0,8; минимална озеленена площ - 50%; максимална кота корниз – 7 м, кота било – 10 м. След края на Ов/3, пътят тангентира на изток с малка по площ територия, предназначена за жилищна устройствена зона с преобладаващо ниско застрояване (Жм/14). Зоната обхваща само един имот – ПИ № 12961.40.346 в землището на гр. Вършец и има следните устройствени показатели: максимална плътност на застрояване – 60%; максимален Кинт – 1,20; минимална озеленена площ - 40%; максимална кота корниз – 10 м. След координатна точка № 13 по оста на трасето, пътят навлиза изцяло в горски територии и попада в защитени зони от мрежата „Натура 2000“.

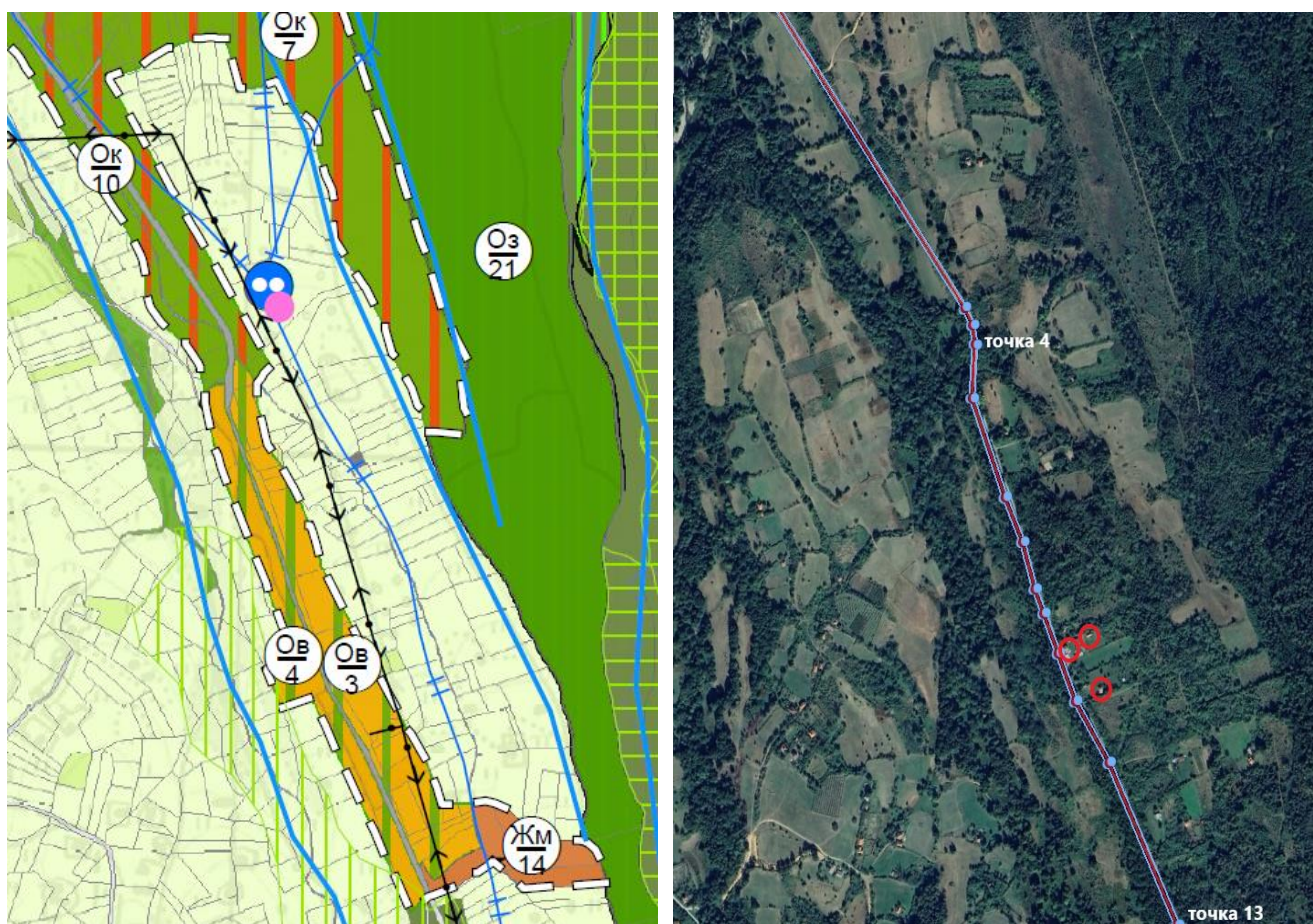
Към настоящия момент, в територията, предназначена за курортна устройствена зона (Ок/10) не съществува застрояване. Не са налични изградени постройки или започнати строежи. В територията, предназначена за жилищни нужди (Жм/14) също липсва строителство. По отношение на територията, предназначена за вилни зони, актуалното състояние е следното: в Ов/4, която е от западната страна на пътя, няма застрояване; в Ов/3, която е от източната страна на пътя, съществуват три напълно изградени постройки, които се използват за жилищни и/или вилни нужди (фигура 29). Постройките са разположени, както следва:

- Жилищна/вилна постройка в ПИ № 12961.40.291 в землището на гр. Вършец. Сградата е разположена в непосредствена близост до пътя, на около 6 метра от левия сервитут на трасето. Тази постройка е най-близкият обект, подлежащ на здравна защита (фигура 30);
- Жилищна/вилна постройка в ПИ № 12961.40.172 в землището на гр. Вършец. Сградата е разположена на около 45 метра от левия сервитут на трасето;

- Жилищна/вилна постройка в ПИ № 12961.40.290 в землището на гр. Вършец. Сградата е разположена на около 56 метра от левия сервитут на трасето, зад постройката в ПИ № 12961.40.291.

В Ов/3 са налични още няколко по-малки постройки, които обаче са със стопанско предназначение и не се ползват за обитаване от хора.

Най-близките обекти с обществено предназначение, които също подлежат на здравна защита, са самата хижа „Бялата вода“ и спортна зала „Арена Вършец“. Хижата е туристически обект, който към настоящия момент е затворен и не функционира. Преди да бъде отворена отново за туристически цели е необходимо да ѝ бъде извършен ремонт. Намира се на около 50 метра след крайната точка на трасето. Спортна зала „Арена Вършец“ е действащ спортен обект, който се намира в града, на около 136 метра от началната точка на трасето.



Фигура 29. Извадка от ОУПО Вършец с устройствените зони около пътя, съпоставена със сателитна снимка от Google Earth. Съществуващите три жилищни/вилни постройки са отбелязани с червени кръгове на сателитната снимка.



Фигура 30. Най-близката жилищната/вилната постройка, снимана от пътя.

3.1.9 РИСК ОТ ПРИРОДНИ БЕДСТВИЯ

3.1.9.1 СЕИЗМИЧНА АКТИВНОСТ

Съгласно сеизмичното райониране на България, районът на Община Вършец попада в VII-ма степен на сеизмична активност по скалата на Медведев – Шпонхоер – Карник (МШК), със сеизмичен коефициент $K_s = 0,10$ (ДВ, бр. 68/2007 г.). В таблица 27 е представена степента на разрушенията, в зависимост от сеизмичната активност по МШК.

Таблица 27. Степен на разрушенията, в зависимост от степента на сеизмична активност по МШК.

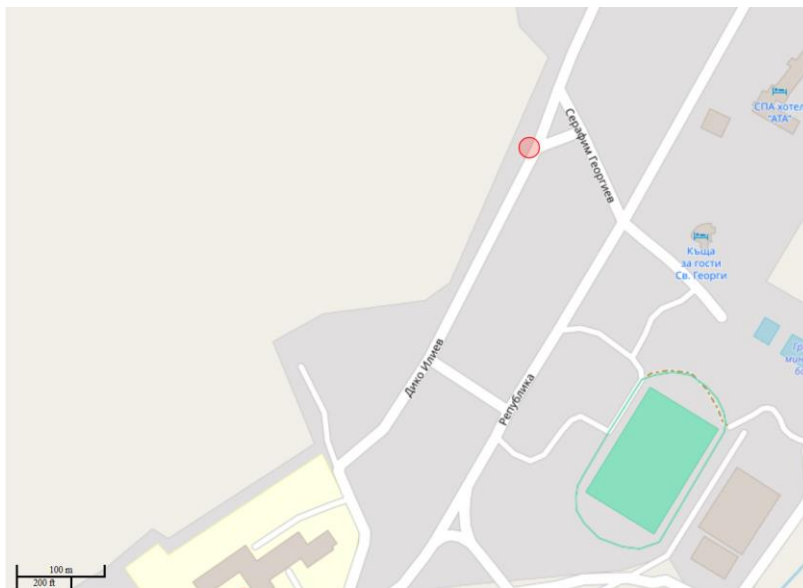
Степен на въздействие по МШК	Коефициент на сеизмичност K_s	Характер на разрушенията
До VI	0,05	Леки
До VII	0,10	Тежки
До VIII	0,15	Тежки
До IX	0,27	Тежки

Оценяваният ПУП – ПП няма отношение към сеизмичната активност.

3.1.9.2 НЕБЛАГОПРИЯТНИ ГЕОЛОЖКИ ПРОЦЕСИ – СВЛАЧИЩА

На територията на Община Вършец има едно активно свлачище с национален идентификатор MON12.12961.01, регистрирано на 14.05.2003 г. Намира се в южната част на града, като обхваща части от кв. 84 и кв. 89 по плана на гр. Вършец (фигура 31). Същото е проявено по неукрепен откос от северозападната страна ул. „Дико Илиев“, с източно изложение. Свлачището

е с размери: дължина по посока на движение около 6 м и ширина - 70 м. Географски координати: X = 23.2781434423; Y = 43.1856715133.



Фигура 31. Свлачище с национален идентификатор MON12.12961.01 (<http://gz-pleven.mrrb.government.bg>)

Най-близкото разстояние между свлачище с национален идентификатор MON12.12961.01 и трасето на ПУП – ПП е около 450 м, в северна посока от трасето. Бъдещите строителни дейности нямат отношение към активността на геоложките процеси.

3.2 ЕВЕНТУАЛНО РАЗВИТИЕ НА АСПЕКТИТЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА БЕЗ ПРИЛАГАНЕТО НА ПУП - ПП

Пътната връзка до хижа „Бялата вода“ не е поддържана повече от 40 години. Към настоящия момент, нейната асфалтова настилка е в състояние на напреднала амортизация. На места асфалтът е почти напълно изчезнал, като са останали предимно дребен чакъл и фини фракции, вероятно част от старата основа. Откриват се и участъци с много тънък остатък от асфалтово покритие (1–2 см) или с все още запазени асфалтови плочи, с доста напуквания и разпад по ръбовете. Отказът от реализиране на ПУП – ПП (нулевата алтернатива) ще запази това съществуващо състояние, като с времето, процесът на разрушаване на старата настилка ще продължи и ще се задълбочи. Най-вероятно, ще се стигне до положение, в което пътят ще стане неизползваем или ще може да се използва само от превозни средства с повишена проходимост. Съответно, в хипотезата на нулева алтернатива, компонентите и факторите на околната среда ще запазят настоящото си състояние, така както бяха описани в предходните точки от този раздел на доклада. По-долу, в таблична матрица, е представено тяхното евентуално развитие без реализиране на ПУП - ПП:

Компонент/Фактор на околната среда	Евентуално развитие без реализиране н ПУП - ПП
Атмосферен въздух и климат	ПУП – ПП няма пряко отношение към атмосферния въздух и климата. В хипотезата на нулева алтернатива ще бъдат спестени праховите емисии, които ще се генерират по време на строителството.
Повърхностни и подземни води	ПУП – ПП не засяга повърхностни водни обекти и предвижданите изкопни дейности са с малка дълбочина, която няма да засегне подземни води. ПУП – ПП не в противоречие с ПУРБ и ПУРН, както и с режимите на СОЗ. В хипотезата на нулева алтернатива ще бъде спестен потенциалния риск от възникване на инцидентни разливи на гориво и масла и случайното им попадане в повърхностни води, както и случайното попадане на отпадъци в повърхностни води.
Почви, геоложка среда и ландшафт	ПУП – ПП няма отношение към земните недра. В хипотезата на нулева алтернатива ще бъде запазено настоящото състояние на почвата в съседните на пътя терени и околния ландшафт. Ще бъде спестен потенциалния риск от замърсяване на почвите с гориво, масла и строителни отпадъци.
Биологично разнообразие	В хипотезата на нулева алтернатива най-значим спестен ефект ще има по отношение на биологичното разнообразие. Няма да има премахване на храстова и дървесна растителност от съседните на пътя горски съобщества. Няма да има обезпокояване на животински видове и риск от възникване на някаква степен на фрагментация на техни местообитания.
Културно-историческо наследство	ПУП – ПП е напълно индиферентен по отношение на културно-историческото наследство.
Отпадъци	В хипотезата на нулева алтернатива ще има значителен спестен ефект по отношение на отпадъците, тъй като ще бъде спестено голямото количество строителни отпадъци, които ще се генерират при ремонта на пътя.
Вредни физични фактори	В хипотезата на нулева алтернатива ще бъдат спестени шумовите емисии и вибрациите в околната среда, които ще се образуват при ремонтните дейности.
Засегнато население и здравен риск	В хипотезата на нулева алтернатива ще бъдат спестени потенциалните въздействия, които могат да възникнат по отношение на най-близките жилищни/вилни сгради и обитаващите ги домакинства, в т.ч.: акустичен дискомфорт, повишени вибрационни нива и запрашеност на въздуха.
Риск от природни бедствия	ПУП – ПП е напълно индиферентен по отношение на риска от природни бедствия.

4 ХАРАКТЕРИСТИКА НА ОКОЛНАТА СРЕДА ЗА ТЕРИТОРИИ, КОИТО ВЕРОЯТНО ЩЕ БЪДАТ ЗНАЧИТЕЛНО ЗАСЕГНАТИ

Оценяваният ПУП – ПП ще има най-голямо въздействие по отношение на защитените зони, обявени по реда на чл. 6 от Закона за биологичното разнообразие – защитена зона за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна „Западна Стара планина и Предбалкан“ (BG0001040) и защитена зона за опазване на дивите птици „Западен Балкан“ (BG0002002). Конкретните проучвания и оценки за въздействията върху предмета и целите на опазване на двете защитени зони, които биха могли да възникнат при реализацията на ПУП – ПП, са разгледани и анализирани подробно в Доклада за оценка на степента на въздействие, който е неразделна част от ДЕО. Резюме с основните заключения и изводите от направената оценка са представени в точка 3.1.4.3 на предходния раздел на ДЕО.

На следващо място, територията, засегната от ПУП – ПП, попада в границите на пояс III-ти на СОЗ, определена със заповед № РД-234/07.04.2017 г. на министъра на околната среда и водите, за създаване на охранителен режим около 4 броя водовземни съоръжения (сондажи) за минерални води от находище на минерална вода „Вършец“. Съгласно заповедта, пояс III-ти представлява неправилен многоъгълник с площ 21 567 249,570 кв. м, като в него попада голяма част от урбанизираната територия на гр. Вършец и кв. „Заножене“, както и земеделските земи и планинските склонове южно и югоизточно от града. Съгласно определения режим на забраните и ограниченията, в пояс III-ти се забранява пряко отвеждане на води, съдържащи опасни и вредни вещества, в подземния воден обект. Ограничават се дейностите, нарушаващи целостта водонепропускливия пласт над подземния воден обект. При доказана необходимост се ограничават добивът на подземни богатства и изграждането на геоложки, хидрогеоложки и инженерногеоложки проучвателни съоръжения, в т.ч. и водовземни съоръжения за подземни води в подземния воден обект. Предвидените с ПУП – ПП дейности не са в нарушение на посочения режим и не предполагат компрометиране на целите на СОЗ. Необходимите изкопни работи за извършване на ремонта на пътя са с плитка дълбочина, много над водонепропускливия пласт над подземния воден обект.

На трето място, при извършване на ремонтните дейности в изпълнение на ПУП – ПП, съществува потенциална възможност да бъде оказано въздействие върху най-близките обекти, подлежащи на здравна защита - три броя жилищни/вилни постройки. Въздействието ще се изразява в акустичен дискомфорт, повишени вибрационни нива и запрашеност на въздуха.

5 СЪЩЕСТВУВАЩИ ЕКОЛОГИЧНИ ПРОБЛЕМИ, УСТАНОВЕНИ НА РАЗЛИЧНО НИВО, ИМАЩИ ОТНОШЕНИЕ КЪМ ПУП - ПП, ВКЛЮЧИТЕЛНО ОТНАСЯЩИ СЕ ДО РАЙОНИ С ОСОБЕНО ЕКОЛОГИЧНО ЗНАЧЕНИЕ, КАТО ЗАЩИТЕНИ ЗОНИ ПО ЗАКОНА ЗА БИОЛОГИЧНОТО РАЗНООБРАЗИЕ

Като цяло, в разглеждания район не са установени съществувачи, значителни екологични проблеми. Както на много места в страната, така и в района на хижа „Бялата вода“, се установява негативното обстоятелство, че използването на туристическата инфраструктура е свързано с недобросъвестно и безразборно изхвърляне на битови отпадъци от туристическа дейност в околната среда. Може да се предположи, че след ремонтирането на пътя достъпността до територията ще се улесни, което би увеличило и туристическия поток. Съответно, тенденцията за натрупване на туристически битови отпадъци в околната среда, най-вероятно ще се задълбочи. В този смисъл, ще бъде целесъобразно, възложителят Община Вършец да осигури подходящи и достатъчно съдове за битови отпадъци по трасето на пътя и в района на х. „Бялата вода“, както и регулярното сметосъбиране от тези съдове. Това би спомогнало за опазване на територията от замърсяване, до толкова, до колкото изхвърлянето на отпадъците в определените за целта съдове е въпрос на лична култура за всеки турист.

Друг чувствителен въпрос е състоянието на съседните на пътя реки Бащица и Барбаращица през летния сезон, в условията на продължително засушаване и високи температури. В периода юли – август 2025 г. и двете реки са със силно намалени водни количества и наподобяват слаби планински потоци. Това обстоятелство предполага наличие на екологичен стрес в акваторичните системи. Но описаният проблем не е специфичен за района, а е характерен за територията на цялата страна, и ПУП – ПП е индиферентен към него.

6 ЦЕЛИ НА ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА НА НАЦИОНАЛНО РАВНИЩЕ, ИМАЩИ ОТНОШЕНИЕ КЪМ ПУП - ПП И НАЧИНА, ПО КОЙТО ТЕЗИ ЦЕЛИ И ВСИЧКИ ЕКОЛОГИЧНИ СЪОБРАЖЕНИЯ СА ВЗЕТИ ПОД ВНИМАНИЕ ПО ВРЕМЕ НА РАЗРАБОТВАНЕТО НА ПЛАНА

Целите за добро състояние на повърхностните и подземните води на национално нови и за икономическия анализ на водоползването са дефинирани в плановете за управление на речните басейни. В този смисъл, оценяваният ПУП – ПП е в съответствие и не е в противоречие с целите на ПУРБ за Дунавския район 2022–2027 г.

Националната рамка за политики в областта на качеството и замърсяването на въздуха е дефинирана в Актуализираната Национална програма за контрол на замърсяването на въздуха 2020 - 2030 г. (приета с Решение № 442/02.07.2025 г. на Министерския съвет). Предвидените с ПУП – ПП дейности не са в противоречие с националните цели за подобряване на качеството на атмосферния въздух.

Националните цели и приоритети по опазване, устойчиво ползване и възстановяване на почвите са дефинирани в Националната програма за опазване, устойчиво ползване и възстановяване функциите на почвите (2020 – 2030 г.). Предвидените с ПУП – ПП дейности не са в противоречие с тези цели и приоритети.

Националните стратегически цели, по отношение на управлението на отпадъците, са дефинирани в Националния план за управление на отпадъците 2021 - 2028 г. Предвидените с ПУП – ПП дейности не са в противоречие с националните цели, по отношение на управлението на отпадъците.

По отношение на биологичното разнообразие, в точка 9 от ДЕО (*Мерки, предвидени за предотвратяване, намаляване и възможно най-пълно компенсиране на неблагоприятните последици от осъществяването на ПУП - ПП върху околната среда и човешкото здраве*) са имплементирани мерки от Плана за действие за Европейския вълк (*Canis lupus lupus* L.) в България 2022 – 2031 г.; Плана за действие за опазване на Кафява мечка (*Ursus arctos* Linnaeus, 1758) в България 2024 -2033 г.; План за действие за опазване на видовете сухоземни костенурки - Шипоопашата костенурка (*Testudo hermanni* Gmelin, 1789) и Шипобедрена костенурка (*Testudo graeca* Linnaeus, 1758) в България за периода 2022 - 2031 г. и Плана за действие за опазване на вида алпийска розалия (*Rosalia alpina* Linnaeus, 1758) в България за периода 2024-2033 г.

7 ВЕРОЯТНИ ЗНАЧИТЕЛНИ ВЪЗДЕЙСТВИЯ ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА, ВКЛЮЧИТЕЛНО БИОЛОГИЧНОТО РАЗНООБРАЗИЕ, НАСЕЛЕНИЕТО, ЧОВЕШКОТО ЗДРАВЕ, ФАУНАТА, ФЛОРАТА, ПОЧВИТЕ, ВОДИТЕ, ВЪЗДУХЪТ, КЛИМАТИЧНИТЕ ФАКТОРИ, МАТЕРИАЛНИТЕ АКТИВИ, КУЛТУРНО-ИСТОРИЧЕСКОТО НАСЛЕДСТВО (АРХИТЕКТУРНО И АРХЕОЛОГИЧЕСКО НАСЛЕДСТВО), ЛАНДШАФТЪТ И ВРЪЗКИТЕ МЕЖДУ ТЯХ. ВТОРИЧНИ, КУМУЛАТИВНИ, ЕДНОВРЕМЕННИ, КРАТКОСРОЧНИ, СРЕДНОСРОЧНИ И ДЪЛГОСРОЧНИ, ПОСТОЯННИ И ВРЕМЕННИ, ПОЛОЖИТЕЛНИ И ОТРИЦАТЕЛНИ ПОСЛЕДИЦИ ПРИ РЕАЛИЗИРАНЕ НА ПУП – ПП

7.1 КЛИМАТИЧНИ ФАКТОРИ И АТМОСФЕРЕН ВЪЗДУХ

ПУП – ПП предвижда да бъдат извършени ремонтни работи по съществуващ пътен участък, включващи фрезование и премахване на износената асфалтова настилка, подготовка на основата и полагане на нови асфалтови пластове. Дейностите ще се реализират поетапно, като ще се използва стандартна пътностроителна механизация – фрези, асфалтополагачи, валяци, багери и автосамосвали за транспорт на материали и отпадъци. Процесът е временен и локализиран, без постоянни стационарни източници на емисии. По време на строително-ремонтните дейности въздействието върху въздуха ще се дължи основно на:

- Прахови емисии (ФПЧ_{10} , $\text{ФПЧ}_{2.5}$) – при фрезование и товарене на старата настилка, разстилане на инертни материали и движение на транспортни средства по неасфалтирани участъци;
- Отработени газове от дизеловите двигатели на механизацията и транспортните средства – съдържащи въглероден оксид (CO), азотни оксиди (NO_x), въглеводороди (C_xH_y) и фини прахови частици (сажди);
- Локални емисии при асфалтиране – отделяне на леки въглеводороди и миризми при полагането и уплътняването на горещ асфалт.

Посочените емисии ще са временни, дифузни и с ниска интензивност, като няма да формират организиран източник на замърсяване.

Според Наредба № 12/15.07.2010 г. за норми за съдържание на вредни вещества в атмосферния въздух, пределно допустимите концентрации за фини прахови частици (ФПЧ_{10}) са $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (24-часова средна стойност) и $40 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (годишна средна стойност).

В условията на открита, планинска и добре проветрявана среда, характерна за трасето на обекта, емисиите от строителната техника ще се разсейват бързо и няма да доведат до натрупване на замърсители над допустимите стойности.

Прахообразуването ще бъде най-интензивно при фрезоването на настилка и транспорта на фрезования материал, но ефектът ще бъде временен и ограничен в непосредствена близост до пътното платно.

В резултат на извършването на ремонтните дейности не се очаква значимо или трайно въздействие върху качеството на атмосферния въздух.

Отделяните емисии на прах и отработени газове ще бъдат временни, неорганизирани и с ограничен обхват, като при спазване на предложените мерки въздействието ще бъде незначително и обратимо.

След приключване на строителните работи и възстановяване на пътното платно, емисиите ще намалеят до обичайните нива, характерни за нормална експлоатация на пътя.

7.2 ПОВЪРХНОСТНИ И ПОДЗЕМНИ ВОДИ

В обхвата на строителните дейности не се предвижда директно заустване или черпене на води, нито намеса в русла или дренажни системи.

Предвидените изкопни дейности са на плитка дълбочина и няма да засегнат подземните води.

ПУП – ПП е съобразен и не е в противоречие с ПУРБ и ПУРН за Дунавския район 2022–2027 г.

По време на ремонтните дейности въздействието върху водите може да възникне единствено индиректно, чрез:

- Повърхностно оттичане на замърсени дъждовни или промивни води от работната площадка;
- Локално разпиляване на строителни материали (асфалт, инертни материали, горива, смазочни продукти);
- Възможни инцидентни разливи на горива и масла от строителната техника;
- Прахово и механично замърсяване при товаро-разтоварни дейности или транспорт на фрезован стар асфалт.

Водите, формирани при валежи или оросяване на настилка, ще се оттичат по съществуващия терен и пътна отводнителна система, без пряко замърсяване на повърхностни водни тела.

Въз основа на характера на дейностите, местоположението на обекта и при спазване на организационно-техническите мерки, не се очаква отрицателно въздействие върху качеството и количеството на повърхностните и подземните води.

Потенциалните въздействия са временни, незначителни и напълно предотвратими при спазване на изискванията за опазване на компонентите на околната среда.

След приключване на строителните дейности и възстановяване на пътното платно, водният режим в района ще се запази в съществуващото си състояние, без трайни промени в качествените или количествените характеристики на водите.

7.3 ГЕОЛОЖКА ОСНОВА, ПОЧВИ И ЛАНДШАФТ

Естеството на предвидените дейности не предполага настъпване на съществени изменения в геоложката структура, релефа или морфологията на терена.

По време на строителните работи е възможно да възникнат временни и локални въздействия върху почвите, свързани с:

- Уплътняване и механично увреждане на повърхностния почвен слой от движението на техника;
- Ограничено изземване на земни маси при фрезование на настилка и оформяне на пътни банкети;
- Локално разпиляване на инертни материали и отпадъци;
- Потенциални инцидентни замърсявания на почвата с нефтопродукти при работа на машините.

Посочените въздействия ще бъдат временни и напълно обратими след приключване на ремонта и рекултивация на използваните площадки.

С оглед характера на терена (първоначално равнинен, впоследствие планински, горски, с добре развити коренови системи и стабилни почви), вероятността от активизиране на свлачищни или ерозионни процеси е ниска. Пътният отводнителен профил ще бъде запазен, като ще бъдат изградени нови канавки и водостоци, което ще подобри оттичането на повърхностните води и ще намали риска от локални ерозионни прояви.

По време на ремонта е възможно повърхностно замърсяване на почви от:

- Разливи на горива, масла и битумни материали;
- Временно складиране на строителни материали или фрезован асфалт.

Посочените въздействия са лесно предотвратими чрез прилагане на добри строителни практики:

- Забрана за обслужване и зареждане на техника извън определените площадки;
- Събиране и своевременно извозване на отпадъците;
- Възстановяване и засяване на временните площадки след приключване на строителството.

След приключване на ремонтните дейности почвената повърхност извън пътното платно ще бъде възстановена и стабилизирана, като не се очакват трайни промени в почвеното плодородие или структура.

Ремонтът на съществуващия път не предвижда промяна в трасето, обхвата или визуалния облик на територията. Визуалното въздействие върху ландшафта ще бъде минимално и временно, ограничено до периода на строителството (наличие на техника, временни депа и материали). След приключване на ремонта ландшафтът ще възвърне първоначалния си естествен вид, като подобреното състояние на пътната настилка дори ще допринесе за по-естетичен и поддържан облик на пътното пространство.

Въз основа на характера и обхвата на предвидените дейности се заключава, че:

- Въздействието върху геоложката основа и почвите ще бъде минимално, временно и напълно обратимо;
- Не се очакват промени в геоморфологичните характеристики и ландшафта;
- След приключване на строителството теренът ще бъде възстановен до първоначалното си състояние, без риск от ерозионни или геодинамични процеси.

Следователно въздействието върху геоложката основа, почвите и ландшафта се оценява като незначително и екологично допустимо.

7.4 БИОЛОГИЧНО РАЗНООБРАЗИЕ – РАСТИТЕЛНОСТ, ЖИВОТИНСКИ СВЯТ, ЗАЩИТЕНИ ЗОНИ И ЗАЩИТЕНИ ТЕРИТОРИИ

Общи характеристики на средата

Към момента, средната широчина на съществуващия стар път е 3,3 м. С ПУП - ПП се предвижда разширение на пътното платно, като неговата широчина ще достигне 10 метра. Както се вижда, по цялата дължина на пътя ще бъде необходимо да бъдат усвоени допълнителни пространства от околните терени, като средната широчина на тези допълнителни пространства се изчислява на 6,7 м. Усвояваните площи попадат основно в:

- Земеделски земи (ливади) – в началния участък (около 1584 м);
- Зона с храстово-дървесна растителност, преминаваща към широколистна гора;
- Истинска горска територия в горната част на трасето.

Съществуващо биологично разнообразие

- Флора и растителност

В засегнатата територия са идентифицирани следните основни формации:

-Ливади и тревни съобщества – характерни за ниските части; с преобладаващи тревни видове и отделни групи храсти.

-Саморасла храстова и дървесно-храстова ивица – глог, трънка, шипка, къпина, дрян, орех, слива, дива круша, салкъм, трепетлика, клен, габър, дъб и др. На места тази ивица има структура, сходна на редки горски формации в земеделски територии.

-Широколистни гори – доминирани от бук (*Fagus sylvatica*), в съчетание с планински явор, обикновен габър, шестил, цер, летен дъб, трепетлика и др.

-Изкуствено създадени иглолистни насаждения – малки петна от смърч, ела и бял бор.

• Фауна

Фауната включва обичайни за района видове:

-Бозайници: сърна, дива свиня, див заек, лисица, язовец, белка, катерица, вълк, мечка (спорадично).

-Влечуги и земноводни: жълтокоремна бумка, шипоопашата и блатна костенурка, водна змия, гущери, жаби, саламандър, пепелянка.

-Безгръбначни (индикаторни видове): алпийска розалия (*Rosalia alpina*), буков сечко (*Morimus funereus*), осмодерма (*Osmoderma eremita*) и бръмбар рогач (*Lucanus cervus*).

-Птици: регистрирани са 21 таксономични групи птици в района на пътното трасе и прилежащите територии (до 50 м от двете страни), представени предимно от обичайни горски и полугорски видове, характерни за широколистните и смесени гори на планинския пояс. Почти всички установени видове са защитени по смисъла на ЗБР и включени в Приложение № 3 към него.

Потенциални въздействия при реализиране на ПУП – ПП

• Временни (по време на строителството)

-Премахване на растителност в ивица от около 6,7 м общо от двете страни на пътя, което ще доведе до: унищожаване на част от тревната и храстова покривка; частично отнемане на буферната растителност между пътя и ливадите/горите; намаляване на площта на местообитанията за дребни бозайници, птици, земноводни и насекоми.

-Шум, вибрации и човешко присъствие, които ще доведат до временно прогонване на животни от зоната на строителството.

-Прах и емисии от техниката, оказващи краткотрайно влияние върху листната повърхност и микроорганизмите в почвата.

-Локален риск от замърсяване при небрежно боравене с горива или строителни материали.

• Постоянни (след изграждането)

-Трайна загуба на част от растителността в новоусвоената ивица от 6,7 м от двете страни общо;

-Потенциална вероятност от някаква степен на фрагментация на хабитатите – увеличената ширина на пътя може да затрудни преминаването на дребни животни (гущери, земноводни, малки бозайници);

-Промяна на микроклимата в непосредствена близост до трасето (повече светлина, по-малко влага), което може да ограничи някои сенколюбиви растителни видове;

-Намаляване на буферната функция на растителната ивица между пътя и околните екосистеми.

От друга страна, по-добрата пътна настилка ще намали запрашаването и изтичането на замърсители в почвата, което е положителен ефект за растителността и микроорганизмите в периферията.

Оценка на въздействието и значимост (таблица 28)

Таблица 28. Оценка и значимост на въздействието върху биологичното разнообразие

Въздействие	Елемент	Интензивност	Обхват	Продължителност	Значимост
Премахване на растителност (6,7 м от двете страни общо)	Храстово-дървесна ивица, тревни формации	Слаба–средна	Локален	Постоянна	Слабо отрицателна
Загуба на местообитания за дребна фауна и птици	Дребни бозайници, влечуги, насекоми, птици	Слаба	Локален	Постоянна	Незначителна–управляема
Шум и безпокойство при строителството	Цялата фауна	Умерена (временна)	Локален	Временна	Управляема
Замърсяване (прах, горива)	Растителност, почви	Слаба	Локален	Временна	Незначителна
Фрагментация на местообитания	Фауна	Слаба	Локален	Постоянна	Незначителна
Влияние върху защитени и редки видове	Индикаторни безгръбначни	Много слаба	Локален	Постоянна	Пренебрежима

Не се очакват значими кумулативни ефекти, тъй като трасето не пресича други големи инфраструктурни обекти и не попада в зона с интензивна човешка дейност. Остатъчните въздействия ще се изразяват основно в постоянна загуба на част от храстово-дървесната растителност и леко увеличена бариерна функция на пътя за дребната фауна. Те са ограничени по площ и управляеми чрез прилагането на мерки за предотвратяване, намаляване и възможно най-

пълно компенсирание на неблагоприятните последици (точка 9 от ДЕО). Възможните негативни ефекти са локални, обратими и управляеми, при спазване на предложените мерки. След приключване на строителството и възстановяване на терена, екологичните функции на района ще бъдат запазени. Общата оценка на въздействието върху биологичното разнообразие е слабо отрицателна в строителния етап и незначителна в експлоатационния период, като проектът е екологично допустим при изпълнение на посочените мерки.

По отношение на орнитофауната, въздействието се оценява като временно, локално и незначително по екологична значимост. Изпълнението на ПУП – ПП няма да доведе до загуба на ключови местообитания, а само до частично премахване на вторични храстови формации с ниска консервационна стойност. В дългосрочен план, възстановяването на растителността по банкета ще осигури подходящи условия за хранене и укриване на птици, а въздействието ще се счита за напълно допустимо.

По отношение на прилепната фауна могат да бъдат направени следните общи анализи: Съществуващите пътища в горски територии изпълняват функцията на коридорни връзки за прилепите. Те предоставят необходимото свободно пространство за полет, миграция и ловуване, като по този начин осигуряват свързаност между местообитанията. Същата роля имат просеките и речните корита. В този смисъл, съвсем коректно, съществуващият стар път е картиран, като част от наличните потенциални местообитания на прилепната фауна в района. При тези обстоятелства, ремонтирането и разширението на пътя няма да промени качеството на местообитанията по отношение на прилепите. Реализирането на ПУП – ПП няма да бъде предпоставка за възникване на бариерен ефект и не може се счита за фактор, предизвикващ функционална фрагментация на местообитанията на прилепната фауна.

Оценяваният ПУП – ПП ще има най-голямо въздействие по отношение на защитените зони, обявени по реда на чл. 6 от Закона за биологичното разнообразие – защитена зона за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна „Западна Стара планина и Предбалкан“ (BG0001040) и защитена зона за опазване на дивите птици „Западен Балкан“ (BG0002002). Конкретните проучвания и оценки за въздействията върху предмета и целите на опазване на двете защитени зони, които биха могли да възникнат при реализацията на ПУП – ПП, са разгледани и анализирани подробно в Доклада за оценка на степента на въздействие, който е неразделна част от ДЕО. Резюме с основните заключения и изводите от направената оценка са представени в точка 3.1.4.3 на ДЕО.

ПУП – ПП не засяга пряко или косвено и няма да има въздействие върху защитени територии, обявени по реда на Закона за защитените територии.

7.5 КУЛТУРНО-ИСТОРИЧЕСКО НАСЛЕДСТВО

Не се очаква въздействие върху културни или археологически обекти, поради липсата на такива в района. Единствените потенциални въздействия са хипотетични и незначителни, свързани с възможно случайно откриване на археологически находки при работа с механизация, което обаче е малко вероятно предвид местоположението и дългогодишното съществуване на пътя.

На база на наличната информация и характера на проекта се заключава, че:

- В обхвата на обекта и прилежащите му зони няма регистрирани недвижими културни ценности или други елементи на културно-историческото наследство;
- Не се предвижда пряко или косвено въздействие върху културни ценности или защитени обекти;
- При прилагане на стандартните предпазни мерки, въздействието върху културно-историческото наследство е оценено като нулево.

7.6 ОТПАДЪЦИ

При извършване на ремонтните дейности по пътния участък се очаква генериране на ограничени количества отпадъци, свързани основно с:

- Премахване на остатъците от съществуващата асфалтова настилка (фрезован асфалт);
- Изкопи и оформяне на пътните банкети;
- Изкопи и оформяне на съпътстващи пътни съоръжения (водостоци, отводнителни канавки);

Отпадъците ще бъдат временно съхранявани в обособени зони в рамките на строителния обект и впоследствие ще се предават на лица, притежаващи разрешение или регистрационен документ за дейности с отпадъци съгласно чл. 35 от ЗУО.

Очакваните основни видове отпадъци, които ще се формират по време на ремонта, са представени в таблица 28.

Таблица 29. Очаквани основни видове отпадъци при реализацията на ПУП - ПП

Вид отпадък	Код по Наредба № 2 от 23.07.2014 г.	Произход / Етап на възникване	Характеристика / Управление
Асфалтови смеси, различни от посочените в 17 03 01* (фрезован асфалт без катранени вещества)	17 03 02	Премахване на стара настилка	Ще се събира отделно и ще се предава за оползотворяване (рецикулация) или депониране в лицензирана площадка
Почви и камъни, различни от посочените в 17 05 03*	17 05 04	Локални изкопи, почистване на банкети	Използване за запълване или депониране

Метални отпадъци от ремонт на пътни съоръжения	17 04 05	Евентуална подмяна на ограничителни системи и елементи	Ще се предават за рециклиране
Опаковки от строителни материали (пластмаса, хартия, метал)	15 01 06 / 15 01 04	От доставени материали и консумативи	Събиране разделно и предаване на оторизирани оператори
Смесени битови отпадъци	20 03 01	От работниците на обекта	Временно събиране в контейнери и извозване от общински оператор

Въздействието от генерираните отпадъци върху околната среда ще бъде:

- Временно и локално, ограничено до периода и мястото на строителните дейности;
- Напълно управляемо при прилагане на подходящи организационни мерки;
- Обратимо, тъй като след приключване на ремонта отпадъците ще бъдат извозени, а теренът – почистен и възстановен.

Генерираните отпадъци при ремонта на пътя са типични за строително-ремонтни дейности и ще бъдат временно и контролирано управлявани.

При спазване на действащите нормативни изисквания и изпълнение на предвидените мерки не се очаква отрицателно въздействие върху компонентите на околната среда.

Отпадъчните материали, включително фрезованият асфалт, могат да бъдат рециклирани и използвани повторно, което допринася за устойчивото управление на ресурсите и намаляване на екологичния отпечатък на плана.

7.7 ВРЕДНИ ФИЗИЧНИ ФАКТОРИ

Основните източници на шум по време на ремонтните дейности ще бъдат строителната механизация и транспортните средства, използвани за премахване на старата асфалтова настилка, подготовка на пътната основа и полагане на нова асфалтова покривка. Очакваните нива на шум в непосредствена близост до работещата техника са в диапазона 80–85 dB(A), като те намаляват значително с увеличаване на разстоянието от строителната площадка – под 55 dB(A) на разстояние над 50–100 м. Дървесната /горската/ растителност и релефът на терена имат допълнителен шумопоглъщащ ефект, като способстват за по-бързото затихване на звука и ограничават разпространението му в пространството. Поради временния характер на строителните дейности и обстоятелството, че те ще се извършват само през дневния интервал, отдалечеността от застроената територия на населеното място и естествените акустични бариери, въздействието върху акустичната среда се оценява като слабо, локално и напълно обратимо.

Източниците на вибрации (валяци, фрези и тежкотоварни машини) ще оказват влияние само в непосредствена близост до пътното платно. На разстояние над 30 м вибрациите са практически неосезаеми и не могат да предизвикат структурни или биологични увреждания.

Въз основа на характера, продължителността и мащаба на дейностите може да се заключи, че:

- Въздействието върху акустичната среда ще бъде временно и локално;
- Не се очаква надвишаване на нормативните гранични стойности извън непосредствената строителна зона;
- При спазване на необходимите организационни и технически мерки, въздействието от шум и вибрации ще бъде незначително и обратимо.

7.8 МАТЕРИАЛНИ АКТИВИ

Съществуващото пътно трасе и прилежащите съоръжения (водостоци, канавки, пътни банкети) са материалните активи в обхвата на проекта.

По време на ремонтните дейности е възможно временно или локално въздействие върху тези материални активи, главно от следните фактори:

- Механично натоварване на вече ремонтираните участъци от пътното платно и съоръженията, вследствие движението на строителната техника и тежкотоварни превозни средства;
- Възможни локални повреди на вече изградени отводнителни съоръжения или банкети, в резултат на движение на тежки машини или грешки при маневриране;
- Временно блокиране или ограничение на пътното движение, което може да се възприеме като косвено въздействие върху инфраструктурата и ползвателите на трасето.

Поради факта, че ремонтът се извършва в рамките на съществуващото трасе, не се предвижда разрушаване или трайно увреждане на материални активи извън зоната на пътното платно, като влиянието върху съществуващите пътни съоръжения ще бъде временно и управляемо. Косвените ефекти върху транспортните връзки и достъпа ще са временни, свързани с периода на строителство и могат да бъдат ограничени чрез организация на трафика и сигнализация.

С оглед горното, може да се заключи, че:

- Въздействието върху материалните активи ще е временно, локално и управляемо;
- Ремонтът ще подобри експлоатационните характеристики на пътя и прилежащите съоръжения;
- При прилагане на посочените организационно-технически мерки не се очакват трайни щети или загуби на материални активи;
- Общото въздействие върху инфраструктурата и материалните активи се оценява като незначително и допустимо.

7.9 НАСЕЛЕНИЕ И ЧОВЕШКО ЗДРАВЕ

Както беше подробно описано в точка 3.1.8 от ДЕО, най-близките постройки, предназначени за жилищно/вилно ползване, са разположени, както следва:

- Жилищна/вилна постройка в ПИ № 12961.40.291 в землището на гр. Вършец. Сградата е разположена в непосредствена близост до пътя, на около 6 метра от левия сервитут на трасето;
- Жилищна/вилна постройка в ПИ № 12961.40.172 в землището на гр. Вършец. Сградата е разположена на около 45 метра от левия сервитут на трасето;
- Жилищна/вилна постройка в ПИ № 12961.40.290 в землището на гр. Вършец. Сградата е разположена на около 56 метра от левия сервитут на трасето, зад постройката в ПИ № 12961.40.291.

В района няма други жилищни сгради, обществени сгради, училища или болници. Посочените три сгради са с индивидуално предназначение – сезонно или постоянно обитаване. В таблица 29 са представени основните въздействия, които се очаква да възникнат върху тези постройки, а в таблица 30 е представена оценка на степента на въздействие.

Таблица 30. Очаквани основни въздействие върху най-близките обитаеми сгради.

Сграда в ПИ № 12961.40.291	Сграда в ПИ № 12961.40.172	Сграда в ПИ № 12961.40.290
Ще бъде подложена на високи временни шумови нива, надвишаващи референтните стойности за жилищна среда по Наредба № 6/2006 г. (55 dB(A) дневно). Възможни са и локални вибрации в почвата при преминаване на тежка техника, които обаче няма да достигнат конструктивно опасни стойности.	Шумът намалява с разстоянието и се очаква да бъде в границите 50–55 dB(A), т.е. в рамките на допустимите норми. Вибрациите са минимални и практически неосезаеми.	Шумовото въздействие ще бъде незначително, като очакваните нива са под 50 dB(A), напълно допустими. Не се очакват вибрационни ефекти.
Възможно временно повишение на праховите концентрации, особено при сухо време и вятър. След приключване на ремонта праховите емисии отпадат напълно.	Не се очаква съществено въздействие върху качеството на въздуха.	Не се очаква съществено въздействие върху качеството на въздуха.
В периода на строителството се очаква временна промяна във визуалната среда (наличие на техника, материали, временна сигнализация). След завършване на ремонта визуалното въздействие ще бъде положително, тъй като пътят ще бъде с подобрена настилка и по-добър естетически вид.	Промяната във визуалната среда ще бъде слабо забележима, по време на строителството.	Промяната на визуалната среда няма да бъде усетена.
Поради близостта до пътя, е възможен временен риск от механично въздействие при	Не се очаква каквото и да е пряко въздействие върху имоти, огради или други съоръжения.	Не се очаква каквото и да е пряко въздействие върху имоти, огради или други съоръжения.

маневриране на техника или разпиляване на материали.		
---	--	--

Таблица 31. Оценка на степента на въздействие върху най-близките обитаеми сгради.

Сграда в ПИ №	Отстояние	Въздействие	Интензивност	Продължителност	Общ ефект
12961.40.291	6 м	Шум, вибрации, прах, визуални промени	Умерено до високо	Временно (по време на строителство)	Умерено, управляемо
12961.40.172	45 м	Шум (в рамките на нормите), визуални ефекти	Ниско	Временно	Незначително
12961.40.290	56 м	Шум под нормите	Много ниско	Временно	Пренебрежимо

След приключване на строителните дейности всички въздействия ще отпаднат, като не се очакват трайни неблагоприятни ефекти върху обитателите или състоянието на сградите.

В заключение, може да бъде направен следния анализ:

- Въздействието върху постройката в ПИ № 12961.40.291 ще бъде временно и управляемо, прилагането на съответните мерки ще осигури допустими условия по време на строителството;
- Въздействието върху постройките в ПИ № 12961.40.172 и ПИ № 12961.40.290 ще бъде слабо до пренебрежимо, без риск за здравето или комфорта на обитателите;
- След приключване на ремонтните дейности не се очакват трайни отрицателни ефекти върху жилищната среда, а напротив – подобряване на транспортните и битови условия чрез рехабилитацията на пътната настилка.

Общата оценка е, че въздействието върху близките жилищни и вилни постройки е временно, локално и напълно допустимо при спазване на необходимите мерки.

7.10 РИСКОВЕ ОТ ПРИРОДНИ БЕДСТВИЯ И АВАРИИ, В Т.Ч. ГОЛЕМИ АВАРИИ

Изпълнението на ПУП – ПП не включва използване, съхранение или транспортиране на големи количества опасни вещества, които могат да предизвикат значими аварийни събития.

Възможните техногенни рискове са ограничени до:

- Разливи на горива и масла при обслужване на механизацията;
- Пожари в зоната на строителната площадка;
- Пътнотранспортни инциденти при движение на тежка техника.

Всички тези рискове са локални, краткотрайни и управляеми, при условие че се спазват изискванията за безопасност и организация на строителната дейност. В таблица 31 е представена оценка на риска от аварии и щети в природната среда.

Таблица 32. Оценка на риска от аварии и щети в природната среда.

Потенциален риск	Вероятност	Въздействие	Общ риск	Коментар
Свлачища / ерозия	Ниска	Локално	Нисък	Няма данни за активни процеси
Горски пожари	Средна	Средна	Управляем	Изисква противопожарен контрол
Разливи на горива / масла	Средна	Локална	Управляем	Прилагат се аварийни мерки
ПТП с техника	Средна	Средна	Управляем	Чрез добра организация на движението

Въз основа на извършения анализ се заключава, че:

- Ремонтът на пътя не създава нови рискове от природни бедствия или аварии;
- Съществуващите природни рискове в района са типични за тази среда, но с ниска вероятност за проявление;
- Потенциалните техногенни инциденти са локални, краткотрайни и напълно контролируеми при спазване на правилата за безопасност и аварийна готовност;
- Прилагането на превантивни мерки гарантира, че рискът е минимален и приемлив.

7.11 ВЕРОЯТНОСТ ОТ ТРАНСГРАНИЧНИ ВЪЗДЕЙСТВИЯ ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА НА ДРУГИ ДЪРЖАВИ

При изпълнението на дейностите не съществува вероятност от трансгранични въздействия върху околната среда на други държави.

8 АНАЛИЗ И ОЦЕНКА НА ВРЪЗКИТЕ МЕЖДУ ВЪЗДЕЙСТВИЯТА ПО ОТДЕЛНИТЕ КОМПОНЕНТИ И ФАКТОРИ НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ОБОБЩЕНИ ИЗВОДИ ЗА ВЪЗДЕЙСТВИЯТА НА ПРЕДВИЖДАНИЯТА НА ПУП-ПП ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА И ЧОВЕШКОТО ЗДРАВЕ

Този раздел синтезира и свързва резултатите от отделните оценки (шум и вибрации, атмосферен въздух, повърхностни и подземни води, геоложка основа и почви, ландшафт, биологично разнообразие, културно-историческо наследство, отпадъци, материални активи, риск от бедствия и аварии, въздействие върху близките жилищни постройки). Целта е да се изведат комплексните ефекти, да се оцени взаимодействието между компонентите и да се формулират окончателни изводи за въздействието на предвидения ПУП-ПП върху околната среда и човешкото здраве.

Принципни връзки между компонентите на околната среда

- Шум/вибрации ↔ население и материални активи.

Шумът и вибрациите са пряко свързани с комфорт, здраве и възможни повреди (локални). Най-голям ефект върху хора и постройки се очаква при сградата в ПИ № 12961.40.291. Шумът е временен, но при интензивни операции може да причини дискомфорт - това влияе и на социално-икономическата страна (неудобства, временно ограничение на ползване на имота).

- Прах и емисии от техника ↔ въздух, почви, води и здраве.

Продължителните емисии на прах (ФПЧ₁₀/ФПЧ_{2.5}) и отработени газове влияят най-вече върху локалното качество на въздуха. Прахът може да се депонира по почвите и растителността (влияе върху биоразнообразието и естетиката) и чрез повърхностен отток - да достигне временни дерета (ако има такива). За хората - повишен риск от дразнене на дихателни пътища при чувствителни лица в близост (особено в постройката в ПИ № 12961.40.291).

- Отпадъци, материали и разливи ↔ почви, подземни/повърхностни води.

Неправилно управление (складиране, разливи) може да доведе до замърсяване на почви и последващо достигане до повърхностни води при оттичане. В планинска среда рискът от локално замърсяване при инциденти съществува.

- Геоложка основа/склонова стабилност ↔ изпълнение на работите и риск.

Дейности, които променят отводняването или напрежението в откосите, могат да повлияят на локална ерозия. При настоящия обхват (ремонт в рамките на платното) този риск е ограничен, но връзката с хидрометеорологични явления трябва да се контролира.

- Ландшафт и биологично разнообразие ↔ визуален комфорт и екосистемни услуги.

Временните намеси могат да нарушат растителния покрив и местни местообитания (локално), а прах и шум - да стресират фауна в непосредствена близост.

- Риск от пожари и аварии ↔ хора, гори и инфраструктура.

Горски пожари биха имали мултикомпонентни ефекти: загуба на растителност, ерозия, замърсяване и заплаха за хора/имоти. Разлив на горива — замърсяване на почви/води и риск за здравето.

Комбинирани (кумулятивни) и синергични ефекти

- Краткосрочни кумулативни ефекти: едновременната поява на шум, прах и интензивно движение на техника в зоната на постройката в ПИ № 12961.40.291 ще увеличи дискомфорта за обитателите (синергично въздействие върху удобство и здравословни оплаквания от дихателни/стресови реакции). Това е временен, но интензивен ефект, който може да бъде редуциран чрез мерките.

- Верижни ефекти при инциденти: разлив на гориво + силни валежи → повърхностен отток → локално замърсяване на дерета/почви. Теза илюстрира връзката между управление на отпадъци, хидрология и екосистемни последици.

- Агрегирани ефекти при лоша организация: недобро планиране (складиране, множество машини едновременно) може да доведе до едновременно проявление на няколко въздействия — по-голям шум, повече прах и повишен риск от повреди/разливи.

Оценка на значимостта на взаимодействията — обобщение по групи засегнати страни

- Човешко здраве и комфорт (обитатели на постройките в ПИ № 12961.40.291, ПИ № 12961.40.172 и ПИ № 12961.40.290 и преминаващи лица).

-Постройка в ПИ № 12961.40.291: най-висок риск от временен дискомфорт (шум, прах, вибрации). За здраве-рискови групи (астматици, хронично болни) може да има по-изразено въздействие при отсъствие на адекватни мерки.

-Постройки в ПИ № 12961.40.172 и ПИ № 12961.40.290: въздействието е слабо до пренебрежимо и в рамките на нормативните граници при правилна организация.

Заклучение: ако се приложат необходимите мерки (ограничение на работното време, прахообразуване контрол, уведомяване и защита), рискът за човешкото здраве е нисък и управляем.

- Околна среда (въздух, вода, почви, биологично разнообразие).

-Стандартните временни емисии и депозити (прах, отработени газове, материални отпадъци) представляват локален и временно ограничен риск.

-При адекватно управление на отпадъците и превантивни мерки вероятността за трайно замърсяване на повърхностни или подземни води е много ниска.

-Биологичното влияние е ограничено до временни смущения на фауна и депозиция върху растителност - възстановими.

- Инфраструктура и материални активи.

-Ремонтът подобрява дългосрочно материалните активи (по-добра настилка). Краткосрочно - риск от повреди при маневриране на техника, най-вече в участъка около сградата в ПИ № 12961.40.291. Това е управляемо с организация и контрол.

- Риск от природни бедствия и големи аварии.

-Рисковете, свързани с природни бедствия, са типични за зоната и при настоящия обхват са ниски до управлявани.

-Най-важни са мерките за противопожарна безопасност и подготовка за локални инциденти (разливи).

Остатъчни (резидуални) въздействия след прилагане на мерките

След прилагане на всички предложени организационно-технически и превантивни мерки (описани в раздел 9 от ДЕО), остатъчните въздействия се очаква да бъдат:

- За сграда в ПИ № 12961.40.291: минимален остатъчен дискомфорт в кратък период (няколко дни, при интензивни операции) - оценка: умерено → ниско при прилагане на мерките; няма очаквано трайно въздействие върху здравето или конструкцията.

- За сгради в ПИ № 12961.40.172 и ПИ № 12961.40.290: остатъчни въздействия практически липсват - оценка: ниско/пренебрежимо.

- За въздух, вода, почви, биоразнообразие: при спазване на мерките - остатъчни ефекти ниски или пренебрежими; при инцидент - възможни локални краткосрочни замърсявания, които са отстраними.

- За риск от бедствия/аварии: при изпълнение на аварийни планове и противопожарни мерки - управляеми остатъчни рискове.

Препоръки за интегрирано управление (сводни мерки)

За да се минимизират взаимните и кумулативните ефекти, следва да се прилагат интегрирани мерки:

- План за управление на строителната площадка (интегриран ПУСО) - обединява управление на отпадъци, прах, горива, паркинг и движение на техника, мерки за поройни валежи и пожар.

- График и етапност на работите - минимизира едновременната експозиция (особено близо до сградата в ПИ № 12961.40.291).

- Предпазни бариери и организация на складовите площи - временно разположение на материали отстрани, далеч от прилежащите имоти и от оттоци.

- Комуникация с обитателите на постройките в ПИ № 12961.40.291, ПИ № 12961.40.172 и ПИ № 12961.40.290 - предварително уведомяване за графика, реални контакти за оплаквания и бързи реакции.

- Аварийна готовност - наличност на абсорбенти, съдове за събиране на горива, пожарогасители, инструкции и лице за реакция.

- Мониторинг по ключови параметри: шума в двора на ПИ № 12961.40.291 по време на най-шумните операции; видим прах (визуален и при необходимост измерване) в критични дни; проверка за разливи/замърсяване на почви.

- Контрол на труда и обучението - персоналят да е информиран за екологичните задължения и аварийни процедури.

Обобщени заключения

- Предвид мащаба и характера на предвидените дейности (ремонт на съществуващото платно), въздействията върху околната среда и човешкото здраве са предимно временни, локални и управляеми.

- Постройката в ПИ № 12961.40.291 представлява най-чувствителната точка - там трябва да се приложи повишено внимание (шумозащита, поливане при фрезование, минимизиране на престоя на техниката).

- При стриктно изпълнение на предложените мерки и ефективен мониторинг, остатъчните (резидуални) въздействия ще бъдат ниски или пренебрежими, проектът е екологично допустим.

- Основните рискове (пожар, разливи) са управляеми с адекватни превантивни и аварийни мерки.

9 МЕРКИ, ПРЕДВИДЕНИ ЗА ПРЕДОТВРЯВАНЕ, НАМАЛЯВАНЕ И ВЪЗМОЖНО НАЙ-ПЪЛНО КОМПЕНСИРАНЕ НА НЕБЛАГОПРИЯТНИТЕ ПОСЛЕДСТВИЯ ОТ ОСЪЩЕСТВЯВАНЕТО НА ПУП - ПП ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА И ЧОВЕШКОТО ЗДРАВЕ

Въз основа на резултатите от извършените анализи и оценки на вероятните въздействия върху околната среда, в резултат на реализирането на ПУП – ПП, в тази точка са предложени мерки за предотвратяване, намаляване и възможно най-пълно компенсиране на неблагоприятните последици от осъществяването на плана върху околната среда и човешкото здраве (таблица 33).

Таблица 33. Предложени мерки за предотвратяване, намаляване и възможно най-пълно компенсиране на неблагоприятните последици от реализирането на ПУП – ПП.

Мярка	Етап на прилагане	Очакван ефект	Отговорен орган
Компонент Въздух			
Периодично оросяване (поливане) на работните участъци и временните пътища при сухо и ветровито време.	Строителство.	Предотвратяване възникването на прахови емисии във въздуха.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.
Покриване на превозваните товари с брезент или мрежа при транспортиране на фрезован асфалт и инертни материали.	Строителство.	Предотвратяване възникването на прахови емисии във въздуха.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.
Използване само на технически изправна механизация, отговаряща на изискванията за емисии на отработени газове (Евро стандарти).	Строителство.	Предотвратяване възникването на прахови емисии във въздуха.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.
Ограничаване на ненужната работа на двигателите на празен ход.	Строителство.	Предотвратяване възникването на прахови емисии във въздуха.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.
Фактор Отпадъци			
Изготвяне на План за управление на	Проектиране.	Предотвратяване на замърсяването на	Община Вършец.

ДОКЛАД ЗА ЕКОЛОГИЧНА ОЦЕНКА НА ПУП - ПП ЗА ТРАСЕ НА ПЪТ С НАЧАЛО ГРАНИЦАТА НА РЕГУЛАЦИОННИЯ ПЛАН НА ГРАД ВЪРШЕЦ – ГРАНИЦАТА МЕЖДУ ПОЗЕМЛЕНИ ИМОТИ С ИДЕНТИФИКАТОРИ 12961.419.99 И 12961.40.928 И ПОЗЕМЛЕН ИМОТ С ИДЕНТИФИКАТОР 12961.411.72 – ХИЖА „БЯЛАТА ВОДА“

строителните отпадъци (ПУСО) съгласно чл. 11, ал. 1 от ЗУО, преди започване на ремонта.		околната среда с отпадъци.	
Събиране и извозване на строителните отпадъци в лицензирани площадки.	Строителство.	Предотвратяване на замърсяването на околната среда с отпадъци.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.
Разделно събиране на отпадъците по вид и съхраняване върху непроницаеми площадки.	Строителство.	Предотвратяване на замърсяването на околната среда с отпадъци.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.
Недопускане на изгаряне или нерегламентирано изхвърляне на отпадъци.	Строителство.	Предотвратяване на замърсяването на околната среда с отпадъци.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.
Предаване на отпадъците на лица с разрешителен или регистрационен документ по ЗУО.	Строителство.	Предотвратяване на замърсяването на околната среда с отпадъци.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.
Водене на документация за количествата и движението на отпадъците.	Строителство.	Предотвратяване на замърсяването на околната среда с отпадъци.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.
Почистване и възстановяване на всички временни площадки след приключване на дейностите.	Строителство.	Предотвратяване на замърсяването на околната среда с отпадъци.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.
При експлоатацията на пътя осигуряване на подходящи и достатъчно съдове за битови отпадъци по трасето и в района на х. „Бялата вода“, както и регулярното сметосъбиране от тези съдове.	Експлоатация.	Предотвратяване образуването на нерегламентирани сметища от битови отпадъци, в резултат на туристическата дейност.	Община Вършец.

Компонент Води			
Общи нормативни мерки			
Използването на водите и водните обекти се осъществява при условията и по реда на Глава трета от Закона за водите, в т.ч. при ненарушаване на обществените интереси и придобитите права, съгласно чл. 49 от същия закон.	Проектиране.	Опазване на водите от замърсяване.	Община Вършец.
Дейностите, свързани с ползване на водни обекти за изграждане на нови, реконструкция или модернизация на съществуващи системи и съоръжения за линейна инфраструктура, пресичаща водни обекти в т.ч. мостове и водостоци, подлежат на разрешителен режим по реда на Глава четвърта от Закона за водите, при спазване на изискванията на подзаконовите нормативни документи, и в съответствие с Наредба за ползването на повърхностните води.	Проектиране.	Опазване на водите от замърсяване.	Община Вършец.
Изграждането на инженерно-строителни съоръжения и други, при които се осъществява или е възможен контакт с подземните води да се извършва при условията и	Проектиране.	Опазване на водите от замърсяване.	Община Вършец.

ДОКЛАД ЗА ЕКОЛОГИЧНА ОЦЕНКА НА ПУП - ПП ЗА ТРАСЕ НА ПЪТ С НАЧАЛО ГРАНИЦАТА НА РЕГУЛАЦИОННИЯ
ПЛАН НА ГРАД ВЪРШЕЦ – ГРАНИЦАТА МЕЖДУ ПОЗЕМЛЕНИ ИМОТИ С ИДЕНТИФИКАТОРИ 12961.419.99 И
12961.40.928 И ПОЗЕМЛЕН ИМОТ С ИДЕНТИФИКАТОР 12961.411.72 – ХИЖА „БЯЛАТА ВОДА“

по реда на Закона за устройство на територията при спазване на изискванията за опазване на подземните води по Глава осма от Закона за водите.			
Спазване на забраните на чл. 118а, ал. 1, т. 2 – 4, чл. 134 и чл. 143 от Закона за водите.	Строителство.	Опазване на подземните води от замърсяване.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.
Конкретни технически мерки			
При проектиране на съоръжения за превеждане на атмосферни води и малки потоци под пътното платно, параметрите им следва да се определят така, че при повишен отток вследствие на валежи и снеготопене да не водят до подприщване и заливане на пътното платно.	Проектиране.	Опазване на водите от замърсяване.	Община Вършец.
Забрана за измиване, ремонт или зареждане на механизация в близост до дерета и отводнителни канали.	Строителство.	Предотвратяване на замърсяването на водите.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.
Осигуряване на вторични съдове (подложни съдове, тави), в случай на зареждане и обслужване на техника.	Строителство.	Предотвратяване на замърсяването на водите.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.
Съхранение на потенциално разливни материали само в плътни, непроницаеми съдове,	Строителство.	Предотвратяване на замърсяването на водите.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.

ДОКЛАД ЗА ЕКОЛОГИЧНА ОЦЕНКА НА ПУП - ПП ЗА ТРАСЕ НА ПЪТ С НАЧАЛО ГРАНИЦАТА НА РЕГУЛАЦИОННИЯ ПЛАН НА ГРАД ВЪРШЕЦ – ГРАНИЦАТА МЕЖДУ ПОЗЕМЛЕНИ ИМОТИ С ИДЕНТИФИКАТОРИ 12961.419.99 И 12961.40.928 И ПОЗЕМЛЕН ИМОТ С ИДЕНТИФИКАТОР 12961.411.72 – ХИЖА „БЯЛАТА ВОДА“

върху обезопасена и непроницаема площадка.			
Осигуряване на сорбенти и контейнери за събиране на разлети материали.	Строителство.	Предотвратяване на замърсяването на водите.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.
Незабавно почистване и събиране на разлети материали при инциденти.	Строителство.	Предотвратяване на замърсяването на водите.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.
Временните площадки за складиране на отпадъчни материали да се разполагат на достатъчно разстояние от повърхностни оттоци.	Строителство.	Предотвратяване на замърсяването на водите.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.
Предварително маркиране и защита на съществуващи отводнителни съоръжения и пътни банкети и тяхното поддържане в изправност по време на ремонта.	Строителство.	Предотвратяване на замърсяването на водите.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.
След приключване на ремонта - пълно почистване на терена и ревизия на съществуващото отводняване на пътя.	Строителство.	Предотвратяване на замърсяването на водите.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.
Мерки от ПУРБ 2022–2027 г., ПУРН 2022–2027 г. и становищата по екологични оценки към тях, които имат отношение към реализацията на ПУП-ПП			
Спазване на забраните и ограниченията в СОЗ, съгласно заповед № РД-234/07.04.2017 г. на министъра на околната среда и водите, за определяне на зоната.	Строителство.	Опазване на водите от замърсяване.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.

ДОКЛАД ЗА ЕКОЛОГИЧНА ОЦЕНКА НА ПУП - ПП ЗА ТРАСЕ НА ПЪТ С НАЧАЛО ГРАНИЦАТА НА РЕГУЛАЦИОННИЯ ПЛАН НА ГРАД ВЪРШЕЦ – ГРАНИЦАТА МЕЖДУ ПОЗЕМЛЕНИ ИМОТИ С ИДЕНТИФИКАТОРИ 12961.419.99 И 12961.40.928 И ПОЗЕМЛЕН ИМОТ С ИДЕНТИФИКАТОР 12961.411.72 – ХИЖА „БЯЛАТА ВОДА“

Забрана за нарушаване на естественото състояние на леглата, бреговете на реките и крайбрежните заливаеми ивици, с изключение при дейности за защита от наводнения, както и други дейности, съобразени с действащото законодателство.	Строителство.	Опазване на водите от замърсяване.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.
Опазване на химичното състояние на подземните води от замърсяване и влошаване.	Строителство.	Опазване на водите от замърсяване.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.
Забрана на миенето и обслужването на транспортни средства и техника в крайбрежните заливаеми ивици и прилежащите земи на водохранилищата.	Строителство.	Опазване на водите от замърсяване.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.
Съобразяване с режими, препоръки и мерки, имащи отношение към води, въведени с утвърден план за управление на защитена зона/защитена територия.	Проектиране. Строителство.	Опазване на водите от замърсяване.	Община Вършец; Изпълнителя на строителните дейности.
Забрана за изхвърлянето на отпадъци в крайбрежните заливаеми ивици и принадлежащите земи на водохранилищата.	Строителство.	Опазване на водите от замърсяване.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.
Забрана за използване на речните легла като депа за отпадъци, земни и скални маси.	Строителство.	Опазване на водите от замърсяване.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.

Подмяна на мостове и съоръжения за преминаване през реки, които ограничават проводимостта и водят до подприщване. Това включва и водостоци.	Проектиране. Строителство.	Опазване на водите от замърсяване.	Община Вършец; Изпълнителя на строителните дейности.
Поддръжка на съществуващите инфраструктурни съоръжения, които са в контакт с водни течения, в добро техническо състояние.	Строителство.	Опазване на водите от замърсяване.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.
Изпълнителят на предвидените строителни дейности да извършва селективно отнемане, правилно съхраняване и оползотворяване на хумусния слой от почвата на предвидените за строителство терени.	Строителство.	Опазване на водите от замърсяване.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.
Компонент геоложка основа, почви и ландшафт; Земеползване			
Ограничаване на движението на тежка механизация само в обхвата на пътя.	Строителство.	Предотвратяване на замърсяването на почвите, геоложката основа и ландшафта.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.
Временните площадки да бъдат върнати в първоначално състояние след приключване на работите.	Рекултивация.	Предотвратяване на замърсяването на почвите, геоложката основа и ландшафта.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.
Възстановяване и укрепване на всички повредени участъци след приключване на ремонтните дейности.	Рекултивация.	Опазване на почвите, геоложката основа и ландшафта.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.

ДОКЛАД ЗА ЕКОЛОГИЧНА ОЦЕНКА НА ПУП - ПП ЗА ТРАСЕ НА ПЪТ С НАЧАЛО ГРАНИЦАТА НА РЕГУЛАЦИОННИЯ ПЛАН НА ГРАД ВЪРШЕЦ – ГРАНИЦАТА МЕЖДУ ПОЗЕМЛЕНИ ИМОТИ С ИДЕНТИФИКАТОРИ 12961.419.99 И 12961.40.928 И ПОЗЕМЛЕН ИМОТ С ИДЕНТИФИКАТОР 12961.411.72 – ХИЖА „БЯЛАТА ВОДА“

При нужда - укрепване на склонове и откоси с инертни материали или растителност.	Строителство. Рекултивация.	Опазване на почвите, геоложката основа и ландшафта.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.
За засегнатите части от поземлени имоти с номера 12961.411.1, .2, .3, .4, .5, .6, .7, .8, .11, .12, .13, .16, .71, .72, .73, .75, .80, .82, .84, .87, .88, .89, .91, .92, .93, .94, .95, .96, .97, .102, .111, .113, .114, .117, .118, .121, .122 и .908 в землището на гр. Вършец да се спазят процедурите за промяна на предназначението, по реда на чл. 73 – чл. 77 от Закона за горите, преди започване на ремонтните дейности.	Проектиране.	Изпълнение на нормативните изисквания при земеползването.	Община Вършец.
За засегнатата част от поземлен имот с № 12961.40.138 в землището на гр. Вършец да се спазят процедурите за промяна на предназначението, по реда на чл. 81 – чл. 82 и чл. 73 – чл. 77 от Закона за горите, преди започване на ремонтните дейности.	Проектиране.	Изпълнение на нормативните изисквания при земеползването.	Община Вършец.
За извършване на строителни дейности в поземлени имоти с номера 12961.40.111, .206, .212, .266, .927, .934, .935, .936, 12961.411.216 и 12961.411.837 в землището на гр. Вършец да бъдат проведени процедури за промяна на	Проектиране.	Изпълнение на нормативните изисквания при земеползването.	Община Вършец.

предназначението на земята за неземеделски нужди, съгласно Закона за опазване на земеделските земи и Правилника за неговото прилагане.			
Фактор Шум и вибрации			
Забрана за работа на машини с демонтирани или повредени шумозаглушителни устройства.	Строителство.	Предотвратяване на акустичен дискомфорт в околната среда.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.
Организация на работата само в светлата част на денонощието.	Строителство.	Предотвратяване на акустичен дискомфорт в околната среда.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.
Поетапно извършване на ремонтните дейности, без продължително натоварване на един и същ участък.	Строителство.	Предотвратяване на акустичен дискомфорт и продължителни вибрации в околната среда.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.
Опазване на човешкото здраве и материалните активи			
При необходимост – временни шумозащитни прегради (напр. мобилни панели или насипни бариери) в зоните с най-близко разположените жилищни/вилни постройки.	Строителство.	Предотвратяване на негативни ефекти върху човешкото здраве и материалните активи.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.
Ограничаване на преминаването на тежкотоварна техника с високи вибрации в непосредствена близост до най-близко разположените жилищни/вилни постройки.	Строителство.	Предотвратяване на негативни ефекти върху човешкото здраве и материалните активи.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.

ДОКЛАД ЗА ЕКОЛОГИЧНА ОЦЕНКА НА ПУП - ПП ЗА ТРАСЕ НА ПЪТ С НАЧАЛО ГРАНИЦАТА НА РЕГУЛАЦИОННИЯ ПЛАН НА ГРАД ВЪРШЕЦ – ГРАНИЦАТА МЕЖДУ ПОЗЕМЛЕНИ ИМОТИ С ИДЕНТИФИКАТОРИ 12961.419.99 И 12961.40.928 И ПОЗЕМЛЕН ИМОТ С ИДЕНТИФИКАТОР 12961.411.72 – ХИЖА „БЯЛАТА ВОДА“

Минимизиране на престоя на тежка техника в участъка до ПИ № 12961.40.291, където отстоянието на жилищната/вилната постройка до пътя е 6 метра.	Строителство.	Предотвратяване на негативни ефекти върху човешкото здраве и материалните активи.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.
Назначаване на лице, отговарящо за безопасността на движението.	Строителство.	Предотвратяване на негативни ефекти върху човешкото здраве и материалните активи.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.
Обезпечаване на временна сигнализация и контрол на движението по време на ремонта.	Строителство.	Предотвратяване на негативни ефекти върху човешкото здраве и материалните активи.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.
Информирание на обитателите на най-близко разположените жилищни/вилни постройки за графика на ремонтните дейности и временните ограничения.	Строителство.	Предотвратяване на негативни ефекти върху човешкото здраве и материалните активи.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.
Организация на временна сигнализация и безопасни обходни маршрути, за да се минимизира рискът за ползвателите на пътя.	Строителство.	Предотвратяване на негативни ефекти върху човешкото здраве и материалните активи.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.
При обилни валежи — временно спиране на работата в рискови участъци.	Строителство.	Предотвратяване на негативни ефекти върху човешкото здраве и материалните активи.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.
Осигуряване на пожарогасителни средства (вода, пясък, прахови уреди) на строителната площадка и обучение на работния персонал за реакция при пожар.	Строителство.	Предотвратяване на негативни ефекти върху човешкото здраве и материалните активи.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.

Опазване и процедури при случайни открития на археологически обекти или находки			
Строителните дейности незабавно да се преустановяват в съответния участък.	Строителство.	Предотвратяване увреждането на случайни археологически находки.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.
За находката да се уведомяват незабавно Регионален исторически музей - Монтана и/или Министерството на културата.	Строителство.	Опазване на случайни археологически находки.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.
Възобновяване на строителните дейности само след писмено разрешение от компетентните органи.	Строителство.	Предотвратяване увреждането на случайни археологически находки.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.
Компонент Биологично разнообразие			
Мерки от Доклада за оценка на степента на въздействие върху защитени зони „Западна Стара планина и Предбалкан“ (BG0001040) и „Западен Балкан“ (BG0002002)			
При изготвянето на конкретен проект, по който ще се изпълняват строително – ремонтните работи, да се цели максимално запазване на съществуващата горска растителност. Проектът да бъде консултиран и съгласуван с екипа от експерти, изготвил ДОСВ.	Проектиране.	Намаляване на въздействието върху предмета и целите на опазване на защитените зони.	Община Вършец.
Всички строително – ремонтни работи да се извършват извън размножителния период на животинските видове (извън периода 15 март - 15 юли) и само в светлата част на денонощието.	Строителство.	Намаляване и предотвратяване на безпокойството върху всички целеви видове от фауната, особено в периода на размножаване и отглеждане на поколение.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.

Прилагане на мярка от Плана за действие за Европейския вълк (<i>Canis lupus lupus</i> L.) в България 2022 – 2031 г. (МОСВ, ИАГ, 2022 г.) и Плана за действие за опазване на Кафява мечка (<i>Ursus arctos</i> Linnaeus, 1758) в България 2024 -2033 г. (МЗХ, 2023 г.) - изграждане на подходящи съоръжения тип „зелен тунел“ за свободно преминаване на едри хищници под ремонтирания път, в сухите дерета, през които пътят преминава. Дейността да бъде консултирана и осъществена под наблюдението на зоолог – специалист в областта на едрите хищници.	Проектиране. Строителство.	Намаляване и предотвратяване на фрагментацията на картирани, ефективно заети местообитания на Европейски вълк (<i>Canis lupus</i>) и Кафява мечка (<i>Ursus arctos</i>).	Община Вършец; Изпълнителя на строителните дейности.
Прилагане на мярка от План за действие за опазване на видовете сухоземни костенурки - Шипоопашата костенурка (<i>Testudo hermanni</i> Gmelin, 1789) и Шипобедрена костенурка (<i>Testudo graeca</i> Linnaeus, 1758) в България за периода 2022 - 2031 г. (МОСВ, 2022 г.) - обезопасяване на съществуващата пътна мрежа, чрез изграждане на подходящи съоръжения тип „зелен проход“ за	Проектиране. Строителство.	Намаляване и предотвратяване на фрагментацията на картирани, ефективно заети местообитания на Шипоопашата костенурка (<i>Testudo hermanni</i>) и намаляване на риска от директно увреждане или загиване на индивиди.	Община Вършец; Изпълнителя на строителните дейности.

ДОКЛАД ЗА ЕКОЛОГИЧНА ОЦЕНКА НА ПУП - ПП ЗА ТРАСЕ НА ПЪТ С НАЧАЛО ГРАНИЦАТА НА РЕГУЛАЦИОННИЯ ПЛАН НА ГРАД ВЪРШЕЦ – ГРАНИЦАТА МЕЖДУ ПОЗЕМЛЕНИ ИМОТИ С ИДЕНТИФИКАТОРИ 12961.419.99 И 12961.40.928 И ПОЗЕМЛЕН ИМОТ С ИДЕНТИФИКАТОР 12961.411.72 – ХИЖА „БЯЛАТА ВОДА“

свободно преминаване на костенурки под ремонтирания път, в участъка от координатна точка № 13 до координатна точка № 39 от оста на трасето. Дейността да бъде консултирана и осъществена под наблюдението на зоолог – специалист в областта на херпетологията.			
Преди започване на конкретни строително – ремонтни дейност във всеки един участък от пътя между координатна точка № 13 и координатна точка № 39 от оста на трасето, да се извършва щателен физическа инспекция за наличие на костенурки. При установяване на екземпляри, същите да бъдат премествани на безопасно разстояние.	Строителство.	Намаляване и предотвратяване на риска от директно увреждане или загиване на индивиди Шипоопашата костенурка (<i>Testudo hermanni</i>).	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.
Прилагане на мярка от Плана за действие за опазване на вида алпийска розалия (<i>Rosalia alpina</i> Linnaeus, 1758) в България за периода 2024-2033 (МОСВ, 2023 г.) - съхранение на групите от биотопни дървета, важни за популациите на алпийската розалия, които попадат в терените, предвидени за	Проектиране. Строителство.	Намаляване и предотвратяване на фрагментацията на картирани, ефективно заети местообитания на Алпийска розалия (<i>Rosalia alpina</i>).	Община Вършец; Изпълнителя на строителните дейности.

разширение на пътното трасе. Дейността да бъде консултирана и осъществена под наблюдението на зоолог – специалист в областта на ентомологията.			
Допълнителни мерки за опазване на биологичното разнообразие			
Забрана за палене на огън извън определените зони по време на строителството.	Строителство.	Предотвратяване възникването на горски и полски пожари.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.
Да се съхрани максимално дървесно- храстовата ивица извън разширението.	Проектиране. Строителство.	Опазване на местообитания на дребни бозайници, земноводни, влечуги и птици.	Община Вършец; Изпълнителя на строителните дейности.
Преди отстраняване на дървета да се извършва оглед за наличие на гнезда или кухини.	Строителство.	Опазване на местообитания на птици.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.
При установяване на активни гнезда на птици в зоната на строителните работи, дейностите временно да се преустановят и да се консултират със зоолог - специалист в областта на орнитологията.	Строителство.	Предотвратяване унищожаването или увреждането на гнезда на птици.	Изпълнителя на строителните дейности; Община Вършец.
След приключване на строителството, възстановяване на нарушените терени чрез засяване на тревни смеси и залесяване с местни дървесни и плодни храстови видове (глог, шипка, дрян, трепетлика, клен).	Рекултивация.	Възстановяване на биологичното разнообразие в нарушените терени. Подобряване на хранителната база за птиците.	Община Вършец.

Поставяне на къщички за пойни птици, гнездилици за кълвачи и сови и изкуствени гнезда за хищни птици. Дейността да се консултира и осъществява под наблюдението на зоолог - специалист в областта на орнитологията.			
--	--	--	--

10 ОПИСАНИЕ НА МОТИВИТЕ ЗА ИЗБОР НА РАЗГЛЕДАНИТЕ АЛТЕРНАТИВИ И НА МЕТОДИТЕ ЗА ИЗВЪРШВАНЕ НА ЕКОЛОГИЧНАТА ОЦЕНКА И ТРУДНОСТИ ПРИ СЪБИРАНЕ НА ИНФОРМАЦИЯТА

При разработването на проекта са анализирани няколко възможни алтернативи, свързани с начина на извършване на предвидените ремонтно-възстановителни дейности и технологичните решения. Разгледаните варианти са следните:

- Алтернатива 0 („нулева“ алтернатива) – запазване на съществуващото състояние без извършване на ремонт.

При този вариант не се предвижда подобрене на настилка и пътната инфраструктура, което би довело до продължаваща деградация на пътя, увеличен риск за безопасността на движението, засилена ерозия и прахово замърсяване.

От екологична гледна точка това би ограничило строителното въздействие, но в дългосрочен план би довело до влошаване на общото състояние на околната среда, поради повишени емисии от забавено движение на превозни средства и по-високи рискове от аварии и замърсявания.

- Алтернативи по местоположение на елементите на ПУП – ПП.

Алтернативни предложения по отношение на местоположението на пътното трасе не са разглеждани, тъй като същото е ограничено от съществуващия стар път и ще следва неговата траектория. Възможни са алтернативни решения, свързани с местоположението и разположението на пътно-строителния елемент „два участъка с ширина 1 м за оформяне на изкопи и насипи по пътя, където е необходимо“. Най-подходящите алтернативи за разполагане на тези два елемента ще бъдат предложени при изпълнението на предвидените мерки.

- Алтернативи по избор на технология.

В зависимост от възприетата от възложителя строителна практика, съществуват две технологични алтернативи:

- Повърхностна подмяна на старата асфалтова настилка до 10-15 см;

- Подмяна на стария асфалт и основата до 25 см.

Първата алтернатива е по-благоприятна, тъй като е свързана с генериране на по-малко количество строителни отпадъци.

В заключение, може да се обобщи, че предвиденият вариант за реконструкция на пътя с разширение на пътното платно до 10 м се оценява като оптимален по съотношение между екологични, технически и социално-икономически критерии. Предвиденото разширение ще осигури безопасен габарит, който отговаря на нормативните изисквания за общински път, ще

осигури възстановяване на банкети и подобряване на отводняването. Решението за такъв тип ремонт е най-балансирано, тъй като гарантира ограничено и управляемо въздействие върху околната среда и подобрява достъпността на района, без да променя неговия природен характер.

Екологичната оценка е изготвена на базата на комбиниран аналитичен, експертен и теренен подход, при спазване на действащата нормативна рамка, включително:

- Закон за опазване на околната среда (ЗООС);
- Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми;
- Закон за биологичното разнообразие (ЗБР);
- Наредба № 6 за показателите за шум и вибрации в околната среда;
- Ръководства на МОСВ и ЕК относно добри практики за оценка на въздействията.

При оценяването са използвани следните методи и източници на данни:

- Теренни обследвания на флора, фауна, ландшафт и хидрологични условия;
- Експертна оценка на вероятността и степента на въздействията по всеки компонент на околната среда (въздух, вода, почви, биота, шум, отпадъци и др.);
- Съпоставителен анализ на алтернативите по критерии за екологична допустимост, социална значимост и техническа реализуемост;
- Използване на публично достъпни бази данни.

Оценката е извършена качествено и количествено, като за всеки компонент са идентифицирани:

- Вид и характер на въздействието (пряко, косвено, кумулативно);
- Времева и пространствена продължителност;
- Интензивност и значимост;
- Възможност за предотвратяване, намаляване и компенсация.

При изготвяне на оценката не са срещнати съществени затруднения. Използваните методи и данни са достатъчни за обективна и надеждна оценка на въздействието, а резултатите от анализа се считат за представителни и екологично валидни за целите на доклада. Като несъществен недостатък може да се определи обстоятелството, че на този етап възложителят все още няма изработен конкретен проект, което ограничава извършването на съвсем точен анализ. В този контекст, с цел предпазливост на анализа, всички оценки и заключения са направени в степен на преосигуряване, като за база са приети максималните територии, които могат да бъдат засегнати при строителството.

11 МЕРКИ ПО НАБЛЮДЕНИЕ И КОНТРОЛ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА ПО ВРЕМЕ НА РЕАЛИЗАЦИЯТА НА ПУП -ПП

В тази точка са предложени мерки и индикатори по наблюдение и контрол на въздействието върху околната среда при реализирането на ПУП – ПП (таблица 34).

Таблица 34. Предложени мерки и индикатори по наблюдение и контрол на въздействието върху околната среда при реализирането на ПУП – ПП

№	Мерки по наблюдение и контрол	Индикатори	Отговорен орган за изпълнението
1.	Съобразяване на режима на пояс ПП-ти на СОЗ, определена със заповед № РД-234/07.04.2017 г. на министъра на околната среда и водите.	Брой дадени становища и предписания, относно СОЗ.	Община Вършец, контролирано от БДДР
2.	Наблюдение на местата с потенциален риск от ерозия и набелязване на конкретни мероприятия.	Брой места и брой изпълнени мероприятия.	Община Вършец, под наблюдение на Геозащита Плевен
3.	Контрол за правилно управление на отпадъците.	Наличие на площи, заети от нерегламентирани сметища, дка.	Община Вършец, контролирано от РИОСВ - Монтана
4.	Спазване на нормите за шум в околната среда и най-близките жилищни/вилни сгради при експлоатацията на пътя.	Подадени сигнали и установени превишения на нормите за шум, брой случаи/годишно; При нужда - реализирани технически мерки (съоръжения за шумозащита) брой, описание, местоположение.	Община Вършец, контролирано от РЗИ - Монтана
5.	Недопускане образуването на вторичен унос и неорганизиран прахови емисии при експлоатацията на пътя.	Подадени сигнали, брой случаи/годишно;	Община Вършец, контролирано от РИОСВ - Монтана
6.	Спазване на приетите режими за управление на защитени зони.	Установени нарушения, брой, местоположение, засегната територия (дка).	Община Вършец, контролирано от РИОСВ - Монтана

12 ЗАКЛЮЧЕНИЕ

След цялостен анализ на въздействията на предвидената реконструкция с разширение на съществуващото пътно трасе до 10 метра, се правят следните заключения:

Обща оценка на въздействията върху околната среда

Проектът предвижда ремонт на пътя чрез премахване на старата асфалтова настилка и полагане на нова, заедно с ограничено разширение за подобряване на безопасността и експлоатационните параметри.

Въздействията върху компонентите на околната среда са локални, ограничени и управляеми.

Основните засегнати компоненти и фактори са:

-Биологично разнообразие – частично премахване на храстово-дървесна ивица и тревна покривка и частично премахване на горска дървесна растителност, временно прогонване на животни от зоната на строителството, слаба степен на фрагментация на хабитатите; въздействието е слабо отрицателно, управляемо чрез предвидените смекчаващи мерки. Въздействието върху орнитофауната е временно, локално и незначително при спазване на строителните ограничения през размножителния период.

-Шум и вибрации – временни по време на строителството, с краткосрочно влияние върху фауната; експлоатационният шум е в рамките на допустимите норми за планински район и не засяга близките постройки.

-Въздух и води – краткотрайни емисии на прах и временни замърсявания при строителство; с прилагане на контролни мерки, остатъчният ефект е незначителен.

-Геоложка основа, почви и ландшафт – много нисък риск от ерозия и почвена фрагментация; възстановяване и озеленяване след строителството предотвратяват трайни изменения.

-Човешко здраве и материални активи – близките жилищни/вилни сгради (на 6 м, 45 м и 56 м от пътя) ще бъдат изложени на краткотраен шум и прах, които са временно и управляемо въздействие, без риск за безопасността на обитателите.

-Риск от природни бедствия и аварии – изпълнението на ПУП - ПП не увеличава вероятността от свлачища, наводнения или големи аварии.

Обоснованост на избрания вариант

Избраният вариант на реконструкция с разширение до 10 метра е оптимален, тъй като гарантира безопасност и експлоатационни параметри на пътя, ограничава усвояването на нови терени до минимално необходимо, запазва значителна част от буферната растителност и местообитанията на фауната и минимизира негативните въздействия върху биологичното разнообразие и човешкото здраве.

Мерки за управление на въздействията

Предвидените мерки за минимизиране на ефектите включват: ограничаване на работната зона; извършване на строителство извън размножителния период на животните; контрол на емисиите на прах и горива; възстановяване на растителността с местни видове след строителството; прилагане на специфични мерки за безопасност и защита на населението и материалните активи.

Обобщена оценка

След прилагане на мерките за минимизиране и смекчаване, въздействията на ПУП - ПП върху околната среда и човешкото здраве са приемливи, а остатъчните ефекти са локални, управляеми и краткотрайни. Изпълнението на предвидените дейности е екологично допустимо, съвместимо с природозащитните и социално-икономическите цели на района, като се гарантира безопасна и устойчива експлоатация на пътната инфраструктура.

Като крайно заключение може да се обобщи, че реализацията на предвидената реконструкция с разширение на пътното платно до 10 м не води до значими неблагоприятни последици за околната среда, човешкото здраве или материалните активи. Прилагането на предложените екологични и технически мерки ще осигури съхранение на природните ценности, безопасна експлоатация и устойчиво използване на ресурсите в района.

13 ИЗПОЛЗВАНИ ИЗТОЧНИЦИ НА ИНФОРМАЦИЯ И ЦИТИРАНЕ НА ОТНОСИМАТА НОРМАТИВНА БАЗА

Големански, В. и др. (ред.) 2011. Червена книга на Република България. Том 2. Животни. ИБЕИ – БАН, София, електронно издание;

Големански, В. и др. (ред.) 2015. Червена книга на Република България. Том 2. Животни. БАН & МОСВ, София;

Бешков, В., К. Нанев. 2002. Земноводни и влечуги в България. Изд. Pensoft; Българско дружество за защита на птиците – база данни - www.bspb.org;

Наумов, Б., М. Станчев. 2004. Земноводни и влечуги в България и Балканския полуостров. Електронно издание на Българското херпетологично дружество;

Иванов, Б. 2011. Фауна на България, Aves, Част III, т. 30, София, Академично издателство „Проф. Марин Дринов“;

Пешев, Ц., Д. Пешев, В. Попов. 2004. Фауна на България, Mammalia, т. 27, София, Академично издателство „Проф. Марин Дринов“;

Петров, Б., С. Горанов, В. Желязкова, Н. Тошкова, С. Стойчева, С. Делева, 2015. Финален доклад по договор „Теренно наблюдение на прилепи съгласно схемата за мониторинг към Националната система за мониторинг на биологичното разнообразие“, Природонаучен музей, БАН за Национална система за мониторинг на биологичното разнообразие, ИАОС;

Костадинова, И. 2002. Опазването на места – един от ключовите подходи в опазването на биоразнообразието. В: Наръчник за НАТУРА 2000 в България, БДЗП, Природозащитна поредица, кн. 5. Костадинова И., Михайлов, М. (съст.). БДЗП, София;

План за действие за опазване на Кафява мечка (*Ursus arctos* Linnaeus, 1758) в България 2024 -2033 г., МЗХ, 2023 г.;

Цингарска – Седефчева Е., Спасова В., Гаврилов Г., Вълчев К. 2022. План за действие за европейския вълк (*Canis lupus lupus* L.) в България 2022 - 2031. София. МОСВ, ИАГ;

План за действие за опазване на видовете сухоземни костенурки - Шипоопашата костенурка (*Testudo hermanni* Gmelin, 1789) и Шипобедрена костенурка (*Testudo graeca* Linnaeus, 1758) в България за периода 2022 - 2031 г., МОСВ, 2022 г.;

План за действие за опазване на вида алпийска розалия (*Rosalia alpina* Linnaeus, 1758) в България за периода 2023-2032, МОСВ;

Петров П. 1990г. Ландшафтознание. Университетско издателство;

Доклад за екологична оценка на Общ устройствен план на Община Вършец, 2021 г., Община Вършец;

Доклад за оценка на степента на въздействие на Общ устройствен план на Община Вършец с предмета и целите на опазване на защитена зона „Врачански Балкан“ с код BG 0000166, защитена зона „Западна Стара планина и Предбалкан“ с код BG 0001040, защитена зона „Билерниците“ с код BG 0000593 по Директива 92/43/ЕЕС за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, и защитена зона „Берковица“ с код BG0002090, защитена зона „Врачански Балкан“ с код BG0002053, защитена зона „Западен Балкан“ с код BG0002002 по Директива 79/409/ЕИО за опазването на дивите птици, 2021 г., Община Вършец;

Общ устройствен план на Община Вършец – Окончателен проект, приет с Решение № 405 по Протокол № 44/30.09.2022 г. на Общински съвет – Вършец;

Програмата за опазване на околната среда на Община Вършец 2022 - 2028 г., приета с Решение № 456 по Протокол № 51 от 28.02.2023 г. на Общински съвет – Вършец;

План за интегрирано развитие на Община Вършец 2021 – 2027 г., Община Вършец;

Закон за опазване на околната среда и Наредба за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми, електронна страница на МОСВ;

Закон за водите и подзаконовни нормативни актове, електронна страница на МОСВ;

Закон за чистотата на атмосферния въздух и подзаконовни нормативни актове, електронна страница на МОСВ;

Закон за почвите и подзаконовни нормативни актове, електронна страница на МОСВ;

Закон за биологичното разнообразие и подзаконовни нормативни актове, електронна страница на МОСВ;

Закон за лечебните растения, електронна страница на МОСВ;

Закон за управление на отпадъците и подзаконовни нормативни актове, електронна страница на МОСВ;

Закон за защита от шума в околната среда и подзаконовни нормативни актове, електронна страница на МОСВ;

Национални стратегии и програми в областта на опазването на околната среда, електронна страница на МОСВ;

Методически указания и ръководства в областта на опазването на околната среда, електронна страница на МОСВ;

Сателитни изображения, интернет платформа Google Earth.

14 ПРИЛОЖЕНИЯ

ПРИЛОЖЕНИЕ А. Картен материал.

ПРИЛОЖЕНИЕ Б. Справка за проведените консултации по чл. 19а от Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми.

ПРИЛОЖЕНИЕ В. Документи по чл. 83, ал. 2 и 4 от Закона за опазване на околната среда и чл. 16, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми.

ПРИЛОЖЕНИЕ А.

ПРИЛОЖЕНИЕ Б.



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Басейнова дирекция „Дунавски район“

Изх. № ПУ-01-541 (3)
гр. Плевен, 22.07.2025 г.

ДО
ИНЖ. ИВАН ЛАЗАРОВ
КМЕТ НА ОБЩИНА ВЪРШЕЦ

На Ваш изх. № 3300-126/15.07.2025 г.

Относно: Консултации по предложение за Задание за обхват и съдържание на Екологична оценка и Схема за консултации със заинтересовани страни на ПУП - Парцеларен план за трасе на път с начало границата на регулационния план на град Вършец – границата между поземлени имоти с идентификатори 12961.419.99 и 12961.40.928 и поземлени имот с идентификатор 12961.411.72 – хижа „Бялата вода“, с възложител Община Вършец

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ЛАЗАРОВ,

В Басейнова дирекция Дунавски район (БДДР) е постъпило Ваше писмо, с наш вх. № ПУ-01-894/05.12.2024 г., за провеждане на консултации по чл. 95, ал. 3 от ЗООС, за гореописания ПУП-ПП, на основание чл. 19а, т. 3 от Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми (Наредба за ЕО).

След запознаване с предоставените документи, изразявам следното становище и давам следните препоръки:

I. Описанието и анализа на компонентите и факторите на околната среда, в която ще се реализира, и които вероятно ще бъдат засегнати от ИП, да се изготви съобразно с информацията и предвижданията на плановете за управление, които се разработват/актуализират за Дунавски район на басейново управление (ДРБУ)

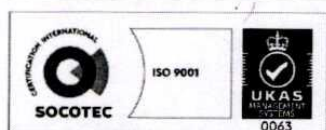
ПУП-ПП следва да съдържа информация и анализи направени, съгласно План за управление на речните басейни (ПУРБ) 2022-2027 г., приет с Решение № 917/31.12.2024 г. на Министерски съвет и съгласно План за управление риска от наводнения (ПУРН) 2022-2027 г., приет с Решение № 941/28.12.2023 г. на Министерски съвет.

1.1. ПУРБ 2022-2027 г. в ДРБУ:

ПУП-ПП попада в следните водни тела и зони за тяхната защита:

1.1.1. Повърхностни водни тела (ВТ) – ПУП-ПП попада във водосбора на:

- Повърхностно водно тяло (ВТ) с код BG1OG600R1006, с име БОТУНЯ и с географски обхват р. Ботуня от Вършец до вливане на р. Черна при Долно Озирово, вкл. притоците - Бяла и Черна. ВТ е естествено, оценено е в умерено екологично и добро химично състояние;
- Повърхностно ВТ с код BG1OG600R1106, с име БОТУНЯ и с географски обхват РВ „Крушечка бара“; РВ „Старата река“; РВ „Релков дол“; РВ „Драгиева бара“; РВ „Орлощица 1“; РВ „Орлощица 2“; р. Ботуня до Вършец. ВТ е естествено, оценено е в добро екологично и химично състояние.



5800 гр. Плевен, ул. „Чаталджа“ №60
тел.: +359 64 88 51 00
e-mail: dunavbd@bDDR.bg, web: www.bd-dunav.bg



1.1.2. Подземни водни тела (ПВТ) - ИП попада в района на разпространение на ПВТ: с код BG1G0000TJ044 и име *Карстови води в Западния Балкан*. ПВТ е оценено в добро химично и количествено състояние.

1.1.3. Зони за защита (ЗЗ) на водите, съгласно чл. 119а, ал. 1 от ЗВ - ИП попада в: ЗЗ водите от ПВТ, които се използват за питейно-битово водоснабдяване с код BG1DGW0000TJ044; зони, в които водите са чувствителни към биогенни елементи: чувствителна зона с код BGCSARI07 и име *Водосборен басейн на р. Огоста* и нитратно уязвима зона; ЗЗ на водозависими местообитания с код BG0001040 и име *Западна Стара планина и Предбалкан*; ЗЗ за птиците с код BG0002002 и име *Западен Балкан*.

1.1.4. Санитарно-охранителни зони (СОЗ), съгласно чл. 119, ал. 4, т. 2 от ЗВ и буферни зони около водоземните съоръжения/системи, в случаите когато не са определени СОЗ - Трасето на пътят, обект на разглежданият ПУП-ПП, попада в границите на пояс III-ти на СОЗ около 4 бр. водоземни съоръжения (сондажи) за минерални води от находище на минерална вода „Вършец“, съгласно Заповед № РД-234/07.04.2017 г. на Министъра на околната среда и водите. СОЗ е определена в съответствие с изискванията на Наредба № 3/16.10.2000 г. за условията и реда за проучване, проектиране, утвърждаване и експлоатация на санитарно-охранителните зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди (Наредба № 3). ПУП-ПП не попада в буферни зони около водоземни съоръжения без определена СОЗ по реда на Наредба № 3.

1.2. ПУРН 2022-2027 г. в ДРБУ:

Съгласно ПУРН 2022-2027 г., трасето на пътят, обект на разглежданият ПУП-ПП, не попада в РЗПРН.

II. Мерките, които ще се предвидят за предотвратяване, намаляване и възможно най-пълно компенсиране на неблагоприятните последици върху околната среда от осъществяването на ПУП-ПП

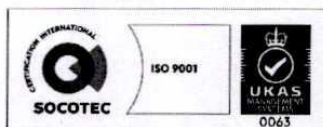
При разработване на ДЕО да се вземат предвид мерки за предотвратяване и смекчаване на потенциални неблагоприятни въздействия от реализирането на предвидените в ПУП-ПП дейности, които са планирани в ПУРБ и ПУРН в ДРБУ за периода 2022–2027 г., в т.ч. и мерките от становищата по екологична оценка за съответния план за управление, както и нормативни изисквания в ЗВ.

1. Мерки, заложи в ПУРБ 2022–2027 г., които трябва да се вземат предвид при реализиране на този вид планове

Предвидените дейности следва да се съобразят с приложимите мерки и действия към тях, планирани в Програмата от мерки (ПоМ) към плана, в т.ч.: DW_1 за спазване на забрани и ограничения в СОЗ, съгласно заповедта за определяне на зоната; HY_7 забрана за нарушаването на естественото състояние на леглата, бреговете на реките и крайбрежните заливаеми ивици, с изключение при дейности за защита от наводнения, както и други дейности съобразени с действащото законодателство; GD_1 за опазване на химичното състояние на подземните води от замърсяване и влошаване; DP_2 за забрана на миенето и обслужването на транспортни средства и техника в крайбрежните заливаеми ивици и принадлежащите земи на водохранилищата; GO_3 за съобразяване с режими, препоръки и мерки имащи отношение към води, въведени с утвърден план за управление на ЗЗ/ЗТ.

2. Мерки, заложи в ПУРН 2022–2027 г., които трябва да се вземат предвид при реализиране на предвидените дейности – няма заложи забрани, ограничения и конкретни мерки, касаещи настоящата програма

В ПУРН 2022–2027 г. има предвидени мерки, касаещи реализирането на този вид планове: M33-B15d *Подмяна на мостове и съоръжения за преминаване през реки, които ограничават проводимостта и водят до подприщване. Това включва и водостоци*; M33-



5800 гр. Плевен, ул. „Чаталджа“ №60
тел.: +359 64 88 51 00
e-mail: dunavbd@bddd.bg, web: www.bd-dunav.bg



B22d Поддръжка на съществуващите инфраструктурни съоръжения, които са в контакт с водни течения в добро техническо състояние. Предвид засягане на ЗЗ от реализиране на ПУП-ПП, следва да се прилагат съотносими общи и смекчаващи мерки от Екологична оценка № 6-5/2023 г. на ПУРН 2022-2027 г.

При проектиране на съоръжения за превеждане на атмосферни води и малки потоци под пътното платно, параметрите им следва да се определят така, че при повишен отток вследствие на валежи и снеготопене да не водят до подприщване и заливане на пътното платно.

3. Забрани законови изисквания за превенция на влиянието върху водите и зоните им защита:

Използването на водите и водните обекти се осъществява при условията и по реда на Глава трета от Закона за водите (ЗВ), в т. ч. при не нарушаване на обществените интереси и придобитите права, съгласно чл. 49 от същия закон.

Дейностите свързани с ползване на водни обекти за изграждане на нови, реконструкция или модернизация на съществуващи системи и съоръжения за линейна инфраструктура, пресичаща водни обекти в т.ч. мостове и водостоци, подлежат на разрешителен режим по реда на Глава четвърта от ЗВ, при спазване изискванията на подзаконовите нормативни документи, и в съответствие с *Наредба за ползването на повърхностните води*.

Трасето на пътят, обект на разглежданият ПУП-ПП, попада в пояс III-ти на СОЗ около 4 бр. водовземни съоръжения (сондажи) за минерални води от находище на минерална вода „Вършец“. За опазване на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди, е необходимо да се спазват забраните, ограниченията и ограниченията при доказана необходимост посочени в Приложение № 2 към чл. 10, ал. 1 от Наредба № 3 и съгласно Заповед № РД-234/07.04.2017 г.

Съгласно чл. 46, ал. 2 от ЗВ, изграждане на инженерно-строителни съоръжения и други, при които се осъществява или е възможен контакт с подземните води се извършва при условията и по реда на ЗУТ при спазване на изискванията за опазване на подземните води по Глава осма.

С цел опазване на подземните води от замърсяване е необходимо спазването забраните на чл. 118а, ал. 1, т. 2 - 4 от ЗВ. При реализиране на предвидените в ПУП-ПП дейности е необходимо спазване на забраните на чл. 134 и на чл. 143 от ЗВ.

4. Очаквано въздействие, в т.ч. и кумулативно, върху повърхностните, подземните води и зоните за защита на водите от реализация на ПУП-ПП

В ДЕО следва да се опишат и анализират потенциалните видове въздействия и тяхната значимост върху състоянието на повърхностните, подземните води и зоните за защита на водите на всички етапи от реализация на плана.

Настоящото становище не отменя задълженията Ви за изпълнение на изискванията на Закона за водите и другите закони и подзаконовите нормативни актове в Република България и не може да служи като основание за отпадане на отговорността Ви по спазване на действащата нормативна уредба.

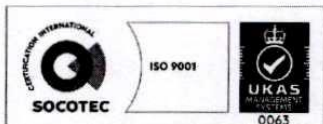
С уважение,

ИНЖ. РУМЕЛИЯ ПЕТРОВА

Директор на Басейнова дирекция „Дунавски район“



За Директор: Р. Маринчев
Директор на Дирекция: "Контрол"
Заповед за заместване:
№ 44/20.06.2023 г.

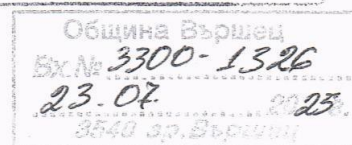
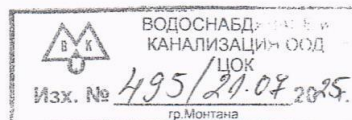


5800 гр. Плевен, ул. „Чаталджа“ №60
тел.: +359 64 88 51 00
e-mail: dunavbd@bldr.bg, web: www.bd-dunav.bg





ДО
Инж. ИВАН ЛАЗАРОВ
КМЕТ НА
ОБЩИНА ВЪРШЕЦ
бул. "България" № 10
3540 гр. Вършец
E-mail: admin@varshets.bg
Тел.: 09527/ 22-22, 20-02



Относно: Консултации по предложение за Задание за обхват и съдържание на Екологична оценка и Схема за консултации със заинтересовани страни на ПУП - Парцеларен план за трасе на път с начало границата на регулационния план на град Вършец – границата между поземлени имоти с идентификатори 12961.419.99 и 12961.40.928 и поземлени имот с идентификатор 12961.411.72 – хижа „Бялата вода“, с възложител Община Вършец.

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ЛАЗАРОВ,

Във връзка с Ваше писмо с изх. № 7000-311/15.07.2025г. с вход. № 495/17.07.2025г. при ВиК ООД Монтана ви информирам че:

В точка с координати **4783047.26 320428.96** (по ККС 2005г.) водопровод с диаметър ф275, стоманен, **пресича пътя** за хижата „Бялата вода“. Водопровода провежда чиста планинска вода от речно водохвощане „Орошица“ до водопроводната мрежа на гр. Вършец.

В начало, откъм гр. Вършец, съществуващият път до хижа „Бялата вода“ премоства река Ботуня, югоизточно от града, където сега напълно е реконструиран и обновен моста, повреден при наводнението от юни 2022 г., когато река Ботуня излезе от коритото си. На няколко метра под този мост, по течението на реката, преминаваше и споменатият по горе водопровод. **Преминаваше** - защото бе прекъснат при това наводнение и до момента не е възстановен. Това бе констатирано в Протокол №1/24.08.2022г. в т.4. Препоръката на тази точка бе да се изгради речен праг 40 м. и да се възстанови водопровода. Община Вършец „пропусна“ този факт при проектирането на новият мост, и не предвиди възстановяването на водопровода, а можеше да се „премести“ този водопровод като премине по новата конструкция на моста, например.

Инж.ВАЛЕРИ ИВАНОВ
Управител ВиК ООД Монтана



Ей

ПЛЕВЕН 5800, ПК 1177, ул. "Ал. Стамболийски" 1^А
e-mail: geogard@abv.bg

"ГЕОЗАЩИТА ПЛЕВЕН" ЕООД
тел./факс 064-801-605, тел. 064-801-537
GSM: 0888-240-298

Изм. № РД-09-109 /05.08.2025 г.

ДО

ИНЖ. ИВАН ЛАЗАРОВ
КМЕТ НА ОБЩИНА ВЪРШЕЦ
БУЛ. „БЪЛГАРИЯ“ № 10
ГР. ВЪРШЕЦ 3540



ОТНОСНО: Консултации по предложение на Задание за обхват и съдържание на
Екологична оценка и Схема за консултации на ПУП - Парцеларен план
(ПУП-ПП) на трасе на път от гр. Вършец до хижа „Бялата вода“

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ЛАЗАРОВ,

В отговор на Ваше писмо с изх. № 7000-312/15.07.2025 г., след запознаване с
предоставените ни материали, Ви уведомяваме:

1. В изготвеното Задание е дадена подробна информация съвременното,
периодично-активно свлачище № MON12.12961.01, регистрирано в гр. Вършец.
Свлачището е проявено в долната част на левия долинен склон на река Ботуня и не
застрашава пътя за хижа „Бялата вода“, който преминава по десния склон на река
Ботуня.

2. Препоръчваме в т. 9 Мерки, предвидени за предотвратяване, намаляване и
възможно най-пълно компенсиране на неблагоприятните последици от
осъществяването на ПУП - ПП върху околната среда и човешкото здраве да се предвидят
мерки за предотвратяване и ограничаване на риска от възникване на свлачищни процеси
при изпълнението на строителните дейности.

С УВАЖЕНИЕ:

инж. Ивелин ГАВРИЛОВ - управител



R. Lencovics
22.08.2025



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Областен управител на област Монтана

№ *22-35-45-101*
21.08.....2025 г.

ДО

ИНЖ. ИВАН ЛАЗАРОВ
КМЕТ НА ОБЩИНА ВЪРШЕЦ

Относно: Консултации по предложение за Задание за обхват и съдържание на Екологична оценка и Схема за консултации със заинтересовани страни на ПУП - Парцеларен план за трасе на път от гр. Вършец до хижа „Бялата вода“ в Стара планина.

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ЛАЗАРОВ,

Във връзка с Ваше писмо по повод провеждане на консултации относно задание за обхват и съдържание на Доклад за екологична оценка (ДЕО) на проект на ПУП - Парцеларен план за трасе на път с начало границата на регулационния план на град Вършец – границата между поземлени имоти с идентификатори 12961.419.99 и 12961.40.928 и поземлени имот с идентификатор 12961.411.72 – хижа „Бялата вода“ съгласувам без забележки предоставеното от Община Вършец задание, за което считам, че е изготвено коректно и в съответствие с регламентираните в чл. 86, ал. 3 от Закона за опазване на околната среда и чл. 17, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на Екологична оценка на планове и програми изисквания по отношение на структурата и съдържанието на ДЕО.

Като цяло споделям мнението, че предприетата от Община Вършец инициатива е с висока обществена значимост предвид факта, че потенциалът на местната икономика в областта на туризма може да бъде оползотворен единствено чрез инвестиции, насочени към подобряване на инфраструктурата и туристическите услуги.

С уважение,

ИНЖ. КАЛИН ФИЛИПОВ ХАЙТОВ
Областен управител на област Монтана



Монтана, пл. „Жеравица“ № 1, тел. 096 399101, факс 096 399129
<https://montanaoblast.egov.bg/>, e-mail: montana@montana.government.bg



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на земеделието и храните
Областна дирекция „Земеделие“ - гр.Монтана

ОБЛАСТНА ДИРЕКЦИЯ ЗЕМЕДЕЛИЕ
Изх. № РД - 3649 - 1
25.08.2025
3400 град Монтана
ул. „Генерал Столетов“ №1

ОБЩИНА
Вх. № 33.00-1273-(1)
25.08.2025 г.
3540 град Вършец

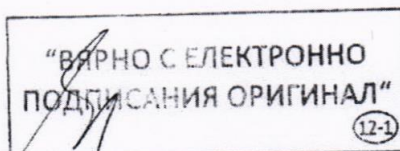
ДО
ИНЖ. ИВАН ЛАЗАРОВ
КМЕТ НА ОБЩИНА ВЪРШЕЦ
БУЛ. „БЪЛГАРИЯ“ № 10
ГР. ВЪРШЕЦ

ОТНОСНО: Становище относно Задание за обхват и съдържание на Екологична оценка на ПУП- Парцеларен план за трасе на път с начало границата на регулационния план на гр. Вършец – границата между поземлени имоти с идентификатори 12961.419.99 и 12961.40.928 и поземлен имот с идентификатор 12961.411.72 – хижа „Бялата вода“, с възложител Община Вършец

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ЛАЗАРОВ,

Във връзка с писмо с изх. № 3300-1273/15.07.2025 г. на Община Вършец, постъпило в ОД „Земеделие“ гр. Монтана с вх. № РД-3649/15.07.2025 г., Областна дирекция „Земеделие“ – Монтана, в рамките на своята компетентност, изразява положително становище, няма забележки, препоръки и възражения по Задание за обхват и съдържание на Екологична оценка на ПУП- Парцеларен план за трасе на път с начало границата на регулационния план на гр. Вършец – границата между поземлени имоти с идентификатори 12961.419.99 и 12961.40.928 и поземлен имот с идентификатор 12961.411.72 – хижа „Бялата вода“, с възложител Община Вършец.

Виолета Гергова (Директор)
25.08.2025г. 15:23ч.
ОДЗ-Монтана



Електронният подпис се намира в отделен файл с название signature.txt.p7s

Класификатор на информация:
Ниво 1 TLP- GREEN



МИНИСТЕРСТВО НА ЗЕМЕДЕЛИЕТО И ХРАНИТЕ
ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ ПО ГОРИТЕ
РЕГИОНАЛНА ДИРЕКЦИЯ ПО ГОРИТЕ – БЕРКОВИЦА

гр. Берковица, ул. "Митрополит Кирил" № 13, тел. 0953/80300, факс 0953/80301, e-mail: rugberkovitca@iag.bg

Изм. № РДГ 01 - 05935
Берковица, 30.07.2025 г.

ДО
ИНЖ. ИВАН ЛАЗАРОВ
КМЕТ НА ОБЩИНА ВЪРШЕЦ
БУЛ. „БЪЛГАРИЯ“ № 10
ГР. ВЪРШЕЦ, 3540

На Ваш № 3300-1272/15.07.2025 г.

ОТНОСНО: Становище по предложение за Задание за обхват и съдържание на Екологична оценка и Схема за консултации със заинтересовани страни на ПУП – Парцеларен план за трасе на път с начало границата на регулационния план на град Вършец – границата между поземлени имоти с идентификатори 12961.419.99 и 12961.40.928 и поземлен имот с идентификатор 12961.411.72 по кадастралната карта и кадастралните регистри на гр. Вършец – хижа „Бялата вода“, с възложител Община Вършец

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ЛАЗАРОВ,

Във връзка с получено в Регионална дирекция по горите – Берковица, Ваше писмо с вх. № РДГ01-05627/16.07.2025 г. и приложена към него документация, относно Задание за обхват и съдържание на доклад за екологична оценка на ПУП – Парцеларен план на град Вършец – границата между поземлени имоти с идентификатори 12961.419.99 и 12961.40.928 и поземлен имот с идентификатор 12961.411.72 – хижа „Бялата вода“, Ви уведомявам следното:

- Поземлен имот с идентификатор 12961.411.72 в землището на гр. Вършец, общ. Вършец с площ 9555 кв.м., вид територия „Горска“, е държавна публична собственост. Имотът е устроен в отдел 245, подотдел „7“ по ГСП от 2019 г. на ТП ДГС Берковица. На основание чл. 59 от Закона за устройство на територията застрояване се допуска след промяна предназначението на земята.

- Поземлен имот с идентификатор 12961.40.138 в землището на гр. Вършец, общ. Вършец с площ 12246 кв.м., вид територия „Земеделска“, е частна общинска собственост. Имотът е устроен в отдел 244, подотдел „в“ по ГСП от 2019 г. на ТП ДГС Берковица. На основание чл. 59 от Закона за устройство на територията застрояване се допуска след промяна предназначението на земята.

- Поземлен имот с идентификатор 12961.411.1 в землището на гр. Вършец, общ. Вършец с площ 1000 кв.м., вид територия „Горска“, е частна собственост. Имотът е устроен в отдел 244, подотдел „д“ по ГСП от 2019 г. на ТП ДГС Берковица. На основание чл. 59 от Закона за устройство на територията застрояване се допуска след промяна предназначението на земята.

- Поземлен имот с идентификатор 12961.411.2 в землището на гр. Вършец, общ. Вършец с площ 4800 кв.м., вид територия „Горска“, е частна собственост. Имотът е

устроен в отдел 244, подотдел „д“ по ГСП от 2019 г. на ТП ДГС Берковица. На основание чл. 59 от Закона за устройство на територията застрояване се допуска след промяна предназначението на земята.

- Поземлен имот с идентификатор 12961.411.3 в землището на гр. Вършец, общ. Вършец с площ 9362 кв.м., вид територия „Горска“, е държавна частна собственост. Имотът естроен в отдел 244, подотдел „е“ по ГСП от 2019 г. на ТП ДГС Берковица. На основание чл. 59 от Закона за устройство на територията застрояване се допуска след промяна предназначението на земята.

- Поземлен имот с идентификатор 12961.411.4 в землището на гр. Вършец, общ. Вършец с площ 4000 кв.м., вид територия „Горска“, е частна собственост. Имотът естроен в отдел 244, подотдел „ж“ – 2700 кв.м. и отдел 244, подотдел „з“ – 1300 кв.м. по ГСП от 2019 г. на ТП ДГС Берковица. На основание чл. 59 от Закона за устройство на територията застрояване се допуска след промяна предназначението на земята.

- Поземлен имот с идентификатор 12961.411.5 в землището на гр. Вършец, общ. Вършец с площ 4000 кв.м., вид територия „Горска“, е частна собственост. Имотът естроен в отдел 244, подотдел „ж“ – 3320 кв.м. и отдел 244, подотдел „з“ – 680 кв.м. по ГСП от 2019 г. на ТП ДГС Берковица. На основание чл. 59 от Закона за устройство на територията застрояване се допуска след промяна предназначението на земята.

- Поземлен имот с идентификатор 12961.411.6 в землището на гр. Вършец, общ. Вършец с площ 4100 кв.м., вид територия „Горска“, е частна собственост. Имотът естроен в отдел 244, подотдел „ж“ – 3020 кв.м. и отдел 244, подотдел „з“ – 1080 кв.м. по ГСП от 2019 г. на ТП ДГС Берковица. На основание чл. 59 от Закона за устройство на територията застрояване се допуска след промяна предназначението на земята.

- Поземлен имот с идентификатор 12961.411.7 в землището на гр. Вършец, общ. Вършец с площ 26535 кв.м., вид територия „Горска“, е държавна частна собственост. Имотът естроен в отдел 244, подотдел „л“ – 2715 кв.м., отдел 244, подотдел „д“ – 1381 кв.м. и отдел 244, подотдел „к“ – 22439 кв.м. по ГСП от 2019 г. на ТП ДГС Берковица. На основание чл. 59 от Закона за устройство на територията застрояване се допуска след промяна предназначението на земята.

- Поземлен имот с идентификатор 12961.411.8 в землището на гр. Вършец, общ. Вършец с площ 8300 кв.м., вид територия „Горска“, е частна собственост. Имотът естроен в отдел 244, подотдел „м“ по ГСП от 2019 г. на ТП ДГС Берковица. На основание чл. 59 от Закона за устройство на територията застрояване се допуска след промяна предназначението на земята.

- Поземлен имот с идентификатор 12961.411.11 в землището на гр. Вършец, общ. Вършец с площ 7321 кв.м., вид територия „Горска“, е частна собственост. Имотът естроен в отдел 245, подотдел „с“ по ГСП от 2019 г. на ТП ДГС Берковица. На основание чл. 59 от Закона за устройство на територията застрояване се допуска след промяна предназначението на земята.

- Поземлен имот с идентификатор 12961.411.12 в землището на гр. Вършец, общ. Вършец с площ 8678 кв.м., вид територия „Горска“, е частна собственост. Имотът естроен в отдел 245, подотдел „с“ по ГСП от 2019 г. на ТП ДГС Берковица. На основание чл. 59 от Закона за устройство на територията застрояване се допуска след промяна предназначението на земята.

- Поземлен имот с идентификатор 12961.411.16 в землището на гр. Вършец, общ. Вършец с площ 13998 кв.м., вид територия „Горска“, е частна собственост. Имотът естроен в отдел 244, подотдел „ц“ по ГСП от 2019 г. на ТП ДГС Берковица. На основание чл. 59 от Закона за устройство на територията застрояване се допуска след промяна предназначението на земята.

- Поземлен имот с идентификатор 12961.411.71 в землището на гр. Вършец, общ. Вършец с площ 19118 кв.м., вид територия „Горска“, е държавна частна собственост. Имотът естроен в отдел 244, подотдел „х“ по ГСП от 2019 г. на ТП ДГС Берковица. На основание чл. 59 от Закона за устройство на територията застрояване се допуска след промяна предназначението на земята.

- Поземлен имот с идентификатор 12961.411.73 в землището на гр. Вършец, общ. Вършец с площ 270510 кв.м., вид територия „Горска“, е държавна частна собственост. Имотът естроен в отдел 245, подотдел „я“ – 99331 кв.м., отдел 245,

подотдел „а1“ – 47030 кв.м., отдел 245, подотдел „ю“ – 21145 кв.м., отдел 245, подотдел „ш“ – 34791 кв.м., отдел 245, подотдел „ч“ – 14058 кв.м., отдел 245, подотдел „щ“ – 6382 кв.м. и отдел 245, подотдел „б1“ – 47795 кв.м. по ГСП от 2019 г. на ТП ДГС Берковица. На основание чл. 59 от Закона за устройство на територията застрояване се допуска след промяна предназначението на земята.

- Поземлен имот с идентификатор 12961.411.75 в землището на гр. Вършец, общ. Вършец с площ 2429 кв.м., вид територия „Горска“, е държавна частна собственост. Имотът е устроен в отдел 244, подотдел „п“ по ГСП от 2019 г. на ТП ДГС Берковица. На основание чл. 59 от Закона за устройство на територията застрояване се допуска след промяна предназначението на земята.

- Поземлен имот с идентификатор 12961.411.80 в землището на гр. Вършец, общ. Вършец с площ 3500 кв.м., вид територия „Горска“, е частна собственост. Имотът е устроен в отдел 245, подотдел „х“ по ГСП от 2019 г. на ТП ДГС Берковица. На основание чл. 59 от Закона за устройство на територията застрояване се допуска след промяна предназначението на земята.

- Поземлен имот с идентификатор 12961.411.82 в землището на гр. Вършец, общ. Вършец с площ 16399 кв.м., вид територия „Горска“, е частна собственост. Имотът е устроен в отдел 244, подотдел „д1“ – 7299 кв.м., отдел 244, подотдел „щ“ – 3100 кв.м. и отдел 244, подотдел „г1“ – 6000 кв.м. по ГСП от 2019 г. на ТП ДГС Берковица. На основание чл. 59 от Закона за устройство на територията застрояване се допуска след промяна предназначението на земята.

- Поземлен имот с идентификатор 12961.411.84 в землището на гр. Вършец, общ. Вършец с площ 3899 кв.м., вид територия „Горска“, е частна собственост. Имотът е устроен в отдел 244, подотдел „о“ – 1000 кв.м. и отдел 244, подотдел „щ“ – 2899 кв.м. по ГСП от 2019 г. на ТП ДГС Берковица. На основание чл. 59 от Закона за устройство на територията застрояване се допуска след промяна предназначението на земята.

- Поземлен имот с идентификатор 12961.411.87 в землището на гр. Вършец, общ. Вършец с площ 17099 кв.м., вид територия „Горска“, е частна собственост. Имотът е устроен в отдел 244, подотдел „б“ – 6093 кв.м. и отдел 245, подотдел „х“ – 11006 кв.м. по ГСП от 2019 г. на ТП ДГС Берковица. На основание чл. 59 от Закона за устройство на територията застрояване се допуска след промяна предназначението на земята.

- Поземлен имот с идентификатор 12961.411.88 в землището на гр. Вършец, общ. Вършец с площ 4499 кв.м., вид територия „Горска“, е частна собственост. Имотът е устроен в отдел 244, подотдел „х“ – 3179 кв.м. и отдел 245, подотдел „б“ – 1320 кв.м. по ГСП от 2019 г. на ТП ДГС Берковица. На основание чл. 59 от Закона за устройство на територията застрояване се допуска след промяна предназначението на земята.

- Поземлен имот с идентификатор 12961.411.89 в землището на гр. Вършец, общ. Вършец с площ 1000 кв.м., вид територия „Горска“, е частна собственост. Имотът е устроен в отдел 244, подотдел „х“ – 510 кв.м. и отдел 245, подотдел „б“ – 490 кв.м. по ГСП от 2019 г. на ТП ДГС Берковица. На основание чл. 59 от Закона за устройство на територията застрояване се допуска след промяна предназначението на земята.

- Поземлен имот с идентификатор 12961.411.91 в землището на гр. Вършец, общ. Вършец с площ 11006 кв.м., вид територия „Горска“, е частна собственост. Имотът е устроен в отдел 244, подотдел „щ“ по ГСП от 2019 г. на ТП ДГС Берковица. На основание чл. 59 от Закона за устройство на територията застрояване се допуска след промяна предназначението на земята.

- Поземлен имот с идентификатор 12961.411.92 в землището на гр. Вършец, общ. Вършец с площ 502 кв.м., вид територия „Горска“, е частна собственост. Имотът е устроен в отдел 245, подотдел „х“ по ГСП от 2019 г. на ТП ДГС Берковица. На основание чл. 59 от Закона за устройство на територията застрояване се допуска след промяна предназначението на земята.

- Поземлен имот с идентификатор 12961.411.93 в землището на гр. Вършец, общ. Вършец с площ 45421 кв.м., вид територия „Горска“, е частна собственост. Имотът е устроен в отдел 244, подотдел „ц“ – 42921 кв.м. и отдел 245, подотдел „х“ – 2500 кв.м. по ГСП от 2019 г. на ТП ДГС Берковица. На основание чл. 59 от Закона за устройство на територията застрояване се допуска след промяна предназначението на земята.

- Поземлен имот с идентификатор 12961.411.94 в землището на гр. Вършец, общ. Вършец с площ 19677 кв.м., вид територия „Горска“, е държавна частна собственост. Имотът е устроен в отдел 245, подотдел „ф“ – 3920 кв.м., отдел 245, подотдел „у“ – 2500 кв.м., отдел 255, подотдел „5“ – 2850 кв.м. и отдел 245, подотдел „т“ – 10407 кв.м. по ГСП от 2019 г. на ТП ДГС Берковица. На основание чл. 59 от Закона за устройство на територията застрояване се допуска след промяна предназначението на земята.

- Поземлен имот с идентификатор 12961.411.95 в землището на гр. Вършец, общ. Вършец с площ 7067 кв.м., вид територия „Горска“, е държавна частна собственост. Имотът е устроен в отдел 244, подотдел „р“ по ГСП от 2019 г. на ТП ДГС Берковица. На основание чл. 59 от Закона за устройство на територията застрояване се допуска след промяна предназначението на земята.

- Поземлен имот с идентификатор 12961.411.96 в землището на гр. Вършец, общ. Вършец с площ 7999 кв.м., вид територия „Горска“, е частна собственост. Имотът е устроен в отдел 245, подотдел „с“ по ГСП от 2019 г. на ТП ДГС Берковица. На основание чл. 59 от Закона за устройство на територията застрояване се допуска след промяна предназначението на земята.

- Поземлен имот с идентификатор 12961.411.97 в землището на гр. Вършец, общ. Вършец с площ 4274 кв.м., вид територия „Горска“, е държавна публична собственост. Имотът е устроен в отдел 244, подотдел „1“ по ГСП от 2019 г. на ТП ДГС Берковица. На основание чл. 59 от Закона за устройство на територията застрояване се допуска след промяна предназначението на земята.

- Поземлен имот с идентификатор 12961.411.102 в землището на гр. Вършец, общ. Вършец с площ 9073 кв.м., вид територия „Горска“, е частна собственост. Имотът е устроен в отдел 245, подотдел „х“ по ГСП от 2019 г. на ТП ДГС Берковица. На основание чл. 59 от Закона за устройство на територията застрояване се допуска след промяна предназначението на земята.

- Поземлен имот с идентификатор 12961.411.111 в землището на гр. Вършец, общ. Вършец с площ 58997 кв.м., вид територия „Горска“, е частна собственост. Имотът е устроен в отдел 244, подотдел „м“ – 1540 кв.м., отдел 244, подотдел „н“ – 13121 кв.м., отдел 244, подотдел „ц1“ – 8084 кв.м., отдел 244, подотдел „т“ – 7200 кв.м., отдел 244, подотдел „с“ – 17386 кв.м., отдел 244, подотдел „о“ – 10270 кв.м. и отдел 244, подотдел „ц“ – 1396 кв.м. по ГСП от 2019 г. на ТП ДГС Берковица. На основание чл. 59 от Закона за устройство на територията застрояване се допуска след промяна предназначението на земята.

- Поземлен имот с идентификатор 12961.411.113 в землището на гр. Вършец, общ. Вършец с площ 24998 кв.м., вид територия „Горска“, е частна собственост. Имотът е устроен в отдел 244, подотдел „с“ – 1670 кв.м., отдел 244, подотдел „у“ – 9000 кв.м. и отдел 244, подотдел „т“ – 14328 кв.м. по ГСП от 2019 г. на ТП ДГС Берковица. На основание чл. 59 от Закона за устройство на територията застрояване се допуска след промяна предназначението на земята.

- Поземлен имот с идентификатор 12961.411.114 в землището на гр. Вършец, общ. Вършец с площ 24998 кв.м., вид територия „Горска“, е частна собственост. Имотът е устроен в отдел 244, подотдел „т“ – 860 кв.м., отдел 244, подотдел „ф“ – 520 кв.м., отдел 244, подотдел „з1“ – 470 кв.м. и отдел 244, подотдел „у“ – 23148 кв.м. по ГСП от 2019 г. на ТП ДГС Берковица. На основание чл. 59 от Закона за устройство на територията застрояване се допуска след промяна предназначението на земята.

- Поземлен имот с идентификатор 12961.411.117 в землището на гр. Вършец, общ. Вършец с площ 864 кв.м., вид територия „Горска“, е частна собственост. Имотът е устроен в отдел 245, подотдел „а“ – 644 кв.м. и отдел 245, подотдел „1“ – 220 кв.м. по ГСП от 2019 г. на ТП ДГС Берковица. На основание чл. 59 от Закона за устройство на територията застрояване се допуска след промяна предназначението на земята.

- Поземлен имот с идентификатор 12961.411.118 в землището на гр. Вършец, общ. Вършец с площ 12320 кв.м., вид територия „Горска“, е държавна частна собственост. Имотът е устроен в отдел 245, подотдел „б“ – 1106 кв.м., отдел 245, подотдел „2“ – 3374 кв.м. и отдел 245, подотдел „2“ – 7840 кв.м. по ГСП от 2019 г. на ТП

ДГС Берковица. На основание чл. 59 от Закона за устройство на територията застрояване се допуска след промяна предназначението на земята.

- Поземлен имот с идентификатор 12961.411.121 в землището на гр. Вършец, общ. Вършец с площ 7579 кв.м., вид територия „Горска“, е държавна частна собственост. Имотът е устроен в отдел 245, подотдел „ф“ – 1400 кв.м., отдел 245, подотдел „5“ – 3750 кв.м. и отдел 245, подотдел „т“ – 2429 кв.м. по ГСП от 2019 г. на ТП ДГС Берковица. На основание чл. 59 от Закона за устройство на територията застрояване се допуска след промяна предназначението на земята.

- Поземлен имот с идентификатор 12961.411.122 в землището на гр. Вършец, общ. Вършец с площ 7303 кв.м., вид територия „Горска“, е държавна частна собственост. Имотът е устроен в отдел 245, подотдел „т“ по ГСП от 2019 г. на ТП ДГС Берковица. На основание чл. 59 от Закона за устройство на територията застрояване се допуска след промяна предназначението на земята.

- Поземлен имот с идентификатор 12961.411.908 в землището на гр. Вършец, общ. Вършец с площ 9700 кв.м., вид територия „Горска“, е държавна частна собственост. Имотът е устроен в отдел 245, подотдел „б“ – 2074 кв.м., отдел 245, подотдел „2“ – 1440 кв.м. и отдел 245, подотдел „г“ – 6186 кв.м. по ГСП от 2019 г. на ТП ДГС Берковица. На основание чл. 59 от Закона за устройство на територията застрояване се допуска след промяна предназначението на земята.

- За частта от поземлен имот с идентификатор 12961.40.138 в землището на гр. Вършец, общ. Вършец, засегната от горещитирания ПУП-ПП е необходимо да се спазят процедурите за промяна предназначението по реда на чл. 81 – чл. 82 и чл. 73 – чл. 77 от Закона за горите (Раздел V от Закона за горите).

- За частите от горещитираните поземлените имоти „Горска територия“ е необходимо да се спазят процедурите за промяна предназначението по реда на чл. 73 – чл. 77 от Закона за горите (Раздел V от Закона за горите).

С УВАЖЕНИЕ,
ИНЖ. С. КАМЕНОВ
ДИРЕКТОР НА ДГС-БЕРКОВИЦА

ЕА/ГС





РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на здравеопазването

Регионална здравна инспекция – Монтана

х

Вх. № 33 00 - 1271-(1) от 22.07.2025 г.

ДО
ИНЖ. ИВАН ЛАЗАРОВ
КМЕТ НА
ОБЩИНА ВЪРШЕЦ
БУЛ. „БЪЛГАРИЯ“ № 10
ГР. ВЪРШЕЦ

НА ВАШ: № 3300-1271/15.07.2025г.

СТ А Н О В И Щ Е

Относно: Консултации по предложение за Задание за обхват и съдържание на Екологична оценка и Схема за консултации със заинтересовани страни на ПУП - Парцеларен план за трасе на път с начало границата на регулационния план на град Вършец – границата между поземлени имоти с идентификатори 12961.419.99 и 12961.40.928 и поземлени имот с идентификатор 12961.411.72 – хижа „Бялата вода“, с възложител Община Вършец.

След обстоен преглед на предоставената информация за консултации за Задание за обхват и съдържание на Доклад на екологична оценка на „ПУП - Парцеларен план за трасе на път с начало границата на регулационния план на град Вършец – границата между поземлени имоти с идентификатори 12961.419.99 и 12961.40.928 и поземлени имот с идентификатор 12961.411.72 – хижа „Бялата вода“, с възложител Община Вършец“. Ви уведомявам следното:

Инвестиционното предложение предвижда рехабилитация на пътя, чрез изграждане на трасе с начало границата на регулационния план на гр. Вършец – границата между поземлени имоти с идентификатори 12961.419.99 и 12961.40.928 и поземлени имот с идентификатор 12961.411.72 – хижа „Бялата вода“. Оста на трасето на новия път е избрано като среда на участъците от поземлените имоти, през които преминава. Ширината на трасето е 10 м, които обхващат две ленти за движение по 3 м. Предвидени са банкети от двете страни по 1 м и два участъка с ширина 1 м за оформяне на изкопи и насипи по пътя, където е необходимо. Общата дължина на пътя е 5,042 км.

При изготвянето на Доклада за Екологична оценка, РЗИ – Монтана счита за необходимо да се включат и представят изчерпателни и конкретни данни, определящи прогностичните оценки на рисковите фактори и степента на отрицателно въздействие върху здравето на хората и околната среда, както и анализиране и оценяване на здравно-хигиенните аспекти на околната среда и непосредствения риск върху здравния статус на населението.

В процеса на анализиране и оценяване на здравно-хигиенните аспекти на околната среда и непосредствения риск върху здравния статус на населението, следва да се разгледат следните въпроси:

- Местоположение на ПУП-ПП, подкрепено със съответните планове, снимки, както и карти, даващи информация за физическите, природните и антропогенните характеристики, както и за разположените в близост елементи, прилежащи към Националната екологична мрежа и най-близко разположените обекти, подлежащи на здравна защита и отстоянията до тях, отговарящи на всички изисквания съгласно *Наредба за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми.*

- Подробно описание на установените „Зони и терени с устройствени режими в отклонение от общите към ОУП и изискващи специфични правила и норми” и пълна информация за здравно-защитени обекти, каквито са: жилищните сгради, лечебните заведения, училищата, детските градини и ясли, висшите учебни заведения, спортните обекти, обектите за временно настаняване (хотели, мотели, общежития, почивни домове, ваканционни селища, къмпинги, хижи и др.), места за отдих и развлечения (плувни басейни, плажове и места за къпане, паркове и градини за отдих, вилни зони, атракционни паркове, аквапаркове и др.), вододайни и санитарно-охранителни зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита.

Във връзка с гореизложеното, РЗИ – Монтана счита, че консултации за Задание за обхват и съдържание на Доклад на екологична оценка на „ПУП - Парцеларен план за трасе на път с начало границата на регулационния план на град Вършец – границата между поземлени имоти с идентификатори 12961.419.99 и 12961.40.928 и поземлени имот с идентификатор 12961.411.72 – хижа „Бялата вода“, с възложител **Община Вършец**“, следва да съдържа точна, конкретна и прецизна разработка, както и систематичен анализ на всички предполагаеми рискови фактори, които евентуално биха действали отрицателно, както върху здравето на хората, така и респективно върху околната среда, с оглед запазване на здравния им статус и предотвратяване на възможни негативни последици за населението.

С уважение,

Д-Р ЕЛЕНА БОРИСОВА
Директор РЗИ - Монтана

Х

за директор РЗИ - Монтана
съгласно заповед РД-01-141/09.07.2025



3400 гр. Монтана, пл. „Жеравица” № 3
тел: 096 / 39 17 11, e-mail: rzi@rzi-montana.org , www.rzi-montana.org

14.08.2025



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите – Монтана

Изх. № 1000-468-11/
13.08. 2025 г.

Община Вършец
Вх. № 3300-1270-11/
13.08. 2025 г.
3540 гр. Вършец

ДО
ОБЩИНА ВЪРШЕЦ
БУЛ. „БЪЛГАРИЯ“ № 10
3540 ГР. ВЪРШЕЦ

Относно: Задание за обхват и съдържание на екологична оценка (ЕО) на Подобен устройствен план – парцеларен план (ПУП – ПП) на трасе на път с начало границата на регулационния план на гр. Вършец – границата между поземлени имоти (ПИ) с идентификатори 12961.419.99 и 12961.40.928 и ПИ с идентификатор 12961.411.72 по кадастралната карта и кадастралните регистри на гр. Вършец – хижа „Бялата вода“

След прегледа на представената от Вас информация и документация (вх. № 1000-468 от 15.07.2025 г. на РИОСВ – Монтана) изразявам следното становище:

I. По отношение на схемата за провеждане на консултации с обществеността, заинтересованите органи и трети лица, които има вероятност да бъдат засегнати:

Схемата е изготвена съобразно изискванията на чл. 19, ал. 3 от Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми (Наредбата за ЕО) и съдържа необходимата информация за етапите и начина на провеждане на консултациите в процеса на изготвяне на плана и извършване на ЕО.

III. По отношение на заданието за обхват на ЕО:

Заданието е съобразено с изискванията на чл. 86, ал. 3 от Закона за опазване на околната среда и чл. 17 на Наредбата за ЕО, относно минимално изискуемото съдържание на доклада за екологична оценка (ДЕО).

По отношение включената в заданието информация имам следната забележка:

- в т. 3.1.4.3. *Защитени зони*, да се коригира наименованието, кода и заповедта за обявяване на втората защитена зона в териториалния обхват на община Вършец, засегната от реализацията на плана, а именно BG0002002 „Западен Балкан“.

IV. Указания за последващи действия, които следва да се предприемат за извършване на процедурата по ЕО:

1. Да се изготви доклад за оценка на степента на въздействие (ДОСВ) на плана върху предмета и целите на защитени зони BG0001040 „Западна Стара планина и Предбалкан“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна и BG0002002 „Западен Балкан“ за опазване на дивите птици, съобразен с препоръките, дадени в Решение № МО 39 – ЕО/2024 г. на директора на РИОСВ – Монтана.

Оценката да бъде възложена на експерти, отговарящи на изискванията на чл. 9, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите за опазване на защитените зони (Наредбата за ОС), с компетенции в зависимост от целите и предмета на опазване на горепосочените защитени зони.



3400 гр. Монтана, ул. „Юлиус Ирасек“ № 4, ПК 55
Тел: (+35996) 300 960, (+35996) 300 961,
e-mail: riosv@riosv-montana.com

2. ДОСВ да се представи в РИОСВ – Монтана в един екземпляр на хартиен и един екземпляр на електронен носител за оценка на неговото качество, на основание чл. 24, ал. 1 от Наредбата за ОС.

Обръщам Ви внимание, че съгласно чл. 20, ал. 6 от Наредбата за ЕО, консултациите по ДЕО, започват след положителна оценка на ДОСВ.

ИНЖ. ЛЮБОМИР ИВАНОВ
Директор на РИОСВ – Монтана

*За директор: *И.И. Иванов*
Директор дирекция: *Р.С. Дел*
Заповед за заместване: *20.02.2018 г.*



3400 гр. Монтана, ул. „Юлиус Ирасек“ № 4, ПК 55
Тел: (+35996) 300 960, (+35996) 300 961,
e-mail: riosv@riosv-montana.com

ПРИЛОЖЕНИЕ В.