

ЗАТВЕРДЖЕНО

рішенням сесії Солонківської сільської ради
Львівського району Львівської області
від _____ 2021 № _____

**Комплексна екологічна програма
Солонківської територіальної громади
на 2022-2023 роки**

ПОГОДЖЕНО:

ПОГОДЖЕНО:

Комісія з питань

ПАСПОРТ ПРОГРАМИ

Назва	Комплексна екологічна програма Солонківської територіальної громади
Підстави для розробки	Рішення сесії Солонківської сільської ради Львівського району Львівської області
Замовник	
Головний розробник	
Виконавці заходів	
Мета	Реалізація екологічної політики, спрямованої на стабілізацію та поліпшення екологічної ситуації на території громади, створення належних умов для досягнення безпечного для життя мешканців стану навколишнього природного середовища
Терміни реалізації	2022-2023 роки
Джерела фінансування	Цільові кошти з обласного, районного та місцевого бюджетів, власні кошти підприємств, кошти державного бюджету, залучені кошти.
Вартість Програми	Загальна вартість на 2022 рік визначена в додатках до Програми

ПРОГРАМА
«Екологічна безпека Солонківської громади на 2022 – 2023 роки»
(далі – Програма)

Вступ

У 2021 році була припинена Програма охорони навколишнього природного середовища Солонківської ОТГ на 2020-2022 роки, яка реалізувалась у відповідності до Стратегії розвитку Солонківської громади до 2027 року (далі – Стратегія). Частина заходів програми була віднесена до інших програм розвитку громади, зокрема: Програми по організації благоустрою Солонківської сільської ради на 2021 рік, Програми розвитку земельних відносин та охорони земель Солонківської сільської ради на 2021 рік, Програми комплексних заходів з поточного утримання об'єктів житлово-комунального господарства та благоустрою населених пунктів Солонківської сільської ради за участі мешканців громади, фізичних та юридичних осіб на 2021 рік.

Проведений моніторинг виконання Стратегії за 2019-2020 роки (*додаток 1*) та стратегічна екологічна експертиза Стратегії засвідчили, що завдяки поєднанню в єдину комплексну програму різнопланових заходів, які прямо чи опосередковано впливають на навколишнє природне середовище, дозволяє досягти їх синергії і ефективності при обмежених фінансових ресурсах.

Нова Програма «Екологічна безпека Солонківської громади на 2022 – 2023 роки» (далі – Програма) синтезована із окремих заходів екологічного спрямування програм розвитку Солонківської громади за 2021 рік. Програма враховує нові підходи, зумовлені формуванням ефективної державної та регіональної політики в Україні – положеннями Державної стратегії регіонального розвитку до 2027 року та Стратегії розвитку Львівської області на період 2021-2027 років. Програма відповідає стратегічним цілям державної та місцевої екологічної політики, зокрема: Основним засадам (стратегії) державної екологічної політики України на період до 2030 року, Стратегії розвитку Солонківської громади до 2027 року. Заходи Програми також доповнені результатами стратегічної екологічної експертизи Стратегії Солонківської громади та їх громадськими обговореннями (*додаток 2*).

Характеристика поточного стану довкілля

Стан навколишнього природного середовища території Солонківської громади характеризується як задовільний. При цьому помірні техногенні навантаження отримує атмосферне повітря та водний басейн. Детальний опис поточного стану довкілля, у тому числі здоров'я населення Солонківської територіальної громади наведений у *додатку 2*.

Нижче наведені основні висновки із аналізу поточного стану довкілля.

1. Гідрогеологічні особливості території обмежено сприятливі для розвитку централізованого водопостачання за рахунок експлуатації неогенового водоносного горизонту. Води відносяться до прісних, м'які. Мінералізація не перевищує 0,3 - 0,6 г/дм³. Для широкого централізованого водопостачання не обмежені. Негативної дії на стан здоров'я населення не створюють.

2. Аналіз якісних характеристик ґрунтів свідчить, що ґрунти, які представлені на території громади відносяться до категорії вище середньо продуктивних для сільськогосподарського використання за умови дотримання вимог агротехнічного обробітку і помірного внесення мінеральних та органічних добрив. Для розвитку садівництва, дані ґрунти потребують проведення помірних агротехнологічних заходів щодо посадкового матеріалу, заміни до 10 % лункових наповнень із подальшою їх підкормкою.

3. В межах території Солонківської громади наявний потужний природно - рекреаційний ресурс, представлений лісами ДЛФ, що практично не використовується. В межах регіону охорона флори і фауни здійснюється балансоутримувачами лісових насаджень, землями водного фонду, заболоченими землями, що є середовищем можливого існування рідких представників флори і фауни. Охорона флори і фауни проводиться виключно відповідно визначених проектом лісовпорядкування біотехнічних заходів.

4. Наявні об'єкти ПЗФ сприяють збалансованому інвестиційно-економічному розвитку рекреаційно-пізнавальної діяльності, організованому відпочинку населення, його оздоровленню та направлені на покращення екологічного стану довкілля. Для подальшого розвитку природоохоронних територій особливо велике значення має перспективне визначення ПЗС річкової мережі громади на підставі розроблення спеціальних проектів землеустрою щодо визначення меж та винесення їх в натуру відповідно вимог Водного Кодексу України (ст.87). Це потужний, перспективний ресурс для природоохоронного, культурно-оздоровчого та рекреаційного використання, що може бути задіяним для інвестиційної територіальної привабливості та в цілому сприятливо впливатиме на загальний екологічний стан території та здоров'я населення.

5. Враховуючи відсутність значної промислово-виробничої діяльності в межах громади, стан повітря характеризується як задовільний.

6. У зв'язку з неможливістю будівництва полігону на території Солонківської сільської ради та згідно «Стратегії управління відходами в Львівській області до 2030 року» не планується створення регіонального об'єкту захоронення ТПВ, а вивезення ТПВ з території громади має здійснюватися на інші регіональні полігони.

7. В цілому захворюваність на території бувшого Пустомитівського району і Солонківської громади зокрема демонструє відсутність по даній території закономірності поширення різних класів хворіб та зв'язків зі станом довкілля.

Екологічні проблеми території громади

Для визначення основних екологічних проблем було здійснено *аналіз екологічної складової загального SWOT-аналізу*, підготовленого Робочою групою по розробці Стратегії розвитку Солонківської сільської ради на період до 2027 року.

Сильні сторони	Слабкі сторони
▪ Значні земельні ресурси с/г призначення ▪ Наявні ресурси для розвитку туризму (ставки, ліси, річка Зубра, сакральні об'єкти, лікувальні джерела) ▪ Наявність генеральних планів населених пунктів громади ▪ Наявні затверджені програми розвитку сфер, дотичних до питань якості життя (програма по організації благоустрою громади) ▪ Відсутність промислового виробництва, що шкідливо впливає на екологічний стан ▪ Наявність власного комунального господарством КП «Амарант», яке займається благоустроєм територій ▪ Налагоджена система вивезення твердих побутових відходів та проведений розрахунок вартості надання послуг зі збору та вивезення ТПВ з території громади та надання послуг споживачам ▪ Високий відсоток газифікація населених пунктів громади ▪ Наявність річок, джерел, ставків, лісів ▪ Природній ландшафтний парк вздовж річки Зубра (флора, фауна, болота) ▪ Використання сонячних електростанцій в домогосподарствах	▪ Незадовільний стан значної частини доріг комунальної власності ▪ Незадовільний стан мереж водопостачання та водовідведення в населених пунктах громади ▪ Забруднення водойм та річок ▪ Несанкціоновані сміттєзвалища ▪ Спалювання листя ▪ Загазованість населених пунктів вздовж автомобільних трас ▪ Хаотичний неупорядкований туризм міських мешканців (близькість до м.Львів) ▪ Несанкціоноване вирубування лісів ▪ Відсутність водовідведення у населених пунктах ▪ Екологічне забруднення від промислового виробництва в с.Хоросно ▪ Відсутність схем санітарних об'єктів у більшості населених пунктів громади ▪ Відсутність контролю за адміністративними порушеннями (несанкціоновані сміттєзвалища) та правопорушеннями (вирубка лісу) ▪ Відсутність водовідведення у сільських населених пунктах. ▪ Відсутність очисних споруд біологічного очищення господарсько-побутових стічних вод в с.Солонка потрібної потужності ▪ Низький рівень екологічної культури населення
Можливості	Загрози
▪ Використання переваг вигідного географічного розташування та близькості до Львова ▪ Розвиток нових послуг і продуктів, пов'язаних із рекреацією, фізичною активністю, сільським зеленим туризмом тощо ▪ Активна життєва позиція мешканців і особливо молоді, здатних впливати на прийняття конструктивних управлінських рішень ▪ Впровадження альтернативної енергетики	▪ Недостатність власних коштів громади (доходу) для вирішення соціальних проблем ▪ Подальше погіршення екологічної ситуації (вирубка лісів, засмічення території, забруднення водойм, розвиток промисловості) ▪ Висока ймовірність створення агломерації та/чи розширення меж м.Львова ▪ Наявність військових полігонів (с.Раковець) ▪ Можливе розміщення екологічно-небезпечних підприємств на території громади

▪ Розвиток програм міжнародної технічної допомоги, зокрема Програми транскордонного співробітництва, що дозволить реалізувати екологічні завдання громади ▪ Наявність Стратегії поводження з ТПВ у Львівській області до 2030 року	▪ Зростання інтенсивності руху на трасі Київ-Чоп, яка проходить через територію громади ▪ Відсутність екологічного контролю з боку державних служб, відсутність повноважень громади у цій сфері
---	--

Серед важливих екологічних проблем території громади, в тому числі що мають ризики впливу на здоров'я населення, можна виділити наступні:

- основні екологічні проблеми території громади пов'язані з невирішеністю питань поводження з відходами та їх складуванням у необладнаних місцях, скидами промислових й комунально-побутових стоків, викидами автотранспорту, порушенням, забрудненням та виснаженням земель, шкідливими природними процесами: карстоутворення, підтоплення території;
- хімічне та шумове забруднення повітря пересувними джерелами (автотранспортом);
- погіршення стану поверхневих вод через недосконалість мереж промислово-побутової та дощової каналізації;
- відсутність встановлених у визначеному законодавством порядку прибережних захисних смуг водних об'єктів;
- недосконала система санітарного очищення території;
- недосконале функціональне зонування території громади в частині санітарно-гігієнічної сумісності деяких ділянок житлової забудови з ділянками виробничо-комунального призначення;
- в якості потенційних джерел забруднення можуть також розглядатися кладовища традиційного поховання, дисперсно розташовані по території громади.

Мета Програми

Основною метою Програми є реалізація екологічної політики, спрямованої на стабілізацію та поліпшення екологічної ситуації на території громади, створення належних умов для досягнення безпечного для життя мешканців стану навколишнього природного середовища.

Програма визначає пріоритети екологічної політики громади у відповідності до Стратегії розвитку Солонківської громади до 2027 року і передбачає поліпшення стану довкілля за рахунок удосконалення регулювання використання природних ресурсів, додаткового залучення коштів з різних джерел на здійснення заходів програми.

Виконання передбачених Програмою природоохоронних заходів можливе лише за умови сприяння їх реалізації з боку органів місцевого самоврядування, керівників підприємств, установ і організацій, громадських організацій та мешканців громади.

Завдання Програми

1. Здійснення контролю за додержанням законодавства про охорону навколишнього природного середовища
2. Запобігання забруднення підземних та поверхневих вод, вжиття заходів з будівництва і реконструкції водовідвідних систем сіл (каналізування і ливнева система)
3. Паспортизація водного господарства сіл
4. Покращення санітарно-екологічного стану водних об'єктів, прибережних смуг водних об'єктів
5. Забезпечення мешканців населених пунктів якісною питною водою;
6. Зменшення викидів забруднюючих речовин та покращення стану атмосферного повітря.
7. Охорона і раціональне використання земель
8. Озеленення, благоустрій населених пунктів громади, збереження природно-заповідного фонду
9. Розвиток сфери поводження з твердими побутовими відходами, організація роздільного сортування твердих побутових відходів
10. Виявлення та ліквідація несанкціонованих стихійних звалищ на території сіл
11. Екологічна освіта і виховання мешканців сіл, залучення молоді до природоохоронних акцій
12. Підтримка ініціатив громади, у тому числі молодіжних ініціатив щодо охорони навколишнього природного середовища через бюджет участі та інші форми підтримки

Строки виконання Програми

Дія Програми поширюється на 2022-2023 роки.

Очікувані результати виконання Програми

Виконання Програми дає можливість забезпечити:

1. Реалізацію державної політики у сфері охорони навколишнього середовища: покращення екологічної ситуації, екологічного балансу сіл та навколишньої території.
2. Досягнення покращення екологічної ситуації на території сіл буде проводитись в таких напрямках:
 - впровадження заходів, спрямованих на зменшення прямого та опосередкованого впливу людей і господарств на природу в цілому та окремі її елементи (зменшення антропогенного навантаження на природу);
 - впровадження заходів, спрямованих на підвищення екологічного рівня території
 - збереження водного балансу; покращення санітарно-екологічного стану водних об'єктів сіл, дотримання благоустрою їхніх берегових смуг, ознакування берегових смуг, виконання заходів з реконструкції і будівництва водовідвідних каналізаційних мереж, упорядкування системи ливневих опадів, захисту території від затоплення і підтоплення; недопущення потрапляння стічних вод у водні об'єкти розташовані на територіях сіл;
 - покращення стану сільських земель шляхом запобігання утворенню стихійних звалищ твердих побутових відходів (ТПВ);
 - підвищення рівня організації роботи з населенням щодо поводження з ТПВ через впровадження системи роздільного сортування сміття;
 - збереження і збільшення площ зелених насаджень, покращення стану зелених насаджень на території сіл за рахунок знесення аварійних дерев та сухою, благоустрій і розширення паркових зон, озеленення вулиць на території Солонківської громади;
 - забезпечення моніторингу стану навколишнього природного середовища;
 - створення системи екологічної просвіти та інформування населення про стан довкілля Солонківської сільської ради.

Додаток 1

Моніторинг виконання Стратегії розвитку Солонківської громади за 2019-2020 роки

Досягнення макропоказників Стратегії Солонківської ОТГ за 2019-2020 роки

Згідно розділу «Індикатори досягнення цілей Стратегії Солонківської ОТГ до 2027 року» передбачалось, що оцінка ефективності Стратегії, тобто ступеня та масштабів досягнення запланованих цілей, буде проводитись в багаторічній перспективі шляхом застосування індикаторів результатів. Дані індикатори описують кількісні та якісні зміни в усіх сферах життя громади, які охоплені Стратегією, спричинені реалізацією зазначених у ній цілей та завдань, а також впливають із наслідків використання продуктів, які були отримані в результаті запланованих завдань.

Відповідно, за 2019-2020 роки була здійснена оцінка досягнення макропоказників Стратегії, що відображено у таблиці.

Таблиця

Стратегічна ціль А. Економічно розвинена територія				
Операційні цілі	Індикатори досягнення цілей	2019	2020	Одиниця виміру
А.1. Розвиток малого і середнього бізнесу	Об'єм залучених інвестицій на території	1 306 095,80	2 444 884,10	грн.
	Кількість земельних ділянок у власності ОТГ	1 (площа- 6,7306; кадастровий номер 4623685500:04:000:0296)	263 станом на 28.01.2021 р.	одиниць
	Кількість зареєстрованих суб'єктів господарювання	915	924	одиниць
	Обсяг власних надходжень до бюджету громади	106 682 067,65	122 085 559,60	грн.
А.2. Розвиток туристичного потенціалу громади	Обсяг надходжень від туристичного збору	59 955,82	59 305,06	грн.
	Кількість суб'єктів господарювання у сфері туризму	15	15	одиниць
Стратегічна ціль В. Територія якісного життя				

Операційні цілі	Індикатори досягнення цілей	2019	2020	Одиниця виміру
В.1. Підвищення соціальних стандартів життя громадян	Кількість закладів соціальної сфери, які потребують ремонту	8	4	одиниць
	Обсяг витрат закладів соціальної сфери на опалення	1 760 097,11	1 329 216,09	грн.
		2 528 204,93	1 474 754,82	
	Середній показник результатів ЗНО по громаді	153	155	бали
	Кількість призових місць на олімпіадах	27	16	одиниць
	Відсоток дітей, охоплених позашкільною освітою	51	28	%
	Відсоток дітей, охоплених дошкільною освітою	61	64	%
	Кількість об'єктів житлового фонду, які перебувають в аварійному стані	-	-	одиниць
	Середній рівень смертності по громаді	1	1	%
	Середня розрахункова тривалість життя у громаді	72	70	років
	Кількість населених пунктів, не охоплених мережею аптек	12	12	одиниць
	Кількість учасників спортивних секцій	266	266	осіб
	Кількість учасників мистецьких гуртків	662	657	осіб
	Кількість відвідувачів культурних заходів	34 784	10 428	осіб
	Обсяг дотацій з бюджету громади комунальному підприємству	4 503 400,00	4 911 718,29	грн.
	Співвідношення залучених завдяки грантам коштів до бюджету розвитку	15 868 579,92	27 247,42	грн.
	Надходження до бюджету від надання адміністративних послуг	400 317,00	444 335,50	грн.
	Кількість населених пунктів (вулиць) не охоплених вуличним освітленням	16	12	одиниць
	Кількість домогосподарств, які не мають доступу до централізованого водопостачання	Більше 50	Більше 50	%
В.2. Розвиток інженерно-транспортної інфраструктури території	Довжина доріг, які перебувають в аварійному стані	10	8	км
	Середня кількість рейсів автобусних маршрутів на території громади	4 380	4 380	одиниць
	Кількість перевезених громадським транспортом пасажирів	547 843	530 000	осіб

	Загальна протяжність пішохідних доріжок	1,166	0,9	км
В.3. Розвиток єдиного громадського простору	Кількість відвідувачів сайту громади	13 410	29 856	осіб
	Кількість публічних закладів на території громади	12	17	одиниць
	Сума бюджету участі	268 946,97	134 840,00	грн.
	Кількість мешканців, які беруть участь у написанні проектів та голосуванні за бюджет участі	944	563	осіб
Стратегічна ціль С. Комфортне екологічне середовище				
Операційні цілі	Індикатори досягнення цілей	2019	2020	Одиниця виміру
С.1 Впровадження системи управління ТПВ	Частка мешканців, які уклали угоди на вивезення ТПВ	80	82	%
	Кількість стихійних сміттєзвалищ	9	26	одиниць
	Кількість випадків екологічного вандалізму	6	5	одиниць
С.2 Розвиток системи каналізації та очистки стічних вод	Об'єм неочищених стоків, які потрапляють у воду	500	-	м³
	Кількість випадків підтоплення земельних ділянок	7	6	одиниць
	Кількість домогосподарств, не охоплених системою каналізації	90	90	одиниць
С.3 Розвиток системи благоустрою громади	Кількість випадків спалювання сухостою	20	12	одиниць
	Кількість зареєстрованих випадків забруднення навколишнього середовища	10	78	одиниць

Стан реалізації Плану заходів із впровадження Стратегії Солонківської ОТГ за 2019-2020 роки

Стан реалізації Плану заходів із впровадження Стратегії Солонківської ОТГ за 2019-2020 роки засвідчив, що в цілому Стратегія виконується добре - 75% реалізованих завдань. Це свідчить про якісну підготовку Стратегії силами громади та якість її моніторингу з боку працівників Солонківської сільської ради. Бюджет громади у 2020 році складав 178,4 млн. грн., у тому числі бюджет розвитку – близько 70,5 млн. грн., що дало можливість досягти високих результатів. При цьому кошти місцевого бюджету ефективно кооперувались з іншими джерелами фінансування, зокрема коштами обласних конкурсних програм та державних цільових субвенцій.

Пріоритетними напрямками роботи сільської ради у 2019 – 2020 роках були:

- проведення капітального ремонту доріг комунальної власності;
- проведення заходів по благоустрою населених пунктів;
- оновлення мережі вуличного освітлення в населених пунктах;
- поліпшення умов утримання дошкільних та шкільних навчальних закладів, матеріально-технічної бази закладів культури;
- забезпечення соціального захисту найбільш вразливих верств населення;
- підвищення рівня соціальних стандартів і якість послуг, які безпосередньо надавалися населенню;
- продовження відродження культурних та народних традицій.

Статистика задекларованих та реалізованих заходів Плану заходів із впровадження Стратегії щодо кількісних показників наведена у таблиці.

Таблиця

Операційні цілі	Планові завдання	Реалізовані завдання	Відсоток виконання
-----------------	------------------	----------------------	--------------------

Стратегічна ціль А. Економічно розвинена територія			
А.1.Розвиток малого і середнього бізнесу	6	3	50
А.2. Розвиток туристичного потенціалу громади	3	2	66
Стратегічна ціль В. Територія якісного життя			
В.1. Підвищення соціальних стандартів життя громадян	22	16	73
В.2. Розвиток інженерно-транспортної інфраструктури території	8	5	63
В.3. Розвиток єдиного громадського простору	5	5	100
Стратегічна ціль С. Комфортне екологічне середовище			
С.1. Впровадження системи управління ТПВ	3	3	100
С.2. Розвиток системи каналізації та очистки стічних вод	3	3	100
С.3. Розвиток системи благоустрою громади	1	1	100
Всього	51	38	75

Аналіз фінансових ресурсів, залучених на реалізацію заходів Плану із впровадження Стратегії Солонківської громади засвідчив, що основним джерелом фінансування виступав бюджет розвитку громади. При цьому також активно залучалися кошти інших джерел, зокрема обласного та районного бюджетів.

Статистика фінансових ресурсів, залучених на реалізацію заходів Плану із впровадження Стратегії Солонківської громади в розрізі населених пунктів громади наведена у таблиці.

Таблиця

Округ / рік	Джерела фінансування (тис. грн.)			
	Разом	Бюджет ОТГ	Обласний/районний бюджет	Інші джерела
Обласний Конкурс ініціатив громад				
СОЛОНКА	10 619,467	6 284,085	2 858,622	1 476,760
2019 (8 проєктів)	5 625,719	3 544,975	1 445,800	634,944
2020 (8 проєктів)	4 993,748	2 739,110	1 412,822	841,816
ЗУБРЯНСЬКИЙ старостин. округ	1 076,118	316,210	499,243	260,665
2019 (1 проєкт)	210,385	62,895	105,190	42,300
2020 (3 проєкти)	865,733	253,315	394,053	218,365
ПОРШНЯНСЬКИЙ старостин. округ	5 422,643	2 604,182	1 916,561	901,901
2019 (6 проєктів)	3 813,091	2 103,688	1 187,051	522,352
2020 (4 проєктів)	1 609,552	500,494	729,510	379,549
РАКОВЕЦЬКИЙ старостин. округ	1 177,762	571,867	400,000	205,895
2019 (1 проєкт)	680,214	399,814	200,000	80,400
2020 (1 проєкт)	497,548	172,053	200,000	125,495
Всього	18 295,990	9 776,344	5 674,425	2 845,221
Програма зовнішнього освітлення населених пунктів Львівської області				
2020 (1 проєкт)	945,847	552,422	393,425	-
Програма розвитку мережі утримання автомобільних доріг, організації та безпеки дорожнього руху				
2019 (1 проєкт)	1 354,039	135,404	1 218,635	-
Всього	2 299,886	687,826	1 612,06	-

Висновки

- Аналіз виконання Стратегії Солонківської об'єднаної громади на 2019-2027 роки та Плану заходів із її впровадження за 2019-2020 роки продемонстрував високий відсоток виконання задекларованих завдань (75%).
- Значні фінансові ресурси громади, у тому числі кошти бюджету розвитку, а також якісна підготовка Стратегії силами громади та якість і регулярність її моніторингу з боку працівників Солонківської сільської ради дозволили досягнути успішних результатів.

3. Основним джерелом фінансування заходів Плану заходів Стратегії за 2019-2020 роки виступав бюджет громади. При цьому також активно залучалися кошти інших джерел, зокрема обласного та районного бюджетів, а також інших джерел.
4. Аналіз виконання завдань Стратегічної цілі А. Економічно розвинена територія, засвідчив, що в частині підтримки малого і середнього бізнесу якісно ведеться робота щодо інвентаризації земельних ділянок, які перебувають у комунальній власності громади. Натомість не реалізувались такі завдання як: створення інвестиційних паспортів, інвестиційний маркетинг громади, навчання основам підприємницької діяльності.
5. Недостатньо активною була діяльність щодо розвитку туризму, як економічної складової розвитку громади. При цьому моніторинг Стратегії не включив один із успішних проєктів, що реалізується на території громади і зафіксований в Плані заходів із впровадження Стратегії - проєкт «Розвиток сільського підприємництва та інфраструктури агротуристичного кластера «ГорбоГори». Це пояснюється тим, що в реалізації проєкту місцевий бюджет не брав участі.
6. На подальше, при плануванні та оцінці заходів/проєктів, які реалізуються на території громади необхідно враховувати ресурси з усіх джерел, що в кінцевому результаті дає ефект синергії.

Додаток 2

Відповідність Програми «Екологічна безпека» стратегічним документам

Відповідність Програми «Екологічна безпека» Стратегії сталого розвитку Солонківської сільської територіальної громади на 2021-2027 роки

Стратегія сталого розвитку Солонківської сільської територіальної громади на 2021-2027 роки (далі – Стратегія) спирається на 3 сфери розвитку, які доповнюють одна одну. Такому підходу відповідають прийняті стратегічні і операційні цілі, а саме:

Економічна сфера. Стратегічна ціль А. Економічно розвинена територія: розвиток малого та середнього бізнесу та туристичного потенціалу громади.

Суспільна сфера.. Стратегічна ціль В. Територія якісного життя: підвищення соціальних стандартів життя, розвиток інженерно-транспортної інфраструктури, розвиток єдиного громадського простору.

Сфера навколишнього середовища. Стратегічна ціль С. Комфортне екологічне середовище: впровадження систем управління ТПВ, розвиток системи каналізації та очистки стічних вод, розвиток системи благоустрою громади.

Сфері екологічної безпеки відповідають такі операційні цілі та завдання Стратегії:

Економічна сфера.

Операційні цілі	Завдання
А.2. Розвиток туристичного потенціалу громади	А.2.1. Розвиток туристично-рекреаційної мережі
	А.2.3. Розвиток ландшафтного парку вздовж річки Зубра

Суспільна сфера..

Операційні цілі	Завдання
В.1. Підвищення соціальних стандартів життя громадян	В.1.3. Аудит систем водопроводу
	В.1.4. Будівництво комунальних систем водопроводу
В.3. Розвиток єдиного громадського простору	Б.3.1. Будівництво та капітальні ремонти парків, скверів
	Б.3.2. Організація громадського простору

Сфера навколишнього середовища.

Операційні цілі	Завдання
С.1. Впровадження системи управління ТПВ	С.1.1. Виховання екологічної свідомості мешканців
	С.1.2. Ліквідація стихійних сміттєзвалищ
	С.1.3. Забезпечення екологічної безпеки
С.2. Розвиток системи каналізації та очистки стічних вод	С.2.1. Будівництво сучасних очисних споруд в с.Солонка
	С.2.2. Забезпечення належного водовідведення
	С.2.3. Поліпшення технічного стану та благоустрій водойм на території громади

C.3. Розвиток системи благоустрою громади	C.3.1. Визначення пріоритетних напрямів і реалізації заходів щодо забезпечення екологічної безпеки населення
---	--

Відповідність Програми «Екологічна безпека» стратегічним цілям державної та регіональної екологічної політики

Стратегічні цілі державної та регіональної екологічної політики	Стратегічні цілі Програми		
	А. Економічно розвинена територія	В. Територія якісного життя	С. Комфортне екологічне середовище
Основні засади (стратегії) державної екологічної політики України на період до 2030 року			
1. Формування в суспільстві екологічних цінностей і засад сталого споживання та виробництва	+	+	++
2. Забезпечення сталого розвитку природно-ресурсного потенціалу України	0	0	++
3. Забезпечення інтеграції екологічної політики у процес прийняття рішень щодо соціально-економічного розвитку	+	+	++
4. Зниження екологічних ризиків з метою мінімізації їх впливу на екосистеми, соціально-економічний розвиток та здоров'я населення	+	+	++
5. Удосконалення та розвиток державної системи природоохоронного управління	+	0	++
Стратегія розвитку Львівської області на період 2021-2027 років			
Стратегічна ціль 2. Якісне життя			
1. Здорове населення	0	++	+
Стратегічна ціль 3. Збалансований просторовий розвиток			
1. Розвиток інфраструктури територіальних громад	+	++	+
Стратегічна ціль 4. Чисте довкілля			
1. Запобігання забрудненню водних ресурсів та атмосферного повітря	+	++	++
2. Формування екологічної свідомості населення та комплексної системи поводження з відходами	0	+	++
3. Збереження біорізноманіття та розвиток природоохоронних територій	0	+	++
Стратегічна ціль 5. Туристична привабливість			
1. Підвищення атракційності та інфраструктурного забезпечення туризму, курортів, оздоровлення, спорту та рекреації	++	0	++

Для оцінки відповідності цілей використовувалася п'ятибальна шкала:

- ++ Цілі Програми узгоджені зі стратегічними цілями державної екологічної політики
- + Цілі Програми та стратегічні цілі державної екологічної політики принципово узгоджуються, проте не узгоджені в Стратегії. Необхідно тісніше пов'язати цілі на наступних етапах планування та/або на рівні заходів
- 0 Цілі т Програми та стратегічні цілі державної екологічної політики нейтральні по відношенню одні до одних

Додаток 3

Характеристика поточного стану довкілля, у тому числі здоров'я населення

1. Природні умови та ресурсний потенціал територій

Місцезнаходження та орографічні умови

Солонківська сільська ОТГ розташована в центральній частині Львівської області та межує на півночі – з Сокольніцькою сільською та Львівською міською радами, на сході – Давидівською сільською ОТГ, на півдні – з Тростянецькою сільською та Щирецькою селищною ОТГ, на заході – з Пустомитівською міською ОТГ. Територія громади входить до складу новоутвореного Львівського району області.

Територія розташування ОТГ знаходиться в географічній зоні України – Прикарпаття. Територія має хвилясто-рівнинну поверхню і є своєрідною комбінацією поліських та розтоцько-опільських ландшафтів. Специфічною особливістю географічного положення території громади є те, що вона лежить на межі двох

геотектонічних структур і двох фізико-географічних країн. Поряд проходить Головний Європейський вододіл, який розмежовує річки басейнів Балтійського і Чорного морів. Відстань району від Балтійського і Чорного морів майже однакова – близько 600 км.

Зручність географічного положення Солонківської сільської ОТГ пов'язана не тільки з близькістю до м. Львова, але й проходженням її територією міжнародних, національних та територіальних автодоріг державного значення.

Тектонічна та геологічна будова

До часів дніпровського зледеніння регіон розташування території Солонківської громади являв собою складчасто-підвищену систему у вигляді низькогірних хребтів, складених третинними відкладами. В час дніпровського зледеніння цей район був підданий інтенсивним процесам водно-льодовикової ерозії, що призвело до вирівнювання рельєфу. Відступ льодовика супроводжувався посиленою водною і вітровою ерозією, акумулятивною діяльністю рік, перерозподілом пухкого матеріалу, що в результаті відбилось на геологічній будові і рельєфі.

Значний вплив на становлення рельєфу території мали материкові зледеніння, особливо окське зледеніння, яке з усіх трьох зледенінь на території Західної України охопило найбільші площі. Багато науковців з діяльністю льодовикових вод пов'язують утворення широких річкових долин та їх озероподібних розширень.

Територія характеризується великою різноманітністю ландшафтів і форм земної поверхні. Рельєф регіону розташування горбисторівнинний. Найпоширенішими формами рельєфу є підвищення у вигляді горбів і увалів та міжувальні зниження. У географічному відношенні територія Солонківської громади займає південну частину Львівської Галицько-Волинської западини, яка у свою чергу належить до Східно-Європейської платформи і заповнена потужною (5-7 км) товщею осадових порід. Всю територію громади займає Подільська височина, зокрема її частина - Львівське плато, південна межа якого проходить по лінії сіл Милошовичі-Кутаїв-Товщів-Черепин-Шоломия, південніше якої починається Опілля, зокрема Львівське Опілля, поділене лівими притоками Дністра (річками: Зубря, Колодниця, Суходілка, Давидівка, Бібрка) на поздовжні гряди (Давидівська, Бібрська та інші), які простягаються з півночі на південь.

Територія розташування Солонківської громади має досить складну тектонічну будову. Це зумовлено специфічним положенням території - практично стик двох значних тектонічних структур — Західноєвропейської молодшої платформи і Карпатської складчастої системи. Складні тектонічні процеси території розташування супроводжувалися прогинанням земної кори і розчленуванням її тектонічними розломами і скидами на окремі блоки, кожний з яких зміщувався на різну глибину. Поздовжні і поперечні регіональні і локальні тектонічні розломи, флексури, брахіантиклінальні і куполоподібні складки на різних глибинах мають широке поширення.

Особливістю геологічної будови території вважається повсюдне поширення четвертинних порід, які покривають міоценові відклади. Це насамперед леси і лесовидні породи. Четвертинні (антропогенні) відклади дуже відрізняються між собою за походженням - алювіальні, делювіальні, елювіальні, еолові, флювіогляціальні; товщиною - від одного до кількох десятків метрів; літологічним складом - від глин до крупних валунів. Заплави рік виповнені алювіальними відкладами, а саме: жовтуваті-сірі піски і суглинки, чорні і темно-коричневі торф'яники. Останні залягають як на поверхні, так і в захороненому вигляді.

Територія розміщена переважно на крейдових, третинних і четвертинних відкладах. Підшва крейдяних відкладів залягає на глибині 300- 400 метрів на розмитій поверхні відкладів карбону. Третинні відклади виступають у вигляді пісчаників, вапняків, гіпсу, досягаючи місцями 100 метрів товщини і є головним геологічним елементом будови території. На плоских водороздільних ділянках плато розвинутий досить потужний четвертинний покрив, в результаті чого корінні крейдові і міоценові відклади оголяються.

Загальна характеристика геологічної будови має суттєве значення для будівельного освоєння території. При цьому головним об'єктом характеристики є четвертинні відклади потужністю до 7,0 метрів із зростанням їх в сторону річкових заплав. Літологічно вони представлені пісками, супісками, суглинками, глинами різного ступеню зволоження.

Клімат

Клімат території розміщення Солонківської громади помірний, перехідний від морського до континентального. Протягом року переважає помірне морське повітря з Атлантики. Воно приносить взимку відлиги, хмарність, снігопади, а влітку – прохолоду та рясні дощі. Зміна величини сонячної радіації протягом доби і року зумовлює відповідний добовий і річний хід температури повітря. Середньомісячні температури регіону складають від – 7,8° С до + 20,6°С.

На території регіону хмарна погода домінує протягом року. Цьому сприяють як місцеве поверхневе випаровування, так і насичене вологою повітря, принесене циклонами з Атлантики. Хмарність у районі становить 65-70 %. Сніговий покрив нестійкий. В окремі зими він по декілька разів змінюється. Стійкий сніговий покрив встановлюється в другій половині грудня. Середня тривалість стійкого снігового покриву 60 днів. Висота снігового покриву в середньому дорівнює 5-15 см. Іноді сніг досягає висоти 20-25 см, а в ярах — до 50 см.

Інсоляція. Відповідно до архітектурно-будівельного кліматичного районування територія, що розглядається відноситься до I району, який характеризується сприятливими кліматичними умовами для проживання.

Гідрогеологічні особливості території та ресурси підземних вод

За схемою гідрогеологічного районування дана територія відноситься до Волино-Подільського артезіанського басейну, де можна виділити підрайон з чотирма горизонтами. Перший від поверхні водоносний горизонт, що залягає на глибині 2-12 м, приурочений до відкладів четвертинного віку, з малими дебітами 0,1-0,5 м³/год і на окремих ділянках 1,0-1,5 м³/год, при питомих дебітах 0,20 м³/год. Режим водоносного горизонту нестійкий, змінюється в залежності від пори року і кількості опадів.

Наступний від поверхні водоносний горизонт приурочений до гіпсів верхнього тортону. Гіпсо-ангідритова товща залягає лінзоподібно і вскрита свердловинами в інтервалі 20-50 м. Дебіти високі до 6-12 м³/год, при питному дебіті 2,8 м³/год. Горизонт має напір, вода з різким запахом сірководню, сухим залишком 2224,0 мг/л, загальна мінералізація 0,23 мг/дм³, загальна жорсткість змінюється в межах 19-47 мг/екв. Отже, не може використовуватись для водозабезпечення.

Третій неогеновий водоносний горизонт напірний, приурочений до відкладів нижнього тортону і представлений чергуванням літотамнієвих вапняків, пісковиків і крупнозернистого кварцового піску. За хімічним складом води третинних відкладів є гідрокарбонатно-кварцевими з мінералізацією до 0,3 мг/дм³. Живлення горизонту відбувається за рахунок інфільтрації. Крейдовий водоносний горизонт представлений тріщинуватими мергелями і має потужність більше 100 м. Водонасиченість його залежить від степені тріщинуватості порід, максимальні дебіти- 16,74-47,99 м³/год, при питоному дебіті 5,26-7,99 м³/год.

Річки Солонківської громади належать до басейну Дністра. Переважає дощове живлення річок, дещо меншим є снігове і підземне. Найбільшою серед річок можна вважати Зубру або Зубрю довжиною 46 кмю, площа басейну 242 км². Долина V-подібна, у нижній течії трапецієподібна; там же має спільну долину з річкою Щиркою. Ширина долини від 0,3 до 2 км. Заплава подекуди заболочена. Річище помірно звивисте, завширшки 2—5 м; є перекати. Глибина річки 0,5—1 м. Похил річки 1,96 м/км. Зубра бере свій початок з джерела неподалік сучасної Церкви Різдва Пресвятої Богородиці на Сихові у Львові. Протікає річка Зубра в межах Львівського плато і Львівського Опілля, через село Зубра, також і через такі села громади як Підтемне, Раковець та Новосілка. Впадає в Дністер між селами Устя і Розвадів.

Окрім річки Зубра внутрішні води території громади представлені річками Щиркою, Малечковича. У с.Солонка розташовані ставки по вул.Долинна та Львівська, також є ставки у с.Поршна, с.Деревач, с.Хоросно, с.Раковець, с.Зубра.

Поширення і залягання підземних вод району тісно пов'язане з геологічною будовою, літологічним складом гірських порід, кліматом та іншими чинниками. Водоносні горизонти на території мають широке поширення, значну потужність і добру якість води. Рівень залягання ґрунтових вод неоднаковий — від 0,5 м у заплавах рік до 20 м і більше на межиріччях.

Домінуючими є прісні води, які зустрічаються повсюдно і задовольняють потреби населення у питній воді. За хімічним складом вони є гідрокарбонатно-кальцієвого типу. Мінеральні води регіону метанового і сірководневого типів в одних випадках виходять на поверхню у вигляді джерел, а в інших — залягають на певній глибині.

Водні ресурси регіону є досить значними, а водозабезпеченість досить висока — кількість води місцевого поверхневого стоку, який припадає на одну людину в середній за водністю рік, складає 2-3 тис.куб.м.

Ґрунтовий покрив та земельні ресурси

Ґрунтовий покрив регіону чітко підпорядкований певним географічним закономірностям і відзначається великою різноманітністю за генезисом, механічним складом, водно-фізичними особливостями та родючістю. Відповідно до сільськогосподарського районування, територія Солонківської громади відноситься до лісостепової зони опідзолених чорноземів, та темно-сірих ґрунтів. Дані ґрунти сформовані на лесах та лесовидних породах. Для них характерна значна проникність гумусу у глибину профілю. Мало-гумусні чорноземи є мало структурними із вмістом гумусу приблизно 4%, і потужністю гумусового горизонту до 45,0см. На ділянках крутосхилів поширені змиті ґрунти. На території громади виділено такі типи ґрунтів: сірі лісові опідзолені; дерново-слабопідзолисті; дерново-карбонатні; болотні. Значна частина земель розорана. Збіднення верхнього горизонту та відносно збагачення грубим пилом зумовлюють низький ступінь структурності та протиерозійної стійкості ґрунтів. Головними завданнями щодо збереження і поліпшення якості ґрунтів є заходи із запобігання ерозії, внесення обґрунтованих норм органічних та мінеральних добрив, не допускання забруднення їх шкідливими речовинами.

В цілому наявний ґрунтовий покрив є запорукою врожайності та економічної стабільності території. Середня врожайність продовольчих зернових стабільно складає вище 40,0 ц/га.

Інженерно-будівельна оцінка території

Відповідно до "Схеми інженерно-геологічного районування України" територія громади розташована в межах зони підвищеної природної складності будівельних умов освоєння. Ґрунти за просіданням відносяться до I типу із можливою наявністю карстуючих порід. Підземні води по відношенню до бетону мають загально

- кислотну агресивність. Підтоплення території має обмежене поширення в межах сіл Поршна, Нагоряни, Зубра, Підсадки. Крім того, враховуються ділянки із складним рельєфом по умовах забудови (8-15%). Для детального визначення прояву цих факторів необхідне проведення вишукувань на фізико-хімічні властивості основ фундаментів споруд, що виконується на наступних стадіях проектування.

Відповідно до ДБН В.1.1-12:2014 “Будівництво в сейсмічних районах України”, територія громади відноситься до сейсмічної зони 6 балів (Карти ОСР 2004 - "А; В; С").

Лісові ресурси, рослинний покрив і фауна

Лісові ресурси і рослинний покрив території громади радикально змінений господарською діяльністю людей та втратив свій первісний видовий склад. Найбільш поширеними є формації соснових, дубово-соснових, сосново-дубових та дубово-грабово-соснових лісів. Найбільші лісові масиви зосереджені на рівнинних ділянках. У межах території ліси та лісовкриті ділянки займають 4419,84 га. До складу лісів ДЛФ входять господарські такі секції: хвойні – сосна кримська, сосна звичайна, сосна Веймутова; дубові – дуб звичайний, ясен звичайний, клен польовий, явір; акацієві – акція біла, гледичія колюча; твердолистяні – в'яз гладкий, ясен звичайний, клен ясенелистий; тополеві – тополя біла, тополя чорна, тополя канадська, верба біла; лісові плодові – горіх грецький, абрикос звичайний, терен колючий, груша звичайна, шовковиця чорна; інші – туя західна, черемха звичайна; чагарникові – аморфа кущова, калина звичайна, маслина вузьколиста, скумпія звичайна, бузина чорна. Вікова структура насаджень основних лісоутворюючих порід: молодняки, середньовікові, пристигаючі, стиглі і переспілі (усі відносяться до категорії природоохоронних).

В трав'яному покриві – осоки, зірочник, копитняк, чемериця, вороняче око, папороть, звіробій, орляк, купина, барвінок, кропива та багато інших. Лучна рослинність території регіону представлена переважно осоково-злаково-різнотрав'яними видами. Серед лучних трав до лікарських належать кульбаба лікарська, полин гіркий і звичайний, подорожник великий і середній, кмин звичайний, деревій звичайний.

Розширення площ орних земель, вирубування лісів та хімізація сільського господарства, а також масове неконтрольоване полювання і браконьєрство викликали різке скорочення чисельності диких тварин. Фауна території досить різноманітна. Тут зустрічаються заєць-русак, козуля, їжак, лисиця, тхір чорний, ласка. Серед звірів найпоширенішими і найчисельнішими є мишовидні гризуни: миші - хатня, польова і лісова, полівки - сіра, руда і економка, землерийки, пацюки.

Серед земноводних поширені жаба озерна, трав'яна, деревна, кумка, ропуха, тритон звичайний, а серед плазунів - гадюка звичайна, веретільниця, вуж звичайний, мідянка, полоз лісовий, ящірка прудка і зелена. За кількістю видів серед хребетних домінують птахи. Типовими птахами лісів є крук, дятел, сойка; полів і лук - жайворонок, плиска жовта, горобець польовий, деркач, погонич; населених пунктів - горобець хатній, ластівка сільська і міська, сич хатній.

До окремої групи тваринного світу належать свійські тварини і птахи з яких найбільше поширення на прилеглих територіях та й у місті мають корови, коні, вівці, свині, кози, кролі, собаки, коти, кури, гуси, качки, індики.

Багато представників тваринного світу території сьогодні стали рідкісними і занесені до „Червоної Книги України” - видра річкова, борсук, ховрах європейський, норка, горностай, кіт лісовий, мідянка, жаба прудка, нічниця ставкова, вечірниця мала, вовчок горішковий, польовий лунь, сова-сипуха, сірий сорокопуд, очеретянка прудка, одуд, іволга.

Мінерально-сировинні ресурси

Мінерально-сировинні ресурси території Солонківської громади представлені покладами вапняку, гіпсу, глини, піску та мінеральними водами. Державною службою геології та надр України надано спеціальні дозволи на користування надрами по Хороснівському родовищі піску (0,4 км від південно-західної околиці Хоросно). Раніше діяли також дозволи на експлуатацію ділянки надр у с. Раковець (свердловини № 1 та № 2) для видобування підземних вод. В цілому, родовища не оцінювались і використовуються для потреб місцевих сільськогосподарських підприємств.

Освоєння родовищ, як можливий фактор економічного розвитку громади потребує проведення кадастрового обліку із визначенням їх запасів, та рекомендацій щодо подальшого використання.

Природо-заповідний фонд

Природо-заповідний фонд Солонківської громади представляє Липниківський заказник - ландшафтний заказник місцевого значення в Україні. Розташований між селами Раковець, Підтемне, Товців і Селисько, в межах лісового масиву Львівського Опілля. Площа — 2194 га. Перебуває у віданні Товцівського лісництва. Заснований рішенням Львівської облради від 9.10.1984 року. Створений з метою збереження цінних високопродуктивних дубових насаджень з мальовничими ландшафтами. Зростають цінні лікарські рослини: барвінок, звіробій звичайний, печіночниця звичайна, медунка лікарська, маренка, папоротник, деревій, гравілат річковий, фіалка лісова, копитняк європейський, зеленчук, веснівка дволиста тощо. З тварин трапляються: дика коза, свиня дика, борсук європейський, заєць сірий та інші види.

У 2014 р. Львівською обласною радою прийнято рішення про створення регіонального ландшафтного парку «Стільське горбогір'я» площею 8909,9 га. У Пустомитівському районі парк розташований в кварталах 1-3, 14-58, 60-65 Товцівського лісництва, кварталах 1, 5-8; кварталах 38-56 Липниківського лісництва.

Ландшафтний природний парк «Стільське Горбогір'я» створений на базі комплексної пам'ятки природи «Стільська» з метою охорони і збереження одного з найбільших у Східній Європі городища VIII-XII ст. та навколишнього природного комплексу, що складається з природного буково-грабового лісу на межі східного ареалу його поширення. Городище було центром племінного союзу білих хорватів, займаючи площу понад 250 га.

2. Стан навколишнього природного середовища

Загальний екологічний стан

Стан довкілля території Солонківської громади в цілому є задовільним, водночас наявні локальні зони, що характеризуються екологічно деструктивними впливами та змінами.

Показник	Україна	Львівська область	Солонківська ОТГ	Позиція ОТГ
Індекс забруднення атмосфери	8,7 - високий	5,6 – підвищений	4,1 - помірний	Сильна
Показник заповідності території	6,05	7,2	7,5	Сильна
Коефіцієнт екологічної стабільності землекористування	0,41 (нестійко стабільна)	0,55 (середньо стабільна)	0,41 (нестійко стабільна)	Нейтральна
Утворення відходів 1-4 класу небезпеки на 1 мешканця, тон	327,3	74,7	4,0	Сильна

Екологічний стан повітряного басейну

За метеорологічними умовами територія Солонківської ОТГ характеризується підвищеним потенціалом забруднення атмосферного повітря за несприятливими природними умовами розсіювання промислових викидів (Районування України за потенціалом забруднення). Показники забруднення атмосферного повітря знаходяться у постійному динамічному стані. Основними інгредієнтами-забруднювачами повітря є оксид (СО) та діоксид вуглецю (СО₂), вуглеводневі сполуки та тверді домішки, відповідно 3 і 4 класів шкідливості. Інтегральний показник щодо стану повітря - ІЗА - "індекс забруднення атмосфери" по території МТГ емпірично обраховується як низький (< 5), що пояснюється малою потужністю промислової виробничої діяльності. Основний обсяг викидів припадає на садибне опалення та діяльність автотранспорту – 93,4 %.

Контроль за станом атмосферного повітря проводиться обласним лабораторним центром МОЗ України. Відхилення від нормативних показників не фіксуються. Емпіричні рівні забруднення повітря в межах населених пунктів не перевищують 0,8 ГДК.

Згідно архітектурно-будівельного кліматичного районування України територія Солонківської ради відноситься до I кліматичного району, який має свої характерні особливості, що відображаються на кількісних і якісних показниках атмосферного повітря. Територія Солонківської ради, як і бувшого Пустомитівського району не входить до найбільш забруднених регіонів Львівщини. Динаміка викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел за окремими населеними пунктами:

Роки/територія	тис. тон.		
2017	2018	2019	
Солонківська ОТГ	0,364	0,486	0,533
м.Львів	3,996	2,020	2,2695

Причинами надмірних викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря є: повільне впровадження пилогазоочисного обладнання на підприємствах та приватних забудовах, які використовують в якості палива природне вугілля.

Враховуючи вигідне географічне розташування Солонківської ради через її територію проходить велика кількість транзитного транспорту, що спричиняє підвищене епізодичне забруднення приземних смуг атмосферного повітря продуктами згорання палива (оксидом вуглецю та окислами азоту), можливе до 5–10 метрів від ліній руху автотранспорту дорогами державного (М-06, М-10, Н-09, Т-14-16) та місцевого значення (12 районних автодоріг), а також в межах населених пунктів від головних вулиць.

Починаючи із 2001 року спостерігається поступова тенденція до збільшення викидів відпрацьованих газів автомобілів в атмосферу. За даними Головного управління статистики у Львівській області у 2016-2019 роках розрахунки щодо обсягів викидів забруднюючих речовин від пересувних джерел забруднення не проводилися. Разом з тим, викиди автотранспорту в районі, а особливо у Солонківській громаді значні – 5,545 тис. т у 2015 р. (табл.). Сумарні викиди шкідливих речовин у атмосферне повітря на один квадратний кілометр склали 6,3 т (по області 9,3 т), а на одного мешканця громади – 51,4 кг (по області 80,1 кг).

Роки/територія	тис. тон.				
2000	2005	2010	2014	2015	
Солонківська ОТГ	2,030	2,945	6,364	6,365	5,545

Львівська область	81,957	87,874	128,350	105,095	95,784
-------------------	--------	--------	---------	---------	--------

Самовільне випалювання сухостоїв та трав сухої рослинності, стерні, сухостоїв, побутових відходів, завдають непоправної шкоди здоров'ю людей, знижують родючість ґрунту, призводять до загибелі тварин. Спалювання сухої трави і листя загрожує виникненням масштабних пожеж в лісах і населених пунктах, небезпечних для здоров'я людей. Як твердять екологи, при згорянні однієї тонни рослинних залишків, у повітря вивільняється біля 9 кг мікрочастинок диму. До їх складу входять пил, окиси азоту, важкі метали та низка канцерогенних сполук. В тліючому без доступу кисню листі виділяється бензопрен, що здатен викликати у людини ракові захворювання. Окрім того, з димом у повітря вивільняються діоксини – одні з найотруйніших для нашого організму речовини.

Проблема полягає і в тому, що з сухою травою, як правило, горить і безліч різноманітного сміття, що суттєво посилює забруднення атмосфери. При згорянні поліетиленового пакету в повітря вивільняється до 70 різноманітних хімічних сполук, більшість з яких отруйні для людини. Саме вони, як правило, стають причиною кашлю, задухи. Щільний чорний дим від тління пластикового сміття містить канцерогенні поліциклічні вуглеводні. При горінні гуми, окрім згаданого, утворюються канцерогенна сажа і оксиди сірки, що викликають респіраторні захворювання. Погіршується ця ситуація при використанні в сільському господарстві отруйних і токсичних речовин гербіцидів, пестицидів та інших сполук із захисту рослин.

Окрім безпосередньої загрози людському здоров'ю, спалювання листя і сухої трави призводить до руйнації ґрунтового покриву, адже безпосередньо вигорають рослинні залишки, гинуть ґрунтоутворюючі мікроорганізми. Разом з сухим листям та травою, згорають корисні комахи. На природних ділянках і газонах вогонь знищує насіння і коріння трав'янистих рослин. При спалюванні трави на присадибних ділянках виникає загроза перекидання вогню на природні ділянки, що веде до знищення диких рослин та тварин. Аналогічним чином виникає загроза лісових пожеж і загоряння житлових будинків. Дим від вогнищ може утворювати смог і надовго зависати у повітрі на великих територіях. В цьому випадку погіршується видимість на дорогах, що призводить до збільшення частоти ДТП, аварій і, відповідно, до травматизму людей.

Забруднення водного басейну

Поверхневі води на території громади представлені річками Щирка, Малечковича, Зубра. Загальна площа водної поверхні складає 86,4 га. За даними державного агентства водних ресурсів України моніторинг поверхневих вод басейну річки Дністер здійснювався лабораторією моніторингу вод і ґрунтів БУВР Західного Бугу та Сяну.

Згідно результатів досліджень в створі на р. Зубра (біля кільцевої дороги) мали місце перевищення ГДК по БСХ за 5 діб в 3,12 раз - середньорічна 9,36 мг/дм³, за сухим залишком (завислі речовини) в 4,47 рази – середньорічна 67 мг/дм³, за азотовмісними сполуками у 9,66 рази - середньорічна 4,83 мг/дм³, за нітритами в 4,25 рази - середньорічна 4,83мг/дм³.

Основним джерелом забруднення водного басейну громади є недостатньо очищені стічні води м. Львова, а також неканалізована житлова забудова. До мережі водовідведення підключені мешканці с.Солонка., доступність до мережі складає лише 2%. В межах населених пунктів ОТГ джерелом забруднення вод є скиди недостатньо очищених стоків, водопроникні дворові туалети, зберігання побутових відходів на присадибних ділянках тощо. Стоки від території багатоквартирної забудови та громадських будинків відводяться на існуючі локальні очисні споруди каналізації, які на даний час не працюють. Житлова забудова військового містечка підключена до існуючих очисних споруд (потужністю 400 м³/добу), що розташовано у південній частині військової частини. Каналізаційні мережі та споруди у с. Зубра мають знос від 95,5% до 100,0%

Однією з найгостріших проблем, яка постала перед Солонківською сільською радою є відсутність очисних споруд потрібної потужності у с.Солонка, внаслідок чого стічні води потрапляють безпосередньо (без очищення) в річки або ґрунтові води. У селі бере початок річка Ковир та річка Малечковича, що впадає в річку Щирець (озеро Наварія), ліву притоку Дністра. Забруднення стічних вод ставить серйозну екологічну проблему та загрозу життю не лише жителів с.Солонка, а й жителів прилеглих до басейну річки Щирець територій. Скидання не очищених стічних вод приводить до деградації річок – посилюється їх замулення, повільнішають процеси самовідновлення. Населенню економічно невигідно експлуатувати вигрібні ями, так як вартість послуг із вивезення асенізаційною машиною одного м³ стоків на очисні споруди перевищує вартість водовідведення каналізаційними мережами. А тому стоки не вивозяться своєчасно та виходять на поверхню, забруднюючи навколишнє середовище.

Забруднення поверхневих вод значною мірою впливає на якість підземних вод, які активно використовуються для потреб території. Значну небезпеку представляють непорядковані склади не каналізованих населених пунктів. Потенційними джерелами забруднення підземних вод є занедбані свердловини, які підлягають тампонажу. Проблеми в громаді спричинюють також повені, що потребує укріплення берегів рік та водойм для попередження шкідливого впливу води.

Фактор міста Львова. На екологічну ситуацію Солонківської ради значно впливає безпосереднє сусідство з містом Львів та його екологічними проблемами. Найбільшу проблему створює питання водовідведення міста у поверхневі водні об'єкти. Найбільшим забруднювачем поверхневих вод у Львові залишається ЛМКП

“Львівводоканал” (виявлено перевищення нормативних показників за 8-ма показниками, передусім азотом амонійним, біологічним споживанням кисню впродовж 5 діб, хімічним споживанням кисню, завислими речовинами тощо). У місті та приміській зоні знаходиться понад 98 водних об’єктів, з них 3 річки (р. Марунька, р. Зубра та р. Стара), 13 потоків та 82 водойми (озера, ставки). Протягом останніх 5 років тенденція щодо забруднення відкритих природних водних потоків та водойм несанкціонованими скидами стоків господарсько-побутової каналізації не зазнала позитивних змін. На території Сихівського району міста (основною якою є найбільший у місті Сихівський житловий масив з населенням більше 150 тис. мешканців) знаходиться джерело з якого витікає річка Зубра. У межах Львова річка сильно забруднена, хоча ще на початку 1980-х років була популярним місцем відпочинку й наповнювала відоме Сихівське озеро. Основна причина - потрапляння води з відстійників та несанкціоноване використання річки для каналізаційних стоків.

Водні ресурси громади використовуються для промислового, сільськогосподарського водопостачання, комунально-побутових потреб, риборозведення, рекреаційних цілей. Наявні ставки використовуються для сільськогосподарських потреб та розвитку рибного господарства. Забір води з природних водних об’єктів у 2015 р. становив 4,3 млн куб.м., з підземних джерел – 2,3 млн. куб. м. Всього у 2015 р. обсяг використання води склав 4,4 млн куб. м (у т.ч. на виробництво – 2,2 млн куб. м; на побутовопитні потреби – 0,7 млн куб. м; на сільськогосподарські потреби - 1,5 млн куб.м). Загальне водовідведення становило 1,9 млн куб. м. Скинуто 0,1 млн куб. м нормативно очищених зворотних вод та 0,3 млн куб. м забруднених. Потужність очисних споруд у 2015 р. становила 1,0 млн куб. м.

Екологічний стан земельних, лісових та водних ресурсів

Територія Солонківської сільської територіальної громади складає 11688,8 га, з яких 3527,5 га або 30,2% складає територія населених пунктів. Сумарна площа територій містобудівного освоєння складає 1957,1 га або 16,7% всієї площі територіальної громади. Незабудовані території становлять 9731,7 га або 83,3% і представлені територіями сільськогосподарського призначення, лісами та лісовкритими площами, водоймами й іншими територіями. Крім цього, в межах Солонківської ОТГ розташовані 100 га земель комунальної власності м. Львова – багатоповерхова багатоквартирна житлова забудова.

Переважає більшість територій знаходиться в межах населених пунктів, в межах яких локалізовано 98,5% території житлової забудови (977,3 га) і майже всі території громадської забудови (27,03 га з 28,48 га по громаді). В межах населених пунктів розташовано понад 33% виробничої території в межах ОТГ (31,77 га з 95,63 га по громаді).

Житлова забудова в селах в основному представлена ділянками одноквартирної забудови садибного і блокового типу та складає близько 968 га. Багатоквартирна забудова представлена в Солонці та Зубрі і складає майже 9,4 га.

Переважає більшість виробничих територій (54,8%) зосереджена в селах Солонка, Підтемне та Зубра. Території транспортної інфраструктури складають 151,61 га або 1,3% всієї площі територіальної громади. Територію сільськогосподарського призначення, площею 5051,87 га (43,22%) формують в основному городи, рілля, сіножаття і пасовища. Вагома частка (2204,81 га або 43,6%) цих земель сьогодні перебуває в межах населених пунктів, де на них припадає 62,5% території поселень.

Землі водного фонду, які представлені річками Щирець, Малечковича, Зубра, озерами та ставками розташованими в межах Солонківської ОТГ складають – 86,4га (0,74% від загальної площі громади).

Понад третини території Солонківської громади вкрита лісами та іншими лісовкритими площами (4419,84 га або 37,8%), які виконують важливу природоохоронну та природно-заповідну функції. Зокрема, в межі громади входить частина регіонального ландшафтного парку «Стільське горбогір’я» та розташований ландшафтний заказник «Липниківський». У таблиці наводяться зведені показники сучасного розподілу території Солонківської ОТГ

Вид використання території	Площа території громади, всього		у тому числі в межах населених пунктів	
	га	%	га	%
Сільськогосподарського використання з них:	5051,87	43,22	2204,81	62,50
- для колективного садівництва	386,18	3,30	97,11	2,75
- відводи для житлового будівництва	219,73	1,88	215,96	6,12
Ліси та інші лісовкриті площі	4419,84	37,81	47,18	1,34
Житлової забудови	991,96	8,49	977,3	27,71
Громадської забудови	28,48	0,24	27,03	0,77
Виробничі (промислових, житлово-комунальних і сільськогосподарських підприємств, транспортно-складської забудови)	95,63	0,82	31,77	0,90
Транспорту	778,42	6,66	165,38	4,69

Спеціального призначення	62,6	0,54	-	-
Водойми	86,4	0,74	39,4	1,12
Інші території	73,57	0,63	34,63	0,98
Землі комунальної власності м. Львова	100	0,86	-	-
Всього	11688,77	100,0	3527,5	100,0

**згідно обмірів «Плану існуючого використання території».*

За інженерно-будівельною оцінкою на території Солонківської громади сприятливими для будівництва за природними факторами визначено:

- схили рельєфу від 0,5% до 10%;
- ґрунти, що допускають зведення будинків і споруд без улаштування штучних основ і складних фундаментів;
- ділянки, що не затоплюються паводками, що допускають будівництво без проведення робіт з пониження рівня ґрунтових вод, або влаштування гідроізоляції;
- територія де відсутня заболоченість або є незначна затоплюваність, яка допускає можливість осушення найпростішими методами;
- ділянки - де відсутні яри, ерозійні процеси, карсти за результатами додаткових досліджень.
- ділянки можливого затоплення повеневими водами або підтоплення ґрунтовими водами після підсилення або обвалування.

На території громади визначено обмежено придатні території, які вимагають виконання додаткових спеціальних заходів з інженерної підготовки та захисту території. Це території з ухилом поверхні менше 0,5% і від 10 до 20%, потенційно підтоплювані території в межах схилу долини, підтоплювані території в межах днищ балок та території де є ймовірність розвитку карстових процесів.

Система поводження з твердими побутовими відходами

Негативний вплив на навколишнє природне середовище створює накопичення та розміщення небезпечних відходів. Структуру відходів представляють промислові, побутові відходи та відходи сільського господарства. Накопичення відходів відбувається на стихійних сільських сміттєзвалищах, очисних спорудах, що є локальними джерелами забруднення і які створюють ареали небезпечного впливу на довкілля. В сфері поводження з відходами особливу екологічну небезпеку становлять промислові відходи I - III класів небезпеки. Значний відсоток з них, що утворюється підприємствами, використовується як вторинні ресурси або передається на утилізацію іншим підприємствам. Решта надходить до спеціально відведених місць зберігання.

Згідно Екологічного паспорту Львівської області за 2019 рік на території Пустомитівського району і Солонківської ради зокрема відсутні обладнані згідно зі стандартами полігони/сміттєзвалища побутових відходів (ТПВ), також відсутні сміттєпереробні підприємства та сміттєсортувальні станції. Хоча згідно Програми поводження з ТПВ на території Пустомитівської міської ради на 2011-2015 роки в населених пунктах району було визначено 9 земельних ділянок під влаштування полігонів ТПВ, зокрема на території Раковецької, Жирівської (с.Мілятичі), Вовківської сільських рад.

Послуги збору та транспортуванні твердих побутових відходів на території Солонківської ради надають ТОВ ДВ-Вест-Логістік, Санком та ТзОВ «Спецавтотранс-Львів». На території громади функціонує комунальне підприємство "Амарант" по обслуговуванню об'єктів відповідно до рішення Солонківської сільської ради від 25 травня 2001 року №28 «Про створення комунального підприємства». З часу створення Солонківської ОТГ, підприємство займається благоустроєм територій, зокрема обслуговування житлових будинків, об'єктів культурно-побутового призначення; утримання, ремонт та експлуатація інженерних споруд і мереж; благоустрій, дрібний поточний ремонт доріг комунального значення, вулиць прибудинкових територій; збирання безпечних відходів.

Згідно Екологічного паспорту Львівської області за 2019 рік на території Солонківської ради відсутня система роздільного збирання ресурсоцінних компонентів твердих побутових відходів (ТПВ).

Фактор міста Львова. На екологічну ситуацію Солонківської ради значно впливає безпосереднє сусідство з містом Львів та його екологічними проблемами. Серед ключових чинників, які безпосередньо впливають на довкілля Солонківської ради можна назвати проблему утворення несанкціонованих звалищ твердих побутових відходів з періодичною повторюваністю місць локалізації несанкціонованих звалищ. Незважаючи на заборону спалювання опалого листя та побутового сміття, такі випадки переважно мають місце у районах малоповерхової забудови, що викликає численні скарги від мешканців міста та околиць.

Стратегією передбачається поступове 100% охоплення населених пунктів Солонківської ради централізованою системою санітарного очищення. На першому етапі планується ввести роздільний збір відходів. Основний принцип роздільного збору полягає в тому, що відходи не повинні змішуватись у «джерелах» виникнення (у домашніх господарствах, установах, організаціях, що є виробниками ТПВ). Рівень ефективності роздільного збору безпосередньо залежить від рівня участі населення, що може бути досягнуто інформаційно-просвітницькою кампанією, фінансовим стимулюванням та систематичністю надання якісних послуг роздільного збору. На виконання рішень «Стратегії управління відходами в Львівській області до 2030

року», що затверджена рішенням обласної ради у 2017 році, наявні сільські стихійні звалища передбачаються до закриття та рекультиватії із подальшим веденням контролю та моніторингу.

Згідно «Стратегії управління відходами в Львівській області до 2030 року» для ефективної роботи системи управління ТПВ та забезпечення сталого розвитку галузі, забезпечення 100% збору, транспортування, оброблення, перероблення, утилізації ТПВ із забезпеченням мінімального впливу на довкілля, територію Львівщини запропоновано розділити на шість умовних територій: Північна, Східна, Південно-Східна, Південно-Західна, Західна і Центральна. На території «Центральна», до якої відноситься Солонківська рада не планується створення регіонального об'єкту захоронення ТПВ, а вивезення ТПВ буде здійснюватись на інші регіональні полігони.

Система планувальних обмежень

При плануванні заходів/проектів Стратегії розвитку Солонківської ОТГ були враховані нормативні санітарно-захисні зони 1 – 4 класу санітарної класифікації та охоронні зони від існуючих та проектних об'єктів промислового, сільськогосподарського виробництва, об'єктів комунального господарства, об'єктів інженерно-транспортної інфраструктури відповідно: ДСП 173-96 «Державні санітарні правила планування та забудови населених пунктів» (дод. 4, 5), ДБН Б.2.2-12:2019 "Планування та забудова територій"; ДБН Б.1.1-13:2012 "Склад та зміст містобудівної документації на державному та регіональному рівнях". В таблиці наведені основні планувальні обмеження.

№	Об'єкти	Нормативна СЗЗ розрахункова, (м)
1.	Сільськогосподарські підприємства	
	Птахоферма (60 тис. голів індиків)	200
	Вівчарська ферма (100 голів)	75
	Рослинницьке господарство	50
2.	Виробничі підприємства	
	Малі виробничі підприємства (виробництво продуктів харчування, виготовлення одягу та складових взуття, складання меблів)	50
	Деревообробні підприємства (пилорами, деревообробка, складання столярних виробів)	100
	Підприємства з виробничо-технічного обслуговування сільськогосподарських підприємств (господарські двори, зберігання техніки)	50-100
	Склади, логістичні комплекси	50
3.	Об'єкти придорожного сервісу:	
	АГЗС, АЗС, СТО	50
	Автостоянки	25
4.	Комунікаційні об'єкти:	
	Охоронні зони ЛЕП (330,110,35 кВ)	15
	Мережі магістрального газопроводу	250-400
	Мережі продуктопроводу	100
5.	Автомобільні дороги:	
	Міжнародна автомобільна дорога М-06 Київ-Чоп, М-10; АТК Критські №3 і №5, АТК Європа-Азія	100
	Територіальна дорога Т-14-16	50
6.	Об'єкти комунального призначення:	
	Кладовища (діючі/закриті)	300/100(50)
	Нормативні протипожежні розриви від прилеглих лісових масивів до ділянок суміжних населених пунктів	50м (мішані ліси)
	Свердловини	30
	ГРС «Липники»	250
	Очисні споруди комунальної каналізації	150
	ДВС «Глинна-Наварія»	100
7.	Природоохоронні території:	
	Щирецьке водосховища (за межею ОТГ)	100 м
	р. Зубра	50 м
	р. Щирка, р. Малечковича	25 м
	ставки на території ОТГ	25 м

В межах території Солонківської ОТГ передбачається розвиток переважно виробництв харчової промисловості та подальший розвиток об'єктів придорожного сервісу, які розміщуються відповідно існуючим санітарно-екологічним нормам.

Радіаційний стан середовища

Згідно постанови КМ України № 106 від 23. 07. 1991 р. і № 600 від 29.08. 1994 р., територія Солонківської сільської ОТГ не входить у перелік територій, забруднених у результаті аварії на ЧАЕС. Рівні гама-фону становлять у середньому 10 мкР/год., щільність забруднення ґрунтів цезієм ¹³⁷ складає менше 1 кБк/км². Природна радіоактивність не перевищує допустимі "Норми радіаційної безпеки України" (НРБУ-97), а виходи радону на денну поверхню не зафіксовані.

Шумове забруднення

Територією Солонківської сільської ОТГ проходить міжнародна автодорога державного значення М-06 Київ-Чоп, яка перетинає територію громади з півночі на південь та є ділянкою міжнародного транспортного коридору Критський №5. Друга ділянка автодороги, яка проходить вздовж північно-східної межі є складовою частиною сумісної траси міжнародних транспортних коридорів: Критський №3, та Критський №5. Вздовж північно-західної межі території громади проходить міжнародна автомобільна дорога державного значення М-10 Львів-Краковець, що є західним обходом м. Львова. В західній частині громади проходить ділянка територіальної автодороги державного значення Т-14-16 Львів – Пустомити – Мединичі.

Дані дороги відносяться до I-III класу технічної категорії, загальною протяжністю в межах території громади – 33,0 км. Для даних доріг віддалі від бровки земляного полотна до житлової забудови за проявом акустичного впливу складають 100,0 м. Автодороги місцевого значення IV-V технічної категорії (12 доріг) загальною протяжністю в межах території громади – 37,0 км, забезпечують місцеві транспортні зв'язки. Їх віддалі до житлової забудови за акустичним проявом складають 50,0 метрів.

Поза західної межею території громади проходить двоколійна електрофікована залізнична магістраль Львів–Стрий–Чоп. Відповідно ДСП 173-96 її СЗЗ за акустичним впливом складає 100,0 метрів від лінії руху.

Окрім того, Солонківська сільська ОТГ знаходиться в зоні впливу приаеродромної території міжнародного аеропорту «Львів», що розташований на віддалі 15,0 км від її території. В межах приаеродромної території радіусом 50,0 км, діють умови та обмеження, у тому числі і за фактором акустичного впливу (Повітряний кодекс України, ст.69).

Збереження біологічного різноманіття

Екологія лісокористування. Господарська діяльність ведеться згідно нормативних актів, матеріалів лісовпорядкування, що проводиться раз на 10 років. Негативного впливу на довкілля лісгосподарська діяльність не створює. Окремі ділянки лісового фонду зазнають шкідливого впливу від діяльності суміжних сільськогосподарських підприємств, а також не контролюваної рекреаційної діяльності, внаслідок чого відбувається часткове уповільнення росту деревостанів, погіршення санітарного стану лісового фонду. В лісах проводяться дослідження, що є складовою державної системи моніторингу навколишнього природного середовища України. В межах території радіаційне забруднення лісів не виявлено.

Охорона флори. За даними "Екологічного паспорту Львівської області", в межах даного округу підлягають охороні визначені для області види рослин та грибів, що внесені до: додатків до Конвенції про охорону дикої флори та фауни та природних середовищ існування в Європі (Бернська конвенція) – 39 видів; додатків до Конвенції про міжнародну торгівлю видами дикої фауни і флори, що перебувають під загрозою зникнення, CITES – 47 видів; Списку видів рослин, які включені до Червоної книги України й підлягають охороні на території Львівської області, затвердженого рішенням Львівської обласної ради від 16.06.2015 №1370 (наведений у додатках) – 146 видів; Переліку видів рослин, що потребують охорони в межах Львівської області, але не включені до Червоної книги України затвердженого рішенням Львівської обласної ради від 16.06.2015 (наведений у додатках) – 270 видів. У разі виявлення видів рослин відповідно до зазначених класифікацій, що є великим науковим успіхом, визначені види флори підлягають особливій охороні, а також особливій охороні підлягають природні місця їх росту (природні оселища), що мають визначальне значення для існування цих видів.

Охорона фауни. Видовий склад представників тваринного світу досить різноманітний, і представлений східноєвропейськими, західноєвропейськими, середземноморськими видами. Разом з тим зберігається загальна тенденція до скорочення популяції, їх вимушеної міграції або зникнення через масове осушення заболочених територій, інтенсивні лісорозробки, будівництво гребель та ставків, хімізацію сільського господарства, застосування швидкохідної техніки для сінокосіння, оранки, вприскування. За даними "Екологічного паспорту Львівської області" в межах даного округу підлягають охороні визначені для області представники фауни: додатків до Конвенції про охорону дикої флори та фауни та природних середовищ існування в Європі (Бернська конвенція) – 263 видів; додатків до Конвенції про міжнародну торгівлю видами дикої фауни і флори, що перебувають під загрозою зникнення, CITES – 47 видів; до додатків до Конвенції про збереження мігруючих видів диких тварин (Боннська конвенція, CMS) – 119 видів; до Угоди про збереження афро-євразійських мігруючих водно-болотних птахів (AEWA) – 38 видів; списку видів тварин, занесених до Червоної книги України, які поширені на території Львівської області і потребують охорони, затверджений рішенням Львівської обласної ради від 13.06.2007; списку регіонально рідкісних видів тварин, що потребують охорони в межах Львівської області, затверджений рішенням Львівської обласної ради від 13.06.2007.

Стан здоров'я населення

Для загальної характеристики існуючого стану здоров'я населення використані дані статистичної звітності Львівської області. Кількість лікарів на 10 тис. осіб – 56, кількість лікарняних ліжок на 10 тис. осіб – 86.

У структурі вперше захворюваності дітей віком 0-14 років на 100,0 тис. населення класів хвороб відповідно до класифікації ВОЗ - "МКХ-10", включно: перше місце займають хвороби органів дихання біля 49,6% від загальної кількості зареєстрованих захворювань; друге, хвороби системи кровообігу 6,4%; третє, хвороби сечостатевої системи; четверте, хвороби системи травлення; п'яте, хвороби нервової системи; шосте, деякі інфекційні та паразитарні хвороби. Дана закономірність прослідковується і по дитячій захворюваності.

Аналіз захворюваності населення показав стабілізацію серцево-судинних захворювань. Не інфекційні захворювання (серцево-судинні, цукровий діабет, інші) пов'язані із недотримання здорового способу життя, спадковістю, та соціальними факторами. Високі показники захворюваності органів дихання пояснюються включенням до них гострих респіраторних захворювань та грипу, із врахуванням циклічності епідеміологічних ситуацій. Показники захворюваності кровообігу, травлення, сечостатевих систем дещо підвищені, що пояснюється рівнем обстеження та не своєчасним встановленням діагнозу в медичних закладах. Захворюваність на злоякісні новоутворення дещо підвищена, що пояснюється постарінням населення, спадковістю, екологічним фактором, та рівнем діагностування. Прослідковується зниження захворюваності на туберкульоз (161 випадків/рік діагностування захворювань), що пов'язано із профілактичною роботою, своєчасним виявленням та лікуванням, достатньою кількістю медичного персоналу.

Серед інфекційних захворювань звертає увагу захворюваність на кір, що має загальну інфекційну циклічність (раз на 5 – 6 років). Головна причина – порушення черговості щеплень. І хоча в 2018 році показник щеплень суттєво зріс, але прослідковуються наслідки раніше пропущених термінів щеплень. В цілому даний показник відноситься до соціально інформативного напрямку, та його наслідків. Показники інших інфекційних захворювань знаходяться на рівні допустимих медичних коливань. В цілому, серед головних чинників захворюваності є: старіння населення та його стійкість до захворювань; генетична спадковість; структурний чинник; матеріальне становище населення; доступність медичних послуг; матеріально-технічне облаштування медичних закладів; профілактика оглядів, та екологія довкілля.