



## МАЛОВИСКІВСЬКА РАЙОННА РАДА

---

### ДВАДЦЯТЬ ПЕРША СЕСІЯ СЬОМОГО СКЛИКАННЯ

#### Р І Ш Е Н Н Я

від 19 лютого 2019 року

№ 346

м. Мала Виска

***Про районну програму з локалізації та  
ліквідації карантинних організмів на території  
Маловисківського району на 2019-2021 роки***

На підставі пункту 16 частини 1 статті 43 Закону України «Про місцеве самоврядування в Україні» та розглянувши поданий Маловисківською районною державною адміністрацією проект районної програми з локалізації та ліквідації карантинних організмів на території Маловисківського району на 2019-2021 роки,

**районна рада  
ВИРШИЛА:**

1. Затвердити районну програму з локалізації та ліквідації карантинних організмів на території Маловисківського району Кіровоградської області на 2019-2021 роки (далі-Програма), додається.
2. Районній державній адміністрації забезпечити виконання показників Програми та програмних заходів, відповідно до встановлених термінів.
3. Рекомендувати міській, селищній та сільським радам затвердити місцеві Програми з локалізації та ліквідації карантинних організмів та передбачити у відповідних бюджетах кошти на їх виконання.
4. Контроль за виконанням даного рішення покласти на постійну комісію районної ради з питань земельних відносин та розвитку промисловості.

Голова районної ради

С.Сосновська

ЗАТВЕРДЖЕНО  
Рішення Маловисківської  
районної ради  
19 лютого 2019 року № 346

**РАЙОНА ПРОГРАМА  
з локалізації та ліквідації карантинних організмів  
на території Маловисківського району  
на 2019-2021 роки**

**I. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ**

Проект районної програми з локалізації та ліквідації карантинних організмів на території Маловисківського району на 2019-2021 роки (далі – Програма) розроблено відповідно до законів України "Про місцеві державні адміністрації", "Про місцеве самоврядування в Україні" та на виконання Закону України "Про карантин рослин" з метою затвердження заходів з локалізації та ліквідації карантинних організмів.

Реалізація заходів Програми та їх фінансування за рахунок коштів місцевих бюджетів дасть можливість вирішувати проблему комплексно та ефективно проводити роботи з локалізації та ліквідації карантинних організмів.

**II. Визначення проблеми, на розв'язання якої розроблена програма**

Карантинні організми – види шкідливих організмів, які у разі занесення або обмеженого поширення на території України можуть завдати значної шкоди рослинам і рослинним продуктам.

На території району широкого поширення набули такі карантинні організми як амброзія полинолиста, повитиця польова та американський білий метелик, які на території України є обмежено поширені. І це є важливою проблемою в регіоні, розв'язання якої і є метою даної Програми.

**Аналіз фітосанітарного стану району за останні 5 років**

№ з/п	Карантинні організми	Роки				
		2014	2015	2016	2017	2018
1.	Американський білий метелик	461,3	461,3	461,3	461,3	461,3
2.	Амброзія полинолиста	3231,9	3231,9	3231,9	3231,9	3231,9
3.	Повитиця польова	7	7	7	7	7

га

Усі карантинні організми мають свої особливості, тому і підхід до кожного має бути особливим.

**Амброзія полинолиста (*Ambrosia artemisifolia* L.)** є серйозним конкурентом сільськогосподарських рослин за вологу, світло, поживні речовини та життєвий простір. За середньої густоти стояння амброзія споживає з 1 гектара до 2000 т води, що відповідає 200 мм опадів, виносить з ґрунту поживні речовини в кількості: 135 кг азоту, 40 кг фосфору і 150

кг калію. За сприятливих умов амброзія полинолиста досягає 2 метрів висоти, щільність сходів може досягати до 5-7 тис. кв.м, а фітомаса до 10 тонн на гектар. Унаслідок надмірного висушування та виснаження ґрунту (коренева система бур'яну проникає в землю на глибину до 4 м) значно знижується урожайність сільськогосподарських культур, а саме: сої - на 60%, соняшника, картоплі, зернових та овочевих культур на - 40%, кукурудзи - на 35%, ріпаку - на 30%, цукрових буряків - на 18%.

До того ж, амброзія полинолиста є дуже сильним алергеном і завдає значної шкоди здоров'ю людей.

Під час цвітіння амброзія полинолиста продукує велику кількість пилку (на 0,1 кв.м в сезон цвітіння продукується 8 млрд. пилових зерен), багаторазове вдихання якого спричиняє захворювання людей на алергію, яка супроводжується такими симптомами як: підвищення температури тіла, слезотечу, кон'юнктивіт, погіршує зір і може викликати набряк легенів. Слід додати, що у цей період від її пилку страждають астматики, у яких загострюються приступи бронхіальної астми. Вітчизняна та іноземна статистика засвідчують, що вияви захворювань населення на пиловий поліноз щороку частішають. За даними Всесвітньої організації охорони здоров'я кожен п'ятий житель планети, у тому числі і в Україні, хворіють на алергічні захворювання або мають симптоми алергії, які минають. На жаль, нині не існує універсальних фармакологічних препаратів для профілактики та захисту здоров'я людей від алергії на амброзію полинолисту.

З огляду на вищезазначене, найдоцільнішим комплексним засобом боротьби з бур'яном є об'єднання зусиль для знешкодження цієї небезпечної алергенної рослини з застосуванням агротехнічних, механічних та хімічних методів боротьби.

Так як амброзія полинолиста є однорічною рослиною, всі заходи боротьби з нею мають бути спрямовані на зменшення утворення насіння.

Розмножується амброзія тільки насінням, яке утворюється в значній кількості. Окремі великі екземпляри дають до 80 – 150 тисяч насінин. При цьому життєздатність їх зберігається інколи до 40 років і навіть більше, в залежності від глибини заробки.

Швидко поширення амброзії полинолистої забезпечують:

- 1) висока продуктивність насіння;
- 2) здатність дозрівати і давати сходи насіння молочної та воскової стиглості;
- 3) накопичення насіння в ґрунті;
- 4) здатність рослин витримувати довготривале підтоплення – до 2 тижнів;
- 5) висока регенераційна здатність рослин;
- 6) пластичність та висока адаптаційна здатність виду щодо температури, запасів вологи.

Станом на 01 січня 2019 року площі засмічення регульованим карантинним бур'яном - амброзією полинолистою на території Маловишківського району складають 3,2 тис. га.

За таких обставин проведення заходів щодо локалізації амброзії полинолистої набуває в нашій області дуже великого значення.

Мова не йде про повне знищення амброзії полинолистої – при акліматизації цього шкідливого організму можливим є обмеження поширення амброзії полинолистої та контроль її чисельності. Для цього необхідне застосування одночасного та систематичного комплексу агротехнічних, механічних, хімічних заходів та інформаційних кампаній, спрямованих на усвідомлення кожним громадянином масштабів шкодочинності амброзії полинолистої.

**Повитиця польова (*Cuscuta campestris* Yunck.)** - разом з амброзією полинолистою входять до трійки найзлісніших карантинних бур'янів України як за чисельністю, так і за рівнем шкодочинності.

Повитиця польова не має ні коренів, ні листків. Це рослина-паразит, яка повністю живиться за рахунок іншої рослини. Розмножується як насінням, так і вегетативно – частками стебел. Самостійний розвиток сходів повитиці триває від 5 до декількох тижнів, досягаючи довжини стебла до 25 см. Якщо протягом цього часу бур'ян не знайде собі

рослину –живителя, то він гине. Знайшовши таку рослину, повитиця двома-трьома обертами обвиває її і візуально начебто призупиняє ріст. У цей час, використовуючи поживні речовини із нижньої частини стебла, паросток повитиці, у місцях дотику із ураженою рослиною, утворює особливі органи – гаусторії (присоски). За їхньою допомогою паразит глибоко проникає у тканини пошкодженої рослини і починає живитися за її рахунок. У цей час паросток повитиці повністю втрачає зв'язок з ґрунтом і повністю переходить на паразитичний спосіб життя. Один екземпляр повитиці здатен обплутати десятки сусідніх рослин. Як світлолюбний вид повитиця розвивається у середніх та верхніх ярусах рослин.

Повитиця польова пошкоджує понад 200 видів культурних рослин. Врожайність заражених посівів знижується на 30 - 50 %. Шкода від повитиці може бути і опосередкованою – пошкоджуючи покривні тканини рослин, вона спричиняє ураження рослин шкідниками та хворобами. До того ж повитиця й сама є переносником багатьох вірусів та інших небезпечних хвороб.

Розповсюдження повитиці польової ще не набуло масового характеру. Площа зараження становить 7 га. Хоча це і не просто, але повністю ліквідувати вогнища можливо. Основні вогнища зосереджені на узбіччях доріг. Застосовуючи системний підхід до знищення повитиці польової, можливо досягти відмінних результатів.

Присутній і завдає великої шкоди багаторічним насадженням на території району такий карантинний шкідник, як **американський білий метелик (*Hyphantria cunea*)** (далі АБМ). Площа зараження становить 461,3га. Незважаючи на карантинний статус, метелик досить широко розповсюджений в Україні. На основній території поширення його чисельність та шкідливість по роках значно коливаються. Це зумовлено чутливістю американського білого метелика до температурних коливань та вологості. За сприятливих погодних умов гусінь шкідника повністю пошкоджує навіть лісополоси.

Висока шкодочинність АБМ зумовлюється високою прожерливістю та плодючістю самок. Одна самка за 1-2 дні здатна відкласти до 2000 яєць. Внаслідок великої потреби в живленні гусениці повністю об'їдають листя на деревах, оповиваючи гілки павутиною. Це призводить до порушення обмінних процесів у рослинах та їх послаблення. Гусениці з 10-15 кладок можуть повністю знищити листя на дереві. Через це знижується врожайність, захисна, декоративна та естетична функції насаджень, погіршуються умови існування фауни. Типовим місцем живлення АБМ є насадження в населених пунктах, присадибних ділянках, садах уздовж доріг. Джерелом заселення шкідників залишаються лісосмуги, де концентрується більшість гнізд метелика.

Зважаючи на розтягнутий період льоту метелика (20-30 днів, масовий триває 11-14 днів) та чутливість його до температурних коливань та вологості повітря, одним з ключових завдань під час боротьби з американським білим метеликом є спостереження за розвитком шкідника та вчасно і правильно проведені заходи.

### III. Визначення мети програми

Основна **мета Програми** – локалізація та ліквідація карантинних організмів на території району та поступове зменшення площ зараження карантинними організмами.

Основні **завдання Програми** – привернення уваги населення та громадськості до проблеми поширення карантинних організмів та систематичне проведення карантинних заходів з локалізації та ліквідації карантинних організмів в населених пунктах, на узбіччях доріг, сільськогосподарських угіддях тощо.

#### IV. Обґрунтування шляхів і засобів розв'язання проблеми, обсягів та джерел фінансування; строки та етапи виконання програми

Найдоцільнішим та оптимальним варіантом є комплекс заходів боротьби з карантинними організмами із застосуванням агротехнічних, механічних та хімічних методів боротьби.

Кваліфіковане і ефективне здійснення заходів захисту проти карантинних організмів можливе лише на основі глибокого знання біологічних особливостей цих організмів та умов, що сприяють зниженню швидкості їх розповсюдження.

Програма розрахована на 2019-2021 роки і заходи виконуються щороку з урахуванням біологічних особливостей карантинних організмів орієнтовно з травня по жовтень.

Виконання Програми та проведення карантинних (фітосанітарних) заходів у містах, населених пунктах здійснюється за рахунок коштів місцевих бюджетів, землевласників та землекористувачів.

Основний обсяг коштів, передбачених для виконання Програми, становить в **2019р. - 3437,48 тис.грн., в 2020р. – 2838 тис.грн., в 2021р. – 2220,12 тис.грн.** (додаток 2). Контроль за їх використанням здійснюється відповідно до законодавства.

В результаті розроблених заходів з локалізації та ліквідації карантинних організмів на території Маловисківського району механічним, агротехнічним та хімічним методами очікується зменшення чисельності карантинних організмів та поліпшення фітосанітарного стану області. Це забезпечить раціональне використання земель в господарствах всіх форм власності і господарювання на території України, підвищить ефективність виробництва сільськогосподарської продукції та її якість, сприятиме збереженню природної родючості ґрунтів та екології сільськогосподарських угідь.

#### V. Перелік завдань і заходів програми та результативні показники

З метою забезпечення збалансованих та комплексних заходів боротьби з карантинними організмами пріоритетне значення надається механічним, агротехнічним і хімічним методам боротьби, що застосовуються одночасно.

Враховуючи те, що кожен карантинний організм має свої особливості, завдання і заходи для кожного з них також будуть мати свої напрямки. Так, при локалізації та ліквідації **амброзії полинолистої** рекомендовано застосовувати заходи:

*на сільськогосподарських угіддях* – агротехнічним та хімічним методами;

*в населених пунктах* – механічним та агротехнічним методами;

*на узбіччях доріг та залізничних коліях* – механічним та хімічним методами.

На підставі проведеної калькуляції вартість обробки 1 га агротехнічним методом становить 634,22 грн., хімічним методом - 607,66 грн., механічним методом - 5157,6 грн.

При локалізації та ліквідації **повитиці польової** необхідно застосовувати механічний, хімічний та агротехнічний методи.

Згідно із зведеними показниками розрахунків калькуляції витрат на знищення повитиці польової різними методами на території Маловисківського району середня вартість робіт по знищенню повитиці польової на 1 га становить 4566,14 грн.

При локалізації та ліквідації **американського білого метелика** необхідно застосовувати біологічний, механічний та хімічний методи.

Згідно із зведеними показниками розрахунків калькуляції витрат на знищення американського білого метелика різними методами на території Маловисківського району середня вартість обробки 1 дерева біологічним методом становить 218,47 грн., механічним – 71,54 грн., витрати при застосуванні хімічного методу становлять 2402,13 грн. на 1 га.

Програма розрахована на всіх землевласників та землекористувачів. З метою донесення якомога ширшому колу осіб інформації про програму, карантинні організми та заходи їх локалізації та ліквідації планується проведення тематичних семінарів, нарад, участь та

виступи на інших заходах, виготовлення друкованої інформації (листівки, брошури), розміщення інформації на офіційних веб-сайтах, в засобах масової інформації тощо.

Виконання Програми дасть можливість:

1) зменшити площі, засмічені амброзією полинолистою та повитицею польовою, зберегти багаторічні насадження від американського білого метелика;

2) забезпечити раціональне використання земель шляхом поліпшення культури землеробства;

3) запобігти зниженню природної родючості ґрунтів та екології сільськогосподарських земель;

4) підвищити ефективність виробництва сільськогосподарської продукції та прибутковості сільськогосподарських підприємств;

5) підвищити врожайність сільськогосподарських культур та плодкових насаджень, поліпшити якість сировини за рахунок зниження засмічення полів карантинними бур'янами та захисту плодкових насаджень від дії АБМ;

6) зменшити концентрацію пилку амброзії полинолистої в повітрі, завдяки чому зменшиться кількість алергічних захворювань у населення області та підвищиться працездатність людей, чутливих до пилку амброзії полинолистої.

## **VI. Координація та контроль за ходом виконання програми**

Координує виконання Програми відділ агропромислового розвитку Маловисківської райдержадміністрації та Маловисківське районне управління головного управління Держпродспоживслужби в Кіровоградській області, щороку до 15 листопада звітує про хід виконання даної програми перед постійною комісією районної ради з питань земельних відносин та розвитку промисловості. Контролює виконання програми постійна комісія районної ради з питань земельних відносин та розвитку промисловості.

З метою об'єктивного оцінювання результатів програми виконавці заходів (райдержадміністрація, виконавчі комітети міської, селищної та сільських рад, землекористувачі та землевласники, комунальні підприємства з озеленення території) надають інформацію про проведені заходи, їх фінансування за поточний рік, Маловисківському районному управлінню Головного управління Держпродспоживслужби в Кіровоградській області в термін до 1 листопада щороку.

**VII. НАПРЯМИ РЕАЛІЗАЦІЇ ТА ЗАХОДИ**  
**районної програми з локалізації та ліквідації карантинних організмів**  
**на території Маловисківського району на 2019-2021 роки**

№ з/п	Назва напрямку реалізації (пріоритетні завдання)	Перелік заходів програми	Термін виконання заходу	Виконавці	Джерела фінансування	Орієнтовні обсяги фінансування (вартість), тис. грн., в тому числі:	Очікуваний результат
						I етап: 2019р.	
						2020 р.	
						2021 р.	
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Привернення уваги населення та громадськості до проблеми поширення карантинних організмів та систематичне проведення карантинних заходів з локалізації та ліквідації карантинних організмів в населених пунктах, на узбіччях доріг, сільськогосподарських угіддях, тощо	1) доведення районної програми з локалізації та ліквідації карантинних організмів на території Маловисківського району на 2019-2021 роки до органів місцевого самоврядування, землевласників та землекористувачів	Протягом дії програми	Відділ агропромислового розвитку РДА, Маловисківське районне управління головного управління Держпродспоживслужби в Кіровоградській області, органи місцевого самоврядування	Бюджети органів місцевого самоврядування та інші джерела	В межах кошторисних призначень на утримання виконавців	Привернення уваги населення та громадськості до проблеми поширення карантинних організмів
		2) здійснення контролю за фітосанітарним станом продукції рослинного походження,	Постійно	Відділ агропромислового розвитку РДА, Маловисківське районне управління Головного	Бюджети органів місцевого самоврядування та інші джерела	В межах кошторисних призначень на утримання виконавців	Відсутність зараження ввезеної рослинної продукції карантинними

№ з/п	Назва напрямку реалізації (пріоритетні завдання)	Перелік заходів програми	Термін виконання заходу	Виконавці	Джерела фінансування	Орієнтовні обсяги фінансування (вартість), тис. грн., в тому числі:	Очікуваний результат
						I етап: 2019р.	
						2020 р.	
						2021 р.	
1	2	3	4	5	6	7	8
		ввезеної в Маловисківський район;		управління Держпродспоживслужби в Кіровоградській області			ми організаціями
		3) обстеження та виявлення нових вогнищ заражень	3 травня по жовтень щороку	Відділ агропромислового розвитку РДА, Маловисківське районне управління головного управління Держпродспоживслужби в Кіровоградській області, землекористувачі та землевласники, комунальні підприємства з	Бюджети органів місцевого самоврядування та інші джерела	В межах кошторисних призначень на утримання виконавців	Стабільний фітосанітарний стан району



№ з/п	Назва напрямку реалізації (пріоритетні завдання)	Перелік заходів програми	Термін виконання заходу	Виконавці	Джерела фінансування	Орієнтовні обсяги фінансування (вартість), тис. грн., в тому числі:	Очікувані результати
						I етап: 2019р.	
						2020 р.	
						2021 р.	
1	2	3	4	5	6	7	8
				озеленення території			
		4) організація боротьби з локалізації та ліквідації карантинних організмів	3 травня по жовтень щороку	Органи місцевого самоврядування, землекористувачі та землевласники, комунальні підприємства з озеленення території	Бюджети органів місцевого самоврядування та інші джерела	В межах кошторисних призначень на утримання виконавців	Локалізація та ліквідація карантинних організмів
		5) проведення заходів з локалізації та ліквідації карантинних організмів агротехнічними, хімічними, механічними та біологічними методами	3 травня по жовтень Щороку	Органи місцевого самоврядування, землекористувачі та землевласники, комунальні підприємства з озеленення території	Місцеві бюджети	<b>2019р.</b> -34,5 <b>2020р.</b> -28,4 <b>2021р.</b> -22,2	Локалізація та ліквідація карантинних організмів
		б) поширення інформації серед осіб, щодо заходів з локалізації та	Постійно	Маловисківське районне управління головного	Не бюджетні джерела (землекористувачі та землевласники)	2019р.- 3402,98 2020р. – 2809,6 2021р. –2197,92	
					Бюджети органів місцевого самоврядува	В межах кошторисних призначень на утримання	Привернення уваги населення та

№ з/п	Назва напрямку реалізації (пріоритетні завдання)	Перелік заходів програми	Термін виконання заходу	Виконавці	Джерела фінансування	Орієнтовні обсяги фінансування (вартість), тис. грн., в тому числі:	Очікуваний результат
						I етап: 2019р.	
						2020 р.	
						2021 р.	
1	2	3	4	5	6	7	8
		ліквідації карантинних організацій;		управління Держпродспоживслужби в Кіровоградській області, відділ агропромислового розвитку РДА	інші джерела	виконавців	громадськості до проблеми поширення карантинних організацій
		7) здійснення контролю за проведенням карантинних заходів з локалізації та ліквідації карантинних організацій	Постійно	Маловисківське районне управління Головного управління Держпродспоживслужби в Кіровоградській області, відділ агропромислового розвитку РДА	Бюджети органів місцевого самоврядування та інші джерела	В межах кошторисних призначень на утримання виконавців	Стабільний фітосанітарний стан області

**ПАСПОРТ**  
**районної програми з локалізації та ліквідації карантинних організмів**  
**на території Маловисківського району на 2019-2021 роки**

1.	<b>Програма затверджена: Рішенням районної ради від</b>	19 лютого 2019 року № 346
2.	<b>Ініціатор розроблення програми</b>	Відділ агропромислового розвитку Маловисківської райдержадміністрації
3.	<b>Дата, номер і назва розпорядження голови райдержадміністрації про розроблення програми</b>	Розпорядження голови Маловисківської РДА від 17січня 2019 року № 21-р
4.	<b>Розробник програми</b>	Відділ агропромислового розвитку Маловисківської райдержадміністрації
5.	<b>Співрозробник програми</b>	
6.	<b>Відповідальний виконавець програми</b>	Відділ агропромислового розвитку райдержадміністрації, Маловисківське управління Головного управління Держпродспоживслужби в Кіровоградській області
7.	<b>Учасники програми</b>	Відділ агропромислового розвитку райдержадміністрації, органи місцевого самоврядування, місцеві органи виконавчої влади із залученням землевласників та землекористувачів, комунальні підприємства по озелененню територій
8.	<b>Терміни реалізації програми</b>	2019-2021 роки
9.	<b>Перелік місцевих бюджетів, які беруть участь у виконанні програми</b>	Бюджети органів місцевого самоврядування та інші джерела
10.	<b>Загальний обсяг фінансових ресурсів, необхідних для реалізації програми, усього, у тому числі:</b>	2019р. – 3437,48 тис.грн. 2020р. – 2838 тис.грн. 2021р. – 2220,12 тис.грн.
	<b>Кошти державного бюджету</b>	-
	<b>Кошти обласного бюджету</b>	-
	<b>Кошти місцевих бюджетів</b>	2019р. – 34,5 тис.грн. 2020р. – 28,4 тис.грн. 2021р. – 22,2 тис.грн.
	<b>Кошти не бюджетних джерел (землекористувачі та землевласники)</b>	2019р. – 3402,98 тис.грн. 2020р. – 2809,6 тис.грн. 2021р. – 2197,92 тис.грн.
11.	<b>Основні джерела фінансування програми</b>	Місцеві бюджети органів місцевого самоврядування та інші джерела фінансування

**Ресурсне забезпечення районної програми  
з локалізації та ліквідації карантинних організмів  
на території Маловисківського району на 2019-2021 роки**

<b>Обсяг коштів, який пропонується залучити на виконання програми</b>	<b>Етапи виконання програми, тис.грн.</b>			<b>Усього витрат на виконання програми</b>
	<b>2019 рік</b>	<b>2020 рік</b>	<b>2021 рік</b>	
<b>Обсяг ресурсів, усього тис.грн. у тому числі:</b>	3437,48	2838	2220,12	8495,6
<b>державний бюджет</b>	-	-	-	-
<b>обласний бюджет</b>	-	-	-	-
<b>місцеві бюджети</b>	34,5	28,4	22,2	85,1
<b>кошти небюджетних джерел (землекористувачі та землевласники)</b>	3402,98	2809,6	2197,92	8410,5

---