**Цей документ створено виключно як документальний інструмент і установи не несуть жодної відповідальності за його змст**

# B ДИРЕКТИВА ЄВРОПЕЙСЬКОГО ПАРЛАМЕНТУ І РАДИ ЄВРОПЕЙСЬКОГО СОЮЗУ 2009/128/EC

**від 21 жовтня 2009 року**

# що визначає правові основи діяльності Співтовариства для досягнення екологічно сталого використання пестицидів

**(Текст охоплює Європейську економічну зону)**

(ОЖ L 309, 24.11.2009, c. 71)

Поправка:

* **C1** Corrigendum, ОЖ L 161, 29.6.2010, с. 11 (2009/128/EC)

# 

# ДИРЕКТИВА ЄВРОПЕЙСЬКОГО ПАРЛАМЕНТУ І РАДИ ЄВРОПЕЙСЬКОГО СОЮЗУ 2009/128/EC

**від 21 жовтня 2009 року**

# що визначає правові основи діяльності Співтовариства для досягнення екологічно сталого використання пестицидів

**(Текст охоплює Європейську економічну зону)**

ЄВРОПЕЙСЬКИЙ ПАРЛАМЕНТ І РАДА ЄВРОПЕЙСЬКОГО СОЮЗУ,

Керуючись Угодою про створення Європейського співтовариства, і, зокрема, Статтею 175(1) Угоди,

На основі пропозиції Комісії,

На основі Висновків Європейського комітету з економічних і соціальних питань (1),

На основі Висновків Комітету з питань регіонів (2),

Діючи відповідно до процедур, викладених у Статті 251 Угоди (3),

Беручи до уваги, що:

1. Відповідно до Статей 2 і 7 Рішення № 1600/2002/EC Європейського Парламенту і Ради від 22 липня 2002, у якому викладено Шосту програму дій Співтовариства щодо охорони навколишнього середовища (4), необхідно створити спільні правові рамки для досягнення сталого використання пестицидів, зважаючи на підходи, що враховують заходи превентивного характеру і запобіжні заходи .
2. На даний час ця Директива має застосовуватись до пестицидів, які належать до засобів захисту рослин. Однак передбачається, що обсяг Директиви буде розширено, і вона охоплюватиме біоцидні засоби.
3. Заходи передбачені у цій Директиві мають бути додатковими до, і не впливати, на заходи викладені в інших відповідних законах Співтовариства, зокрема Директиву Ради 79/409/EEC від 2 квітня 1979 року щодо охорони диких птахів (5), Директиви Ради 92/43/EEC від 21 травня 1992 року щодо охорони габітатів дикої флори та фауни (6), Директиви 2000/60/EC Європейського Парламенту і Ради від 23 жовтня 2000 року, що визначає рамкові положення дій Співтовариства у сфері водної політики (7), Регламенту (EC) № 396/2005 Європейського Парламенту і Ради від

(1) ОЖ C 161, 13.7.2007, с. 48.

(2) ОЖ C 146, 30.6.2007, с. 48.

1. Висновок Європейського парламенту від 23 жовтня 2007 року (ОЖ C 263 E, 16.10.2008, с. 158), Спільна позиція Ради від 19 травня 2008 року (ОЖ C

254 E, 7.10.2008, с. 1) і Позиція Європейського парламенту

Від 13 січня 2009 року (ще не опублікована у офіційному журналі). Рішення Ради від 24 вересня 2009 року.

(4) ОЖ L 242, 10.9.2002, с. 1.

(5) ОЖ L 103, 25.4.1979, с. 1.

(6) ОЖ L 206, 22.7.1992, с. 7.

(7) ОЖ L 327, 22.12.2000, с. 1.

23 лютого 2005 року про максимальні рівні залишків пестицидів в або на харчових продуктах і кормах тваринного і рослинного походження (1) і Регламенту (EC) № 1107/2009 Європейського Парламенту і Ради від 21 жовтня 2009 року про розміщення на ринку продукції для захисту рослин (2). Ці заходи також не повинні перешкоджати добровільним заходам, що застосовуються в межах Регламенту про структурні Фонди або Регламенту Ради (EC) № 1698/2005 від 20 вересня 2005 року про підтримку розвитку сільських територій Європейським сільськогосподарським фондом сільського розвитку (EAFRD) (3).

1. Економічні інструменти можуть відігравати вирішальну роль у досягненні цілей, що стосуються сталого використання пестицидів. Тому слід заохочувати використання таких інструментів на належному рівні, наголошуючи, що окремі держави-члени можуть приймати рішення про їх використання без шкоди для застосування правил державної допомоги
2. Держави-члени повинні використовувати національні плани дій, спрямовані на встановлення кількісних цілей, завдань, заходів, графіків та показників для зменшення ризиків та впливу використання пестицидів на здоров’я людини та навколишнє середовище, а також на заохочення розробки та впровадження комплексної боротьби зі шкідниками та альтернативних підходів чи методів з метою зменшення залежності від використання пестицидів для полегшення імплементації цієї Директиви. Держави-члени повинні контролювати використання засобів захисту рослин, що містять активні речовини, що викликають особливе занепокоєння, і встановлювати графіки та цілі щодо скорочення їх використання, зокрема, коли це є належним засобом для досягнення цілей зниження ризику. Національні плани дій необхідно узгоджувати з планами впровадження відповідно до інших законів Співтовариства та можуть використовуватися для групування цілей, які мають бути досягнуті відповідно до іншого законодавства Співтовариства, що стосується пестицидів.
3. Обмін інформацією про цілі та дії, які держави-члени визначають у своїх національних планах дій, є дуже важливим елементом для досягнення цілей цієї Директиви. Таким чином, доречно передбачити регулярне звітування держав-членів перед Комісією та іншими державами-членами, зокрема про реалізацію та результати їхніх національних планів дій та про свій досвід. На основі інформації, переданої державами-членами, Комісія повинна подавати відповідні звіти Європейському парламенту та Раді, супроводжуючи ці звіти, якщо необхідно, відповідними законодавчими пропозиціями.
4. Для підготовки і внесення змін до національних планів дій, варто передбачити застосування Директиви 2003/35/EC Європейського Парламенту і Ради від 26 травня 2003 року, що передбачає участь громадськості у підготовці певних планів і програм, що стосуються навколишнього середовища (4).

(1) ОЖ L 70, 16.3.2005, с. 1.

(2) Див. сторінку 1 цього Офіційного журналу. (3) ОЖ L 277, 21.10.2005, с. 1.

(4) ОЖ L 156, 25.6.2003, с. 17.

1. Важливо, щоб держави-члени створили системи як початкового, так і додаткового навчання для дистриб’юторів, радників і професійних користувачів пестицидів, а також системи сертифікації для реєстрації такого навчання для того, щоб ті, хто використовує або використовуватиме пестициди, повністю усвідомлювали потенційні ризики для здоров’я людини. та довкілля та відповідні заходи для максимального зниження цих ризиків. Навчальні заходи для професійних користувачів можуть узгоджуватися із заходами, які організовані в межах Регламенту (ЄС) № 1698/2005.
2. Продаж пестицидів, включаючи продажі через Інтернет, є важливим елементом у ланцюжку збуту, де під час продажу кінцевому споживачеві, зокрема професійним користувачам, слід надавати конкретні рекомендації щодо безпеки для здоров’я людей та навколишнього середовища. Для непрофесійних користувачів, які загалом не мають однакового рівня освіти та підготовки, слід надавати рекомендації, зокрема щодо безпечного поводження та зберігання пестицидів, а також щодо утилізації упаковки.
3. Беручи до уваги можливі ризики від використання пестицидів, широку громадськість слід краще інформувати про загальні наслідки використання пестицидів за допомогою інформаційних кампаній, інформації, яка передається через роздрібних продавців, та інших відповідних заходів.
4. Необхідно заохочувати на Європейському та національному рівнях проведення дослідницьких програм, спрямованих на визначення впливу використання пестицидів на здоров’я людини та навколишнє середовище, включаючи дослідження груп високого ризику.
5. У тій мірі, в якій поводження з пестицидами та їх застосування вимагають встановлення мінімальних стандартів охорони здоров’я та безпеки на робочому місці, що охоплюють ризики, які виникають внаслідок впливу на працівників такої продукції, а також загальні та спеціальні превентивні заходи для зменшення цих ризиків, ці стандарти охоплено у Директиві Ради 98/24/ЕС від 7 квітня 1998 року про захист здоров’я та безпеки працівників від ризиків, пов’язаних з хімічними речовинами на робочому місці (1) і Директиві 2004/37/EC Європейського Парламенту і Ради від 29 квітня 2004 щодо захисту працівників від ризиків, пов’язаних із впливом на них канцерогенних речовин або речовин, що викликають мутацію (2).
6. Оскільки Директива 2006/42/EC Європейського Парламенту і Ради від 17 травня 2006 року щодо машин і механізмів (3) визначає правила розміщення на ринку обладнання для застосування пестицидів, що передбачають дотримання екологічних вимог, варто, з метою мінімізації негативних впливів пестицидів на здоров’я людини і довкілля, які спричинює таке обладнання, передбачити системи регулярних технічних перевірок обладнання для застосування пестицидів, яке вже використовується. Держави-члени повинні описати у своїх Національних планах дій, як вони забезпечуватимуть впровадження цих вимог.

(1) ОЖ L 131, 5.5.1998, с. 11.

(2) ОЖ L 158, 30.4.2004, с. 50.

(3) ОЖ L 157, 9.6.2006, с. 24.

1. Розпилення пестицидів з повітря може спричинити значний несприятливий вплив на здоров’я людей та навколишнє середовище, зокрема через занос розприскування. Тому повітряне обприскування, як правило, має бути заборонено з можливістю зняття заборони, якщо воно дає очевидні переваги з точки зору зменшення впливу на здоров’я людини та навколишнє середовище у порівнянні з іншими методами розприскування, або у випадках, коли немає інших раціональних альтернатив, за умови використання найкращої доступної технології зменшення заносу.
2. Водне середовище особливо чутливе до пестицидів. Тому необхідно звернути особливу увагу на запобігання забрудненню поверхневих і підземних вод шляхом вживання відповідних заходів, зокрема, створення буферних і захисних зон або посадки живоплотів уздовж поверхневих вод з метою зменшення впливу на ці водні об’єкти зносу розприскування, просочування і стоків рідин від аерозольних розпилювачів. Розміри буферних зон повинні залежати, зокрема, від характеристик ґрунту та властивостей пестицидів, а також від сільськогосподарських характеристик відповідних територій. Використання пестицидів у зонах для забору питної води, на або вздовж транспортних шляхів, таких як залізничні лінії, або на герметичних поверхнях або поверхнях з високою проникністю може призвести до високого ризику забруднення водного середовища. Відповідно в таких районах використання пестицидів необхідно зменшити, наскільки це можливо, або взагалі відмовитись від їх використання, якщо це необхідно.
3. Використання пестицидів може бути особливо небезпечним у дуже чутливих зонах, таких як об’єкти “Natura 2000”, що захищені відповідно до Директив 79/409/ЄЕС та 92/43/ЄЕС. В інших місцях, таких як громадські парки та сади, спортивні та рекреаційні майданчики, шкільні та дитячі майданчики, а також у безпосередній близькості від закладів охорони здоров’я, ризик впливу пестицидів є високим. У цих зонах використання пестицидів необхідно звести до мінімуму або заборонити. Коли використовуються пестициди, необхідно визначити відповідні заходи щодо управління ризиками, і в першу чергу слід розглянути пестициди з низьким рівнем ризику, а також заходи біологічного контролю.
4. Поводження з пестицидами, включаючи зберігання, розведення та змішування пестицидів та очищення обладнання для нанесення пестицидів після його використання, а також відновлення та утилізацію сумішей, що містяться в резервуарах, порожньої упаковки та залишків пестицидів особливо асоціюються з небажаним впливом на людину та навколишнє середовище. Тому доцільно передбачити спеціальні заходи щодо цієї діяльності, які доповнюватимуть заходи, передбачених Директивою 2006/12/ЄС Європейського Парламенту та Ради від 5 квітня 2006 року про відходи (1), і Директивою Ради 91/689/ЄЕС від 12 грудня 1991 року про небезпечні відходи (2). Ці заходи також можуть розповсюджуватися на непрофесійних користувачів, оскільки саме у цій групі користувачів можуть траплятися випадки неналежного поводження через брак знань.

(1) ОЖ L 114, 27.4.2006, с. 9.

(2) ОЖ L 377, 31.12.1991, с. 20.

1. Застосування всіма фермерами загальних принципів і специфічних для сільськогосподарських культур і секторів рекомендацій щодо комплексної боротьби зі шкідниками призведе до більш цілеспрямованого використання усіх доступних заходів боротьби зі шкідниками, включаючи пестициди. Таким чином, це сприятиме подальшому зменшенню ризиків для здоров’я людей та навколишнього середовища та залежності від використання пестицидів. Держави-члени ЄС повинні сприяти зменшенню рівня використання пестицидів у боротьбі зі шкідниками, зокрема комплексній боротьбі зі шкідниками, і створити необхідні умови та заходи для її впровадження.
2. На підставі Регламенту (ЄС) № 1107/2009 та цієї Директиви впровадження принципів комплексної боротьби зі шкідниками є обов’язковим, а принцип субсидіарності застосовується до способу реалізації принципів комплексної боротьби зі шкідниками. Держави-члени повинні описати у своїх національних планах дій, як вони забезпечуватимуть впровадження принципів комплексної боротьби зі шкідниками, віддаючи перевагу, де це можливо, нехімічним методам захисту рослин та боротьби зі шкідниками і управління врожаями.
3. Необхідно вимірювати прогрес, досягнутий у зниженні ризиків та негативного впливу використання пестицидів на здоров’я людей та навколишнє середовище. Відповідні засоби – це узгоджені індикатори ризику, які будуть визначені на рівні Співтовариства. Держави-члени ЄС повинні використовувати ці показники для управління ризиками на національному рівні та для звітності, натомість як Комісія повинна розраховувати показники для оцінки прогресу на рівні Співтовариства. Необхідно використовувати статистичні дані, зібрані відповідно до законодавства Співтовариства щодо статистичних даних, які стосуються засобів захисту рослин. Держави-члени ЄС повинні мати право використовувати, окрім узгоджених загальних індикаторів, національні показники.
4. Держави-члени ЄС повинні визначити покарання, що застосовуються за порушення національних положень, прийнятих відповідно до цієї Директиви, та забезпечити їх виконання. Покарання мають бути ефективними, пропорційними і мати стримуючу дію.
5. Оскільки Держави-члени ЄС не можуть самі по собі досягнути мети цієї Директиви, а саме захист здоров’я людей та навколишнього середовища від можливих ризиків, пов’язаних із використанням пестицидів, і цієї мети можна краще досягнути на рівні Співтовариства, Співтовариство може вжити заходи відповідно до принципу субсидіарності, викладеного у статті 5 Договору. Відповідно до принципу пропорційності, викладеного у цій статті, ця Директива не виходить за межі того, що необхідно для досягнення цієї мети.
6. Ця Директива заснована на повазі основних прав та дотриманні принципів, визнаних, зокрема, Хартією основоположних прав Європейського Союзу. Зокрема, ця Директива має на меті сприяти інтеграції в політику Співтовариства високого рівня захисту навколишнього середовища відповідно до принципу сталого розвитку, викладеного у статті 37 цієї Хартії.
7. Заходи, необхідні для імплементації цієї Директиви, повинні бути прийняті відповідно до Рішення Ради 1999/468/ЄС від 28 червня 1999 року про встановлення процедур для здійснення повноважень, наданих Комісії (1).
8. Зокрема, Комісія повинна мати повноваження створювати та оновлювати Додатки до цієї Директиви. Оскільки ці заходи мають загальний характер і призначені для внесення змін до несуттєвих елементів цієї Директиви, серед іншого, шляхом доповнення її новими несуттєвими елементами, вони приймаються відповідно до регламентної процедури, що передбачена у статті 5а. Рішення.
9. Відповідно до пункту 34 Міжвідомчої угоди про покращення законотворчості (2), Державам-членам ЄС пропонується скласти, для себе і в інтересах Спільноти, власні таблиці, що ілюструють, наскільки це можливо, зв’язок між цією Директивою і заходами з перетворення її положень у національне законодавство, і оприлюднити їх,

ПРИЙНЯЛИ ЦЮ ДИРЕКТИВУ:

РОЗДІЛ I

**ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ**

*Стаття 1*

# Предмет регулювання

Ця Директива встановлює рамки для досягнення сталого використання пестицидів шляхом зменшення ризиків і впливу пестицидів на здоров'я людини та навколишнє середовище та сприяння використанню комплексної боротьби зі шкідниками та альтернативних підходів або методів, таких як нехімічні альтернативи пестицидам.

*Стаття 2*

# Сфера застосування

1. Ця Директива застосовується до пестицидів, які належать до засобів захисту рослин, як зазначено у пункті 10(a) Статті 3.
2. Ця Директива застосовується, не перешкоджаючи застосуванню будь-якого іншого відповідного законодавства Співтовариства.
3. Положення цієї Директиви не перешкоджають Державам-членам ЄС від застосування принципу обережності у процесі обмеження або заборони використання пестицидів за спеціальних обставин або у конкретних зонах.

(1) ОЖ L 184, 17.7.1999, с. 23.

(2) ОЖ C 321, 31.12.2003, с. 1.

*Стаття 3*

# Визначення

В цілях цієї Директиви застосовуються наступні визначення:

* 1. ‘професійний користувач’ означає будь-яку особу, яка використовує пестициди під час своєї професійної діяльності, включаючи операторів, техніків, роботодавців та самозайнятих людей, як у сільському господарстві, так і в інших секторах;
  2. ‘дистриб’ютор’ означає будь-яку фізичну або юридичну особу, яка постачає пестициди на ринок, включаючи оптових, роздрібних торговців, постачальників і продавців;
  3. ‘радник’ означає будь-яку особу, яка отримала відповідні знання та надає консультації щодо боротьби зі шкідниками та безпечного використання пестицидів у контексті професійної діяльності чи наданні комерційних послуг, включаючи індивідуальне підприємництво, та надання державних консультаційних послуг, як комерційного агента, виробника харчових продуктів та роздрібних торговців, де це можливо;
  4. ‘обладнання для застосування пестицидів’ означає будь-який апарат, спеціально призначений для застосування пестицидів, включаючи аксесуари, необхідні для ефективної роботи такого обладнання, зокрема форсунки, манометри, фільтри, сітчасті фільтри та пристрої для очищення резервуарів;
  5. ‘розпилення з повітря’ означає застосування пестицидів з повітряного судна (літака або гвинтокрила);
  6. ‘комплексна боротьба із шкідниками’ означає означає ретельний розгляд усіх доступних методів захисту рослин та подальшу інтеграцію відповідних заходів, які перешкоджають розвитку популяцій шкідливих організмів та підтримують використання засобів захисту рослин та інших форм втручання на економічно та екологічно виправданих рівнях та зменшують або мінімізують ризики для здоров'я людей та навколишнього середовища. В “Інтегрованій боротьбі зі шкідниками” наголошується на зростанні здорового врожаю з найменшими можливими порушеннями в агроекосистемах і заохочуються природні механізми боротьби зі шкідниками;
  7. ‘індикатор ризику’ означає результат або метод розрахунку, який використовується для оцінки ризиків пестицидів для здоров’я людини і/або навколишнього середовища;
  8. ‘нехімічні методи’ означають альтернативні, у порівнянні з хімічними пестицидами, методи захисту рослин і контролю шкідників, що базуються на основі агрономічних методів, зокрема такі, що описуються у пункті 1 Додатку III, або фізичні, механічні або біологічні методи контролю шкідників;
  9. терміни ‘поверхневі води’ і ‘підземні води’ мають те ж саме значення як в Директиві 2000/60/EC;
  10. ‘пестицид’ означає:
      1. засіб захисту рослин, як визначено у Регламенті (EC) No 1107/2009;
      2. біоцидний продукт, який визначено у Директиві 98/8/EC Європейського парламенту і Ради від 16 лютого 1998 року щодо розміщення на ринку біоцидних товарів (1).

(1) ОЖ L 123, 24.4.1998, с. 1.

*Стаття 4*

# Національні плани дій

1. Держави-члени ЄС ухвалюють національні плани дій для визначення власних кількісних цілей, завдань, заходів та графіків для зменшення ризиків і впливу пестицидів на здоров'я людини та навколишнє середовище, а також для заохочення розробки та впровадження комплексної боротьби зі шкідниками та альтернативних підходів або методів. щоб зменшити залежність від використання пестицидів. Ці цілі можуть охоплювати різні сфери, що викликають занепокоєння, наприклад, захист працівників, захист навколишнього середовища, залишки, використання специфічних методів або використання в конкретних культурах.

Національні плани дій також включатимуть індикатори для моніторингу використання засобів захисту рослин, що містять активні речовини, які становлять особливу небезпеку, особливо за наявності альтернативних варіантів. Держави-члени ЄС приділятимуть особливу увагу засобам захисту рослин, що містять активні речовини, список яких затверджено у Директиві Ради 91/414/EEC від 15 липня 1991 року про розміщення продукції рослинного походження на ринку (1). Згідно з Регламентом (EC) № 1107/2009 список підлягає затвердженню, якщо він не відповідає вимогам, що викладені в Додатку II, пунктах від 3.6 до 3.8 цього Регламенту.

На основі таких показників та беручи до уваги, де це застосовується, ризик або використання зменшення цілей, які вже було досягнуто до застосування цієї Директиви, також необхідно буде визначити графіки та цілі щодо скорочення використання, зокрема, якщо скорочення використання становить відповідні засоби для досягнення зниження ризику щодо пріоритетних пунктів, визначених відповідно до статті 15(2)(c). Ці цілі можуть бути проміжними або кінцевими. Держави-члени повинні використовувати усі необхідні засоби, розроблені для досягнення цих цілей.

Під час розробки та перегляду своїх національних планів дій держави-члени повинні враховувати вплив передбачених заходів на здоров’я, соціальний, економічний та екологічний аспекти, конкретні національні, регіональні та місцеві умови та усі відповідні групи зацікавлених сторін. Держави-члени мають описувати у своїх національних планах дій, як вони впроваджуватимуть заходи відповідно до статей 5-15 для досягнення цілей, зазначених у першому абзаці цього параграфа.

Національні плани дій враховуватимуть плани згідно з іншим законодавством Співтовариства щодо використання пестицидів, наприклад, заплановані заходи згідно Директиви 2000/60/EC.

* + **C1** 2. До 26 листопада 2012 року держави-члени повинні надати Комісії та іншим державам-членам ЄС свої ◄ Національні плани дій.

Національні плани дій переглядатимуться щонайменше кожні п’ять років, а про будь-які суттєві зміни до Національних планів дій необхідно повідомляти Комісію без невиправданих затримок.

(1) ОЖ L 230, 19.8.1991, с. 1.

* + **C1** 3. До 26 листопада 2014 року Комісія має надати ◄ Європейському парламенту та Раді звіт про інформацію, надану державами-членами стосовно національних планів дій. Звіт повинен містити використані методи та наслідки щодо встановлення різних типів цілей для зниження ризиків та використання пестицидів.
  + **C1** До 26 листопада 2018 року Комісія має надати ◄ Європейському парламенту та Раді звіт про досвід, набутий державами-членами щодо виконання національних цілей, встановлених відповідно до параграфа 1, з метою досягнення цілей цієї Директиви. До нього, у разі потреби, можуть бути додані відповідні законодавчі пропозиції.

1. Комісія оприлюднить інформацію, що розповсюджуватиметься відповідно до параграфу 2, на вебсайті.
2. Положення щодо участі громадськості, викладені у статті 2 Директиви 2003/35/EC застосовуватимуться до підготовки і модифікації Національних планів дій.

РОЗДІЛ II

**НАВЧАННЯ, ТОРГІВЛЯ ПЕСТИЦИДАМИ, РОЗПОВСЮДЖЕННЯ ІНФОРМАЦІЇ І ІНФОРМУВАННЯ НАСЕЛЕННЯ**

*Стаття 5*

# Навчання

1. Держави-члени повинні забезпечити, щоб усі професійні користувачі, розповсюджувачі та консультанти мали доступ до відповідного навчання, що проводяться установами, призначеними компетентними органами. Такі навчання повинні включати як початкову, так і додаткову підготовку для отримання та вдосконалення знань, якщо це необхідно.

Навчання має бути розроблено таким чином, щоб такі користувачі, розповсюджувачі та консультанти здобули достатні знання щодо тем, перелічених у Додатку I, з урахуванням їхніх різних ролей та обов’язків.

* + **C1** 2. До 26 листопада 2013 року держави-члени повинні створити ◄ системи сертифікації та призначити компетентні органи, відповідальні за їх впровадження. Ці сертифікати, як мінімум, повинні надавати докази достатнього знання тем, перелічених у Додатку 1, отриманих професійними користувачами, розповсюджувачами та консультантами шляхом проходження навчання або іншими засобами.

Сертифікаційні системи передбачатимуть вимоги і процедури для надання, відновлення і вилучення сертифікатів.

3. Заходи, які передбачають внесення змін до несуттєвих елементів цієї Директиви, що стосуються внесення змін до Додатку I, з метою врахування досягнень науково-технічного прогресу, повинні прийматися відповідно до регламентної процедури з ретельним вивченням, як зазначено у статті 21(2).

*Стаття 6*

# Необхідні умови для торгівлі пестицидами

1. Держави-члени повинні гарантувати, що дистриб’ютори мають достатній штат працівників, які мають сертифікат, зазначений у статті 5(2). Такі особи повинні бути присутні під час продажу для надання клієнтам відповідної інформацію щодо використання пестицидів, ризиків для здоров’я та навколишнього середовища та інструкцій з безпеки для управління цими ризиками для відповідної продукції. Мікро-дистриб’ютори, що продають лише продукцію для непрофесійного використання, можуть бути звільнені від виконання цих вимог, якщо вони не пропонують для продажу пестицидні препарати, що класифікуються як токсичні, дуже токсичні, канцерогенні, мутагенні або шкідливі для репродукції відповідно до Директиви 1999/45/EC Європейського парламенту та Ради від 31 травня 1999 року про наближення законів, правил та адміністративних положень держав-членів ЄС щодо класифікації, пакування та маркування небезпечних препаратів (1).
2. Держави-члени мають вживати усіх необхідних заходів для обмеження продажу пестицидів, призначених для професійного використання, особам, що володіють сертифікатами, які зазначені у статті 5(2).
3. Держави-члени вимагають від дистриб’юторів, які продають пестициди непрофесійним користувачам, надавати загальну інформацію щодо ризиків для здоров’я людини та навколишнього середовища від використання пестицидів, зокрема щодо небезпек, впливу, правильного зберігання, поводження, застосування та безпечної утилізації відповідно до законодавства Співтовариства щодо відходів, а також щодо альтернатив з низьким рівнем ризику. Держави-члени можуть вимагати від виробників пестицидів надання такої інформації.

# ▼C1

1. Заходи, передбачені у параграфах 1 і 2, необхідно визначити до 26 листопада 2015 року.

# ▼B

*Стаття 7*

# Інформація і інформованість

* 1. Держави-члени повинні вживати заходів для інформування широкої громадськості, а також сприяти інформаційним і інформаційно-просвітницьким програмам, а також доступності точної та збалансованої інформації щодо пестицидів широкій громадськості, зокрема щодо ризиків та потенційних гострих і хронічних наслідків для здоров’я людини, нецільових організмів та навколишнього середовища внаслідок їх використання, а також щодо використання нехімічних альтернатив.
  2. Держави-члени повинні впровадити системи для збору інформації про випадки гострого отруєння пестицидами, а також розвиток хронічного отруєння, якщо це можливо, серед груп, які можуть регулярно піддаватися впливу пестицидів, таких як оператори, сільськогосподарські працівники або особи, які живуть поблизу зон застосування пестицидів.

(1) ОЖ L 200, 30.7.1999, с. 1.

* 1. Щоб підвищити можливість порівняння інформації, ►C1 Комісія у співпраці з державами-членами ЄС розробить до 26 листопада 2012 року ◄ стратегічний керівний документ щодо моніторингу та дослідження впливу пестицидів на здоров’я людини та навколишнє середовище.

РОЗДІЛ III

**ОБЛАДНАННЯ ДЛЯ ЗАСТОСУВАННЯ ПЕСТИЦИДІВ**

*Стаття 8*

# Інспектування обладнання, що застосовується для роботи з пестицидами

1. Держави-члени забезпечуватимуть той факт, що обладнання для застосування пестицидів у професійному використанні має підлягати перевіркам через регулярні проміжки часу. Інтервал між перевірками не повинен перевищувати п’яти років до 2020 року і не перевищувати трьох років після цього.

* + **C1** 2. До 26 листопада 2016 року держави-члени повинні забезпечити той факт◄, що обладнання для застосування пестицидів було перевірено принаймні один раз. Після цієї дати професійно використовуватиметься тільки обладнання для застосування пестицидів, яке успішно пройшло перевірку.

Нове обладнання перевірятиметься принаймні раз на п’ять років після купівлі.

1. У порядку винятку з параграфів 1 і 2 і після оцінки ризику для здоров’я людини та навколишнього середовища, включаючи оцінку масштабу використання обладнання, держави-члени можуть:
2. застосовувати різні розклади та інтервали перевірок до обладнання для застосування пестицидів, яке не використовується для розпилення пестицидів, до ручного обладнання для застосування пестицидів або ранцевих обприскувачів, а також до додаткового обладнання для застосування пестицидів, яке має дуже низький масштаб використання, яке має бути зазначено в національних планах дій, передбачених у статті 4.

Наведене нижче додаткове обладнання для застосування пестицидів ніколи не повинно розглядатися як таке, що рідко використовується:

* 1. обладнання для внесення пестицидів аерозольним шляхом, що встановлено на поїздах або літаках;
  2. штангові обприскувачі довжиною більше 3 м, включно із штанговими обприскувачами, що вмонтовані у сіялки;

1. звільнені від перевірки ручне обладнання для внесення пестицидів або ранцеві обприскувачі. У цьому випадку держави-члени забезпечують поінформованість операторів про необхідність регулярно міняти аксесуари, про специфічні ризики, пов’язані з цим обладнанням, і щоб оператори були навчені правильному використанню цього обладнання відповідно до статті 5.
2. Інспекції повинні перевіряти, що обладнання для застосування пестицидів відповідає відповідним вимогам, переліченим у Додатку II, для досягнення високого рівня захисту здоров’я людини та навколишнього середовища.

Обладнання для застосування пестицидів, яке відповідає узгодженим стандартам, розробленим відповідно до статті 20(1), вважається таким, що відповідає основним вимогам щодо охорони здоров’я та безпеки та екологічних вимогам.

1. Професійні користувачі повинні проводити регулярні калібрування та технічні перевірки обладнання для застосування пестицидів відповідно до певного навчання, яке вони пройшли, як передбачено у статті 5.
2. Держави-члени мають призначити організації, які відповідатимуть за впровадження систем перевірок та проінформувати про це Комісію.

Кожна держава-член встановлює системи сертифікатів, що дозволяють визнавати результати перевірок та визнають сертифікати, видані в інших державах-членах відповідно до вимог, зазначених у параграфі 4, а також якщо період часу з моменту останньої інспекції, проведеної в іншій державі-члені, дорівнює або менший за період часу між перевірками, який застосовується на її власній території.

.

Держави-члени мають вживати заходів для визнання сертифікатів, які видані в інших державах-членах за умови дотримання інтервалу між перевірками, зазначених у параграфі 1.

1. Заходи, спрямовані на внесення змін до несуттєвих елементів цієї Директиви, що стосуються внесення змін до Додатку II з метою врахування досягнень науково-технічного прогресу, вживаються відповідно до регламентної процедури, передбаченої у статті 21(2).

РОЗДІЛ IV

**СПЕЦИФІЧНІ ЗАСОБИ ВИКОРИСТАННЯ І ПОВОДЖЕННЯ З ПЕСТИЦИДАМИ**

*Стаття 9*

# Аерозольне розпилення

1. Держави-члени повинні встановити заборони на розпилення пестицидів з повітря.
2. Як виняток з вимог параграфу 1 аерозольне розпилення дозволяється в особливих випадках за умови дотримання наступних вимог:
3. не існує будь-яких альтернатив, або мають бути очевидні переваги такого розпилення з погляду зменшення впливу на здоров’я людей та навколишнє середовище e порівнянні з наземним застосуванням пестицидів;
4. пестициди, що використовуються, повинні пройти схвалення для розпилення з повітря державою-членом після спеціальної оцінки усіх ризиків від повітряного обприскування;
5. оператор, який здійснює розпилення пестицидів з повітря, повинен мати сертифікат, як зазначено у статті 5(2). Впродовж перехідного періоду, коли системи сертифікації ще не діють, держави-члени можуть прийняти інші докази достатніх знань у певній сфері;
6. Підприємство, відповідальне за нанесення пестицидів з повітря, має бути сертифіковане компетентним органом, і мати дозволи на обладнання та літаки для застосування пестицидів з повітря;
7. якщо зона, де відбуватиметься розпилення, знаходиться в безпосередній близькості до територій, доступних для населення, необхідно схвалити спеціальні заходи щодо управління ризиками, щоб гарантувати відсутність негативного впливу на здоров’я сторонніх осіб. Зона розпилення не повинна знаходитися в безпосередній близькості до житлових районів;
8. починаючи від 2013 року повітряні судна мають бути обладнані аксесуарами, які відповідають останнім технологіям для зменшення зносу розпилення.
9. Держави-члени повинні призначити органи, уповноважені встановлювати конкретні умови, за яких може здійснюватися розпилення з повітря, для розгляду запитів згідно з параграфом 4 та для оприлюднення інформації про культури, площі, обставини та особливі вимоги до нанесення пестицидів, включаючи погодні умови, коли допускається повітряне розпилення.

У дозволі компетентні органи повинні вказати заходи, необхідні для своєчасного попередження мешканців та сторонніх осіб та захисту навколишнього середовища поблизу зони розпилення.

1. Професійний користувач, який хоче застосувати пестициди шляхом повітряного розпилення, повинен подати запит до компетентного органу на затвердження плану розпилення, а також доказам, які підтверджують виконання умов, зазначених в параграфах 2 і 3. Запит на застосування повітряного розпилення відповідно до затвердженого плану нанесення пестицидів подається до компетентного органу у визначений термін. Запит повинен містити інформацію про попередній час розпилення, обсяг і тип пестицидів, що застосовуються.

Держави-члени можуть передбачити правило, згідно якого запити на застосування повітряного розпилення відповідно до затвердженого плану застосування, на які не було отримано відповіді щодо рішення, прийнятого протягом встановленого компетентними органами терміну, вважаються схваленими.

У особливих обставинах, таких як надзвичайні або специфічні складні ситуації, можуть бути подані на затвердження поодинокі запити на застосування повітряного розпилення. Якщо це обґрунтовано, компетентні органи повинні мати можливість застосувати прискорену процедуру для перевірити дотримання умов, зазначених у параграфах 2 і 3, до застосування повітряного розпилення.

1. Держави-члени надають гарантії проведення відповідного моніторингу дотримання умов, зазначених у параграфах 2 і 3.
2. Компетентні органи ведуть записи про запити та дозволи, зазначені в параграфі 4, і надають громадськості відповідну інформацію, що міститься в таких запитах, зокрема, площа, на якій застосовуватиметься розпилення, попередній день і час розпилення та тип пестициду, відповідно до чинного національного законодавства або законодавства Співтовариства.

*Стаття 10*

# Інформування населення

Держави-члени можуть включити до своїх національних планів дій положення щодо інформування осіб, які можуть відчути вплив аерозольного розпилення.

*Стаття 11*

# Спеціальні заходи із захисту водного середовища і питної води

1. Держави-члени мають забезпечити прийняття відповідних заходів для захисту водного середовища та питної води від впливу пестицидів. Ці заходи повинні відповідати та узгоджуватись з відповідними положеннями Директиви 2000/60/ЕС та Регламенту (ЕС) № 1107/2009.
2. Заходи, передбачені у параграфі 1 повинні включати:
3. надання переваги пестицидам, які не класифікуються як небезпечні для водного середовища відповідно до Директиви 1999/45/EC і не містять пріоритетних небезпечних речовин, як зазначено у статті 16(3) Директиви 2000/60/EC;
4. надання переваги найефективнішим методам нанесення пестицидів, зокрема, таким як використання обладнання для внесення пестицидів з низьким зносом, особливо для культур, що в’ються, таких як хміль, та тих, що зустрічаються в садах і виноградниках;
5. використання заходів з пом’якшення впливу, які зводять до мінімуму ризики забруднення, що розповсюджуються за межі території, внаслідок розпилення, витоку та розливу пестицидів. Вони включають створення буферних зон належного розміру для захисту нецільових водних організмів і захисних зон для поверхневих і підземних вод, які використовуються для забору питної води, і в яких забороняється використання або зберігання пестицидів;
6. зменшення до мінімального рівня або повна відмова від застосування розпилення на або вздовж доріг, залізничних колій, високопроникних поверхонь або іншої інфраструктури поблизу поверхневих або підземних вод або на герметичних поверхнях з високим ризиком стоку пестицидів в поверхневі води чи каналізаційні системи.

*Стаття 12*

# Зменшення використання пестицидів або ризиків у певних сферах

Держави-члени, повинні, беручи до уваги необхідні гігієнічні вимоги та вимоги охорони громадського здоров’я та біорозмаїття, або результати відповідних оцінок ризику, забезпечити зведення до мінімуму або повну заборону використання пестицидів у певних сферах. Необхідно вжити відповідних заходів щодо управління ризиками та в першу чергу розглядати використання засобів захисту рослин з низьким рівнем ризику, як визначено в Регламенті (ЕС) № 1107/2009, та заходи біологічного контролю. До таких спеціальних сфер належать:

1. території, які використовуються широкою громадськістю або вразливими групами населення, як визначено у статті 3 Регламенту (ЕС) № 1107/2009, такі як громадські парки та сади, спортивні та рекреаційні майданчики, шкільні та дитячі майданчики та території, які знаходяться в безпосередній близькості до медичних закладів;
2. території, що охороняються, як визначено в Директиві 2000/60/EC, або інші території, визначені з метою встановлення необхідних природоохоронних заходів відповідно до положень Директив 79/409/EEC та 92/43/EEC;
3. нещодавно оброблені території, які використовуються або є доступними для сільськогосподарських працівників.

*Стаття 13*

# Обробка і зберігання пестицидів і поводження з їхньою упаковкою і залишками

1. Держави-члени вживатимуть необхідних заходів для забезпечення того, щоб наступні операції професійних користувачів і, у відповідних випадках, дистриб’юторів, не загрожували здоров’ю людей або навколишньому середовищу:
2. зберігання, обробка, розведення і змішування пестицидів перед нанесенням;
3. обробка упаковки і залишків пестицидів;
4. знищення бакових сумішей, що залишаються після нанесення пестицидів;
5. очищення обладнання після його застосування;
6. переробка або утилізація залишків пестицидів і їх упаковки відповідно законодавства Співтовариства щодо відходів.
7. Держави-члени повинні вживати усіх необхідних заходів щодо пестицидів, дозволених для непрофесійних користувачів, з метою уникнення небезпечних операцій. Ці заходи можуть включати використання пестицидів низької токсичності, готових до використання препаратів та обмеження розмірів контейнерів або упаковок.
8. Держави-члени повинні забезпечити конструювання приміщень для зберігання пестицидів для професійного використання таким чином, щоб запобігти небажаним викидам. Особливу увагу необхідно приділяти розташуванню, розміру та будівельним матеріалам.

*Стаття 14*

# Комплексні заходи з боротьби зі шкідниками

1. Держави-члени вживатимуть усіх необхідних заходів для сприяння використанню у боротьбі з шкідниками засобів з низьким вмістом пестицидів, надаючи, де це можливо, пріоритет нехімічним методам, щоб професійні користувачі пестицидів серед наявних засобів для вирішення проблеми шкідників обирали методи та продукти з найменшим ризиком для здоров’я людини та навколишнього середовища. Боротьба з шкідниками засобами з низьким вмістом пестицидів включає комплексну боротьбу зі шкідниками, а також органічне землеробство відповідно до Регламенту Ради (ЕС) № 834/2007 від 28 червня 2007 року про органічне виробництво та маркування органічних продуктів(1).
2. Держави-члени повинні створювати або підтримувати створення необхідних умов для впровадження комплексної боротьби зі шкідниками. Зокрема, вони повинні гарантувати, що професійні користувачі мають у своєму розпорядженні інформацію та інструменти для моніторингу шкідників та прийняття рішень, а також мали можливість отримувати консультативні послуги щодо комплексної боротьби зі шкідниками.
3. До 30 червня 2013 року держави-члени повинні повідомляти Комісію про впровадження вимог параграфів 1 і 2 і, зокрема, про те, чи існують необхідні умови для впровадження комплексної боротьби зі шкідниками.

(1) ОЖ L 189, 20.7.2007, с. 1.

1. До 1 січня 2014 року держави-члени повинні описати у своїх національних планах дій, як вони забезпечують впровадження усіма професійними користувачами загальних принципів комплексної боротьби зі шкідниками, викладених у Додатку III.

Заходи, розроблені для внесення змін до несуттєвих елементів цієї Директиви, що стосуються внесення змін до Додатку III, з метою врахування досягнень науково-технічного прогресу, повинні бути прийняті відповідно до регламентної процедури, зазначеної у статті 21(2).

1. Держави-члени повинні визначити відповідні стимули для заохочення професійних користувачів до впровадження на добровільній основі керівних принципів щодо комплексної боротьби зі шкідниками, що стосуються сільськогосподарських культур або секторів. Державні органи та/або організації, що представляють певних професійних користувачів, можуть розробляти такі керівні принципи. Держави-члени повинні посилатися на ті керівні принципи, які вони вважають необхідними та доречними у своїх національних планах дій.

РОЗДІЛ V

**ПОКАЗНИКИ, ЗВІТНІСТЬ І ОБМІН ІНФОРМАЦІЄЮ**

*Стаття 15*

# Показники

1. Встановлюються узгоджені показники ризику, зазначені в Додатку IV. Однак держави-члени можуть продовжувати використовувати існуючі національні індикатори або приймати інші відповідні показники окрім узгоджених.

Заходи, призначені для внесення змін до несуттєвих елементів цієї Директиви, що стосуються внесення змін до Додатку IV, з метою врахування досягнень науково-технічного прогресу, повинні прийматися відповідно до регламентної процедури, зазначеної у статті 21(2).

1. Держави-члени повинні:
2. розрахувати узгоджені показники ризику, як зазначено в параграфі 1, використовуючи статистичні дані, зібрані відповідно до законодавства Співтовариства щодо статистики продукції із захисту рослин, разом з іншими відповідними даними;
3. визначати тенденції у використанні певних активних речовин;
4. визначити пріоритетні елементи, такі як активні речовини, сільськогосподарські культури, регіони чи практики, які потребують особливої уваги або передові практики, які можна використовувати як приклади для досягнення цілей цієї Директиви щодо зниження ризиків та впливу пестицидів на здоров’я людини та довкілля та заохочувати розробку та впровадження комплексної боротьби зі шкідниками та альтернативних підходів чи методів з метою зменшення залежності від використання пестицидів.
5. Держави-члени повідомлятимуть результати оцінок, проведених відповідно до параграфа 2, Комісії та іншим державам-членам і оприлюднюватимуть цю інформацію для громадськості.
6. Комісія розраховує показники ризику на рівні Співтовариства, використовуючи статистичні дані, зібрані відповідно до законодавства Співтовариства щодо статистики засобів захисту рослин та інших відповідних даних, щоб оцінити тенденції ризиків, пов’язаних з використанням пестицидів.

Комісія також використовуватиме ці дані та цю інформацію для оцінки прогресу в досягненні цілей інших політик Співтовариства, спрямованих на зменшення впливу пестицидів на здоров’я людини та навколишнє середовище.

Результати оприлюднюватимуться для громадськості на вебсайті на підставі Статті 4(4).

*Стаття 16*

# Звітування

Комісія регулярно надаватиме Європейському парламенту та Раді звіт про прогрес у впровадженні цієї Директиви, до якого додаватимуться, якщо це необхідно, пропозиції щодо змін.

РОЗДІЛ VI

**КІНЦЕВІ ПОЛОЖЕННЯ**

*Стаття 17*

# Штрафні санкції

Держави-члени визначатимуть штрафні санкції, що застосовуються за порушення національних положень, прийнятих відповідно до цієї Директиви, і вживатимуть усіх заходів, необхідних для забезпечення їх виконання. Зазначені санкції мають бути ефективними, пропорційними та мають превентивний характер.

* + **C1** Держави-члени повідомляють про ці положення Комісії до 26 листопада 2012 року і ◄ негайно повідомлятимуть її про будь-які наступні зміни.

*Стаття 18*

# Обмін інформацією і передовими практиками

Комісія запропонує як пріоритетне питання для обговорення в експертній групі з тематичної стратегії щодо сталого використання пестицидів обмін інформацією та передовими практиками у сфері сталого використання пестицидів та комплексної боротьби зі шкідниками.

*Стаття 19*

# Гонорари і платежі

1. Держави-члени відшкодовуватимуть витрати, що стосуються будь-якого виду діяльності, пов’язаної із виконанням зобов’язань, що стосуються виконання положень цієї Директиви у вигляді гонорарів і платежів.
2. Держави-члени повинні забезпечувати, щоб виплати або гонорари, зазначені в параграфі 1, були встановлені у прозорий спосіб та відповідали фактичній вартості необхідної роботи.

*Стаття 20*

# Стандартизація

1. Стандарти, зазначені у статті 8(4) цієї Директиви, встановлюватимуться відповідно до процедури, передбаченої в статті 6(3) Директиви 98/34/ЕС Європейського Парламенту та Ради від 22 червня 1998 року, яка визначає порядок надання інформації у сфері технічних стандартів і положень та правил надання послуг інформаційному суспільству (1).

Запит на розробку цих стандартів може бути створений після консультації з Комітетом, зазначеним у статті 21(1).

1. Комісія повинна публікувати посилання на стандарти в *Офіційному журналі Європейського Союзу*.
2. Коли держава-член або Комісія вважає, що узгоджений стандарт не повністю задовольняє вимогам, які він охоплює і які викладені в Додатку II, Комісія або відповідна держава-член ЄС передає це питання на розгляд Комітету, створеного відповідно до статті 5 Директиви 98/34/ЕС, і має навести свої аргументи. Комітет після консультацій з відповідними європейськими органами стандартизації має негайно надати висновок.

У світлі висновку Комітету Комісія повинна ухвалити рішення публікувати, не публікувати, публікувати з обмеженням, підтримати, підтримати з обмеженням або відмовитись від посилання на відповідний узгоджений стандарт у *Офіційному журналі Європейського Союзу*.

Комісія повинна інформувати відповідний європейський орган стандартизації та, якщо необхідно, вимагати перегляду відповідних узгоджених стандартів.

*Стаття 21*

# Процедурний комітет

1. Комісія здійснює свою діяльність у взаємодії з Постійним комітетом з питань безперервності харчового ланцюга та здоров’я тварин, створений відповідно до статті 58 Регламенту (ЕС) № 178/2002 Європейського Парламенту та Ради від 28 січня 2002 року, який встановлює загальні принципи та вимоги законодавства з питань продовольства, створення Європейського органу з безпеки харчових продуктів та встановлення процедур у питаннях безпеки харчових продуктів(2).
2. У разі посилання на цей параграф застосовуються стаття 5a(1)–(4) та стаття 7 Рішення 1999/468/ЕС, з врахуванням положень статті 8 цього рішення.

(1) ОЖ L 204, 21.7.1998, с. 37.

(2) ОЖ L 31, 1.2.2002, с. 1.

*Стаття 22*

# Витрати

З метою підтримки створення узгодженої політики та систем у сфері сталого використання пестицидів Комісія може фінансувати:

1. розробку узгодженої системи, що включає відповідну базу даних для збору та зберігання всієї інформації, що стосується індикаторів ризику пестицидів, і надання такої інформації компетентним органам, іншим зацікавленим сторонам та широкому загалу;
2. виконання досліджень, необхідних для підготовки та розробки законодавства, включаючи узгодження додатків до цієї Директиви з останніми досягненнями технічного прогресу;
3. розробку керівних принципів і передових практик у сфері виконання цієї Директиви.

*Стаття 23*

# Перенесення в національне право

**▼C1**

# ▼B

1. 1. Держави-члени повинні ввести в дію закони, постанови та адміністративні положення, необхідні для дотримання цієї Директиви, до 26 листопада 2011 року.

Коли держави-члени ухвалюють ці заходи, вони повинні містити посилання на цю Директиву або супроводжуватися таким посиланням під час їх офіційної публікації. Спосіб такого посилання встановлюється державами-членами.

1. Держави-члени повинні повідомити Комісії текст основних положень національного законодавства, яке вони приймають у сфері, яку охоплює ця Директива.

*Стаття 24*

# Набуття чинності

Ця Директива набуває чинності на наступний день після її публікації в Офіційному журналі Європейського Союзу.

*Стаття 25*

# Адресати

Цю Директиву адресовано державам-членам ЄС.

*ДОДАТОК I*

**Теми навчання, передбаченого у статті 5**

* 1. Усе відповідне законодавство щодо пестицидів і їхнього використання.
  2. Наявність та ризики нелегальних (фальсифікованих) засобів захисту рослин та способи їх виявлення.
  3. Небезпеки та ризики, пов’язані з пестицидами, а також способи їх ідентифікації та контролю, зокрема:
     1. ризики для людей (операторів, мешканців, випадкових перехожих, людей, які входять до оброблених зон і тих, хто обробляє або споживає оброблені продукти) і як такі фактори, як куріння, посилюють ці ризики;
     2. симптоми отруєння пестицидами і перша допомога;
     3. ризики для нецільових рослин, корисних комах, дикої природи, біорозмаїття і навколишнього середовища в загальному.
  4. Поняття про стратегії та методи комплексної боротьби зі шкідниками, стратегії та методи комплексного управління сільськогосподарськими культурами, принципи органічного землеробства, біологічні методи боротьби зі шкідниками, інформація про загальні принципи та рекомендації щодо інтегрованої боротьби зі шкідниками для сільськогосподарських культур або секторів.
  5. Ініціювання порівняльної оцінки на рівні користувача для допомоги професійним користувачам зробити найбільш відповідний вибір пестицидів з найменшими побічними ефектами на здоров’я людини, нецільові організми та навколишнє середовище серед усіх дозволених продуктів для певної проблеми контролю шкідників у певній ситуації.
  6. Заходи для мінімізації ризиків для людей, нецільових організмів та навколишнього середовища: безпечні методи роботи для зберігання, поводження та змішування пестицидів, а також утилізації порожньої упаковки, інших забруднених матеріалів та надлишків пестицидів (включаючи суміші в резервуарах), у концентраті чи розведеній формі; рекомендований спосіб контролю впливу на оператора (засоби індивідуального захисту).
  7. Підходи, засновані на ризиках, які враховують місцеві змінні видобутку води, такі як клімат, ґрунт і типи культур, і засоби зменшення ризиків.
  8. Процедури підготовки обладнання для застосування пестицидів до роботи, включаючи його калібрування, та для його роботи з мінімальними ризиками для користувача, інших людей, нецільових видів тварин і рослин, біорозмаїття та навколишнього середовища, включаючи водні ресурси.
  9. Використання обладнання для внесення пестицидів та його технічне обслуговування, а також специфічні методи розпилення (наприклад, розпилення малого об’єму та форсунки з низьким дрейфом), а також цілі технічної перевірки обприскувачів, що використовуються, та способи покращення якості розпилення. Специфічні ризики, пов’язані з використанням ручного обладнання для нанесення пестицидів або ранцевих обприскувачів, а також відповідні заходи управління ризиками.
  10. Надзвичайні дії для захисту здоров’я людей, навколишнього середовища, включаючи водні ресурси, у разі випадкового розливу та забруднення та екстремальних погодних явищ, які призведуть до ризику вимивання пестицидів.
  11. Особливий догляд в охоронних зонах, визначених відповідно до статей 6 і 7 Директиви 2000/60/EC.
  12. Моніторинг стану здоров’я та доступ до закладів для повідомлення про будь-які інциденти або підозрювані інциденти/
  13. Ведення обліку будь-якого використання пестицидів згідно з відповідним законодавством.

*ДОДАТОК II*

**Health and safety and environmental requirements relating to the inspection of pesticide application equipment**

Перевірка обладнання для застосування пестицидів має охоплювати всі аспекти, важливі для досягнення високого рівня безпеки та захисту здоров’я людей та навколишнього середовища. Повна ефективність застосування обладнання може бути досягнута лише за умови належного функціонування пристроїв і частин обладнання, щоб гарантувати досягнення наступних цілей.

Обладнання для нанесення пестицидів має функціонувати надійно та належним чином використовуватися за призначенням, із гарантією точного дозування та розподілу пестицидів. Обладнання має бути в такому стані, щоб його можна було безпечно, легко та повністю заповнювати та спорожняти, а також запобігати витоку пестицидів. Обладнання має бути таким, щоб забезпечувати легке та ретельне очищення. Необхідно також забезпечити безпечну роботу обладнання і можливість здійснення контролю над процесом його роботи, а також можливість негайного відключення з місця оператора. У разі потреби коригування мають бути простими, точними та з можливістю відтворення.

Окрему увагу необхідно приділяти наступним частинам:

1. Трансмісія

Кожухи карданного валу і трансмісії повинні бути добре підігнані та бути у робочому стані, а захисні пристрої та будь-які рухомі або обертові частини передачі потужності повинні забезпечувати захист оператора у процесі їхньої експлуатації.

1. Насос

Потужність насоса повинна відповідати потребам обладнання, а насос повинен функціонувати належним чином, щоб забезпечити стабільну та надійну швидкість нанесення. З насоса не повинно бути витоків.

1. Пристрої для перемішування

Пристрої перемішування повинні забезпечувати належну рециркуляцію для досягнення в баку рівномірної концентрації всього об’єму рідкої суміші для розпилення.

1. Ємності для суміші, що підлягає розпиленню

Резервуари для розпилення, включаючи індикатор вмісту резервуара, пристрої для наповнення, сітчасті фільтри та звичайні фільтри, системи зливу та промивання та змішувальні пристрої повинні працювати таким чином, щоб мінімізувати випадковий розлив, нерівномірний розподіл концентрації, вплив на оператора та залишковий вміст пестицидів на обладнанні.

1. Системи вимірювання, контролю і регулювання

Усі прилади для вимірювання, вмикання та вимикання, а також регулювання тиску та/або швидкості потоку повинні бути належним чином відкалібровані та працювати правильно, а також не повинно бути витоків. У процесі експлуатації необхідно забезпечити можливість контролювати тиск і роботу пристроїв регулювання тиску. Пристрої регулювання тиску повинні підтримувати постійний робочий тиск при постійних обертах насоса, щоб забезпечити стабільну норму внесення об’єму.

1. Труби й шланги

Труби і шланги повинні бути в належному стані, щоб уникнути порушення потоку рідини або випадкового розливу в разі несправності. Під час роботи з максимальним тиском в системі не повинно бути витоків з труб або шлангів.

1. Фільтрація

Для уникнення турбулентності та неоднорідності розпилення, фільтри повинні бути в хорошому стані, а розмір вічка фільтрів повинен відповідати розміру форсунок, встановлених на розпилювачі. В необхідних випадках система індикації засмічення фільтра повинна працювати правильно.

1. Щтанга оприскувача (для обладнання, яке розпилює пестициди за допомогою горизонтально розташованої штанги, що знаходиться поблизу посівів або матеріалу, що підлягає обробці).

Штанги розпилювача повинні бути в хорошому стані та стійкими в усіх напрямках. Системи фіксації та регулювання та пристрої для гасіння ненавмисних рухів та компенсації нахилу повинні працювати правильно.

1. Насадки

Насадки повинні працювати належним чином і не допускати утворення крапель, коли розпилення припиняється. Для забезпечення однорідності схеми розпилення, швидкість потоку кожної окремої форсунки не повинна значно відрізнятися від даних таблиць швидкості потоку, наданих виробником.

1. Розподіл

Поперечний і вертикальний (у разі застосування на вертикальних посівах) розподіл суміші для нанесення в цільовій зоні має бути рівномірним, якщо це необхідно.

1. Вентилятор (для обладнання, призначеного для розпилення пестицидів з повітря)

Вентилятор має бути в справному стані та забезпечувати стабільний і надійний потік повітря.

*ДОДАТОК III*

**Загальні принципи комплексної боротьби зі шкідниками**

1. Серед інших варіантів попередження розповсюдження і/або знищення шкідливих організмів пріоритет необхідно надавати наступним:
   * зміна культур,
   * використанню найпрогресивніших методів вирощування рослин (наприклад, метод несвіжої грядки, застосування дат і щільності висаджування, висаджування рослин під шаром ґрунту, протиерозійна обробка ґрунту, обрізання і прямий посів),
   * використання, за необхідності, стійких/толерантних сортів та стандартного/сертифікованого насіння та садивного матеріалу,
   * використання практики збалансованого внесення добрив, квестування і іригації/дренажу,
   * запобігання поширенню шкідливих організмів шляхом гігієнічних заходів (наприклад, шляхом регулярного очищення машин та обладнання),
   * захист і стимулювання важливих корисних організмів, напр. відповідними заходами захисту рослин або використанням екологічної інфраструктури всередині та поза виробничими майданчиками.
2. Де необхідно, шкідливі організми необхідно контролювати за допомогою відповідних методів та інструментів. Такі адекватні інструменти повинні включати спостереження на місцях, а також науково обґрунтовані системи попередження, прогнозування та ранньої діагностики, якщо це можливо, а також використання порад від професійно-кваліфікованих консультантів.
3. За результатами моніторингу професійний користувач має вирішити, чи необхідно застосовувати заходи захисту рослин і коли це робити. Надійні та науково обґрунтовані порогові значення є важливими компонентами для прийняття рішень. Для порогових рівнів шкідливих організмів, визначених для регіону, перед обробкою необхідно врахувати конкретні території, культури та особливі кліматичні умови, якщо це можливо.
4. У порівнянні з хімічними методами, необхідно надавати перевагу сталим біологічним, фізичним та іншим не-хімічним методам, якщо вони забезпечують задовільний контроль шкідників.
5. Пестициди, що застосовуються, повинні максимально відповідати меті та мати найменші побічні ефекти на здоров’я людини, нецільові організми та навколишнє середовище.
6. Професійний користувач повинен підтримувати використання пестицидів та інших форм втручання на необхідних рівнях, напр. використовувати зменшені дози, зменшувати частоту застосування або надавати перевагу частковому внесенню, враховуючи, що рівень ризику в рослинності є прийнятним і пестициди не підвищують ризик розвитку резистентності в популяціях шкідливих організмів.
7. Якщо відомо про ризик резистентності до засобів захисту рослин і рівень шкідливих організмів вимагає багаторазового застосування пестицидів до сільськогосподарських культур, слід застосовувати доступні стратегії боротьби з резистентністю для підтримки ефективності продуктів. Це може включати використання кількох пестицидів з різними механізмами дії.
8. На основі записів про використання пестицидів та моніторингу шкідливих організмів професійний користувач повинен перевірити успішність застосовуваних заходів захисту рослин.

*ДОДАТОК IV*

**Узгоджені індикатори ризику**