

21507-81



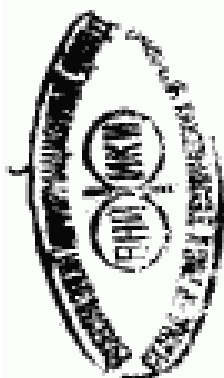
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

ЗАЩИТА РАСТЕНИЙ

ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

ГОСТ 21507-81
(СТ СЭВ 1740-79)

Издание официальное



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва

12



ГОСТ 21507-81, Защита растений. Термины и определения
Protection of plants. Terms and definitions

РАЗРАБОТАН Министерством сельского хозяйства СССР

ИСПОЛНИТЕЛИ

К. В. Новожилов, А. Я. Семенов

ВНЕСЕН Министерством сельского хозяйства СССР

Зам. министра А. А. Гольцов

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 16 сентября 1981 г. № 4256

*Редактор Т. И. Василенко
Технический редактор Н. М. Ильичева
Корректор М. А. Онолченко*

Сдано в наб. 06.09.81 Подп. и печ. 26.11.81 3,5 п. л.: 4,77 уч.-изд. л. Тираж 20000 Цена 28 коп.
Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123557, Москва, Новопресненский пер., 3,
Калужская типография стандартов, ул. Московская, 256. Зак. 2423

© Издательство стандартов, 1982

ЗАЩИТА РАСТЕНИЙ

Термины и определения

Protection of plants. Terms and definitions

ГОСТ
21507—81
(СТ СЭВ
1740—79)Взамен
ГОСТ 21507—76

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 16 сентября 1981 г. № 4256 срок введения установлен

с 01.01. 1982 г.

Настоящий стандарт устанавливает применяемые в науке, технике и производстве термины и определения понятий, относящихся к защите растений.

Термины, установленные стандартом, обязательны для применения в документации всех видов, научно-технической, учебной и справочной литературе.

Стандарт полностью соответствует СТ СЭВ 1740—79.

Для каждого понятия установлен один стандартизованный термин. Применение терминов-синонимов стандартизованного термина запрещается. Недопустимые к применению термины-синонимы приведены в стандарте в качестве справочных и обозначены «Ндп».

Для отдельных стандартизованных терминов в стандарте приведены в качестве справочных краткие формы, которые разрешается применять в случаях, исключающих возможность их различного толкования. Установленные определения можно, при необходимости, изменять по форме изложения, не допуская нарушения границ понятий.

В стандарте в качестве справочных приведены иностранные эквиваленты стандартизованных терминов на английском (Е), немецком (D) и французском языках (F).

В стандарте имеется справочное приложение, содержащее термины и определения общебиологических понятий, используемых в стандарте.

Стандартизованные термины набраны полужирным шрифтом, их краткая форма — светлым, а недопустимые синонимы — курсивом.

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

Термин	Определение
--------	-------------

ОБЩИЕ ПОНЯТИЯ

1. Защита растений
E. Plant protection
D. Pflanzenschutz
F. Protection des plantes

2. Вредный организм для растений
Вредный организм
E. Noxious organism of plants
D. Schädorganismus der Pflanzen (schädlicher Organismus)
F. Organisme nuisible pour les plantes (organisme nuisible)

3. Вредитель растений
E. Plant pest
D. Pflanzenschädling
F. Ravageur des plantes

4. Болезнь растений
E. Plant disease
D. Pflanzenkrankheit
F. Maladie des plantes

5. Диагностика болезни растений
E. Plant disease diagnostics
D. Diagnostik der Pflanzenkrankheit
F. Diagnostic de la maladie des plantes

6. Карантин растений
E. Plant quarantine
D. Pflanzenquarantäne
F. Quarantaine des plantes

7. Фитосанитария
E. Phytosanitary
D. Pflanzenschutzmaßnahmen (wärtl. Phytosanitarie)
F. Phytohygiène

8. Эпифитотия
E. Epiphytoty
D. Epiphytotie
F. Epiphytotie

Раздел прикладной биологии, разрабатывающий теоретические основы и методы предотвращения и снижения потерь от вредных организмов, а также раздел сельскохозяйственного производства, осуществляющий применение этих методов

Организм, снижающий урожай растений или его качество.

Примечание. К вредным организмам относятся микроорганизмы, насекомые, поражающие растения, а также грызуны, сорняки и др.

Вид животного, способный причинить повреждения растению, ущерб от которых экономически целесообразно предотвратить

Нарушение нормального обмена веществ клеток, органов и целого растения под влиянием фитопатогена или неблагоприятных условий среды

Распознавание болезни растений по совокупности признаков

По ГОСТ 20562—75 (СТ СЭВ 1741—79)

Мероприятия по уменьшению количества или уничтожению вредных организмов

Массовое заболевание растений

Термин	Определение
9. Энфитотия E. Epiphytoty D. Epiphytotie F. Epiphytotie	Массовое заболевание растений, которое проявляется на одной и той же территории и в течение ряда лет имеет незначительные колебания
10. Панфитотия E. Panphytoty D. Panphytotie F. Panphytotie	Массовое заболевание растений, охватывающее несколько стран или континентов
11. Бактериоз растений E. Plant bacteriosis D. Pflanzenbakteriose F. Bactériose des plantes	Болезнь растений, вызываемая бактериями
12. Микоз растений E. Plant mycosis D. Pflanzenmykose F. Mycose des plantes	Болезнь растений, вызываемая грибами
13. Вироз растений E. Plant virosis D. Pflanzenvirose F. Virose des plantes	Болезнь растений, вызываемая вирусами
14. Нематодоз растений E. Plant nematodosis D. Pflanzennematodose F. Nématodose des plantes	Болезнь растений, вызываемая нематодами
15. Фитопатоген E. Phytopathogene D. Phytopathogen F. Phytopathogène	Возбудитель болезни растений
16. Токсин фитопатогена E. Phytopathogene toxin D. Phytopathogentoxin F. Toxine du phytopathogène	Вещество, образующееся в результате нормальной жизнедеятельности фитопатогена и ядовитое для растений
17. Почвенный фунгиостазис E. Soil fungistasis D. Bodenfungistasis F. Fongistasis de sol	Свойство почвы препятствовать прорастанию и развитию инфекционных зачатков фитопатогенных грибов
18. Специализированная форма фитопатогена E. Specific form of a phytopathogene D. Spezialisierte Phytopathogenform F. Forme spécifique du phytopathogène	Форма фитопатогена, способная заражать растения отдельного рода

Термины	Определения
<p>19. Раса фитопатогена E. Race of a phytopathogene D. Phytopathogenrasse F. Race du phytopathogène</p>	<p>Часть вида или специализированной формы фитопатогена, способная заражать определенные сорта растения-хозяина</p>
<p>20. Простая раса фитопатогена E. Pure race of a phytopathogene D. Einfache Phytopathogenrasse F. Race pure du phytopathogène</p>	<p>Раса фитопатогена, имеющая один ген вирулентности и способная заражать сорта растений, обладающих только одним соответствующим геном устойчивости</p>
<p>21. Сложная раса фитопатогена E. Complex race of a phytopathogene D. Kombinierte Phytopathogenrasse F. Race complexe du phytopathogène</p>	<p>Раса фитопатогена, имеющая больше одного гена вирулентности и способная заражать сорта растений, обладающих более чем одним соответствующим геном устойчивости</p>

ЗАРАЖЕНИЕ И ЗАСЕЛЕНИЕ РАСТЕНИЙ ВРЕДНЫМИ ОРГАНИЗМАМИ И РАСПРОСТРАНЕНИЕ ИХ ПО ТЕРРИТОРИИ

<p>22. Заражение растения E. Plant infestation D. Infektion einer Pflanze F. Infestation de la plante</p>	<p>Начало заболевания, наступающее с момента проникновения фитопатогена в растение</p>
<p>23. Заселенность растения вредителями E. Pest colonization of plants D. Schädlingbesiedlung einer Pflanze F. Colonisation des plantes par les insectes nuisibles</p>	<p>Количество особей вредителя на отдельном растении</p>
<p>24. Многолетний прогноз вредителя (болезни) растений E. Forecast of a plant pest (disease) for many years D. Mehrjährige Prognose für einen Pflanzenschädling (-krankheit) F. Prévision de plusieurs années du ravageur (de la maladie) des plantes</p>	<p>Предсказание численности, распространности и времени появления вредителя или интенсивности проявления (болезни) растений не менее чем за два года</p>

Термин	Определение
<p>25. Долгосрочный прогноз вредителя (болезни) растений</p> <p>E. Long-term forecast of a plant pest (disease)</p> <p>D. Langzeitprognose für einen Pflanzenschädling (-krankheit)</p> <p>F. Prévision de longue durée du ravageur (de la maladie) des plantes</p>	<p>Предсказание численности, распространения и времени появления вредителя (болезни) растений в наступающем вегетационном периоде, году или сезоне</p>
<p>26. Краткосрочный прогноз вредителя (болезни) растений</p> <p>E. Short-term forecast of a plant pest (disease)</p> <p>D. Kurzzeitprognose für einen Pflanzenschädling (-krankheit)</p> <p>F. Prévision de courte durée du ravageur (de la maladie) des plantes</p>	<p>Предсказание численности, распространения и времени появления вредителя (болезни) растений в срок от нескольких дней до месяца</p>
<p>27. Инкубационный период болезни растений</p> <p>Над. Скрытый период болезни</p> <p>E. Incubative period of a plant disease</p> <p>D. Inkubationszeit einer Pflanzenkrankheit</p> <p>F. Période d'incubation de la maladie des plantes</p>	<p>Период между моментом внедрения фитопатогена и проявлением симптомов болезни растений</p>
<p>28. Распространение вредителя (болезни) растений</p> <p>E. Spread of a plant pest (disease)</p> <p>D. Verbreitung eines Pflanzenschädlings (-krankheit)</p> <p>F. Extension du ravageur (de la maladie) des plantes</p>	<p>Размещение особей вредителя (болезни) растений на определенной территории за установленный интервал времени</p>
<p>29. Распространенность болезни растений</p> <p>E. Extension of a plants disease</p> <p>D. Verbreitungsgrad einer Pflanzenkrankheits</p> <p>F. Extension de la maladie des plantes</p>	<p>Число больных растений, выраженное в процентах</p>

Термин	Определение
<p>30. Развитие болезни растений</p> <p>E. Development of a plant disease</p> <p>D. Entwicklungsgrad eines Pflanzenkrankheits</p> <p>F. Développement de la maladie des plantes</p>	<p>Степень поражения растений, выраженная в баллах или процентах</p>

ЧИСЛЕННОСТЬ ВРЕДНЫХ ОРГАНИЗМОВ

<p>31. Численность популяции вредителя</p> <p>E. Pest population numbers</p> <p>D. Populationstärke eines Schädlers</p> <p>F. Nombre de population du ravageur</p>	<p>Количество особей вредителя на территории, занятой популяцией</p>
<p>32. Плотность популяции вредителя</p> <p>E. Pest population density</p> <p>D. Populationsdichte eines Schädlers</p> <p>F. Densité de population du ravageur</p>	<p>Количество особей вредителя на единицу площади</p>
<p>33. Динамика численности вредного организма</p> <p>E. Dynamics of a noxious organism population</p> <p>D. Dynamik der Schädlersstärke</p> <p>F. Dynamique du nombre de l'organisme nuisible</p>	<p>Изменение численности вредного организма во времени и пространстве</p>
<p>34. Массовый вредитель растений</p> <p>E. Mass pest of plants</p> <p>D. Massenschädling der Pflanzen</p> <p>F. Ravageur massif des plantes</p>	<p>Вредитель, характеризующийся постоянной численностью или способностью к ее увеличению и приводящий к снижению урожая или качества сельскохозяйственной продукции</p>
<p>35. Депрессия численности вредителя</p> <p>E. Depression of a pest population</p> <p>D. Depression der Schädlersstärke</p> <p>F. Dépression du nombre du ravageur</p>	<p>Снижение численности вредителя с сокращением заселенной им территории</p>

Термин	Определение
<p>36. Депрессия болезни растений E. Depression of a plant disease D. Depression der Pflanzenkrankheit F. Dépression de la maladie des plantes</p>	<p>Слабое развитие болезни растений, не приносящее им заметного вреда</p>
<p>37. Фактическая плодovitость вредителя E. Actual pest fecundity D. Tatsächliche Fruchtbarkeit eines Schäderregers F. Fécondité réelle du ravageur</p>	<p>Плодовитость вредителя за период его жизни</p>
<p>38. Потенциал размножения вредителя E. Pest reproduction potential D. Vermehrungspotential eines Schäderregers F. Potentiel de reproduction du ravageur</p>	<p>Скрытые возможности увеличения численности популяции вредителя за интервал времени, сезон, генерацию</p>
<p>39. Засоренность почвы E. Weed infestation of soil D. Verunkrautungsgrad des Bodens F. Envahissement du sol par les mauvaises herbes</p>	<p>Количество семян сорняков и их органов вегетативного размножения в почве на единицу площади или объема</p>
<p>40. Засоренность посева E. Weed infestation of crops D. Verunkrautungsgrad des Schläges F. Envahissement du semis par les mauvaises herbes</p>	<p>Количество сорняков или их масса на единицу площади посева</p>
<p>41. Исходная засоренность посева (почвы, семян) E. Initial weed infestation of crops (soil, seeds) D. Ausgangverunkrautung des Schläges (Bodens, Saatguts) F. Envahissement initial du semis (du sol, des semences) par les mauvaises herbes</p>	<p>Засоренность посева (почвы), (семян) перед проведенным мероприятием по уничтожению сорняков</p>

Термин	Определение
<p>42. Запас семян сорняков в почве</p> <p>E. Reserve of weed seeds in soil</p> <p>D. Vorrat an Unkrautsamen im Boden</p> <p>F. Réserve des semences des mauvaises herbes dans le sol</p>	<p>Количество семян сорняков в почве на единицу площади</p>

ВРЕДНОСТЬ ВРЕДНЫХ ОРГАНИЗМОВ И ИХ СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ

<p>43. Вредность вредного организма</p> <p>E. Harmfulness of a noxious organism</p> <p>D. Schädwirkung von Schädorganismen</p> <p>F. Nocivité de l'organisme nuisible</p>	<p>Отрицательное воздействие вредного организма на растение или посев</p>
<p>44. Вредоспособность вредного организма</p> <p>E. Ability of a noxious organism to damage plants</p> <p>D. Schädvermögen von Schädorganismen</p> <p>F. Capacité de l'organisme nuisible de provoquer des dégâts</p>	<p>Способность одного вредного организма наносить растениям повреждения, вызывать гибель или снижать их продуктивность</p>
<p>45. Экономический порог вредности</p> <p>E. Economic threshold of harmfulness</p> <p>D. Ökonomischer Schädswellenwert</p> <p>F. Seuil économique de nuisibilité</p>	<p>Плотность популяции вредного организма, вызывающая такую степень повреждения растений, при которой целесообразно применять защитные мероприятия</p>
<p>46. Потери от вредных организмов</p> <p>E. Losses caused by noxious organisms</p> <p>D. Verluste durch Schädorganismen</p> <p>F. Pertes provoquées par les organismes nuisibles</p>	<p>Экономический или хозяйственный показатель вредности вредных организмов для растений, выраженный в денежных или натуральных единицах</p>

Термин	Определение
<p>47. Фактические потери от вредных организмов</p> <p>E. Actual losses caused by noxious organisms</p> <p>D. Tatsächliche Verluste durch Schadorganismen</p> <p>F. Pertes réelles provoquées par les organismes nuisibles</p>	<p>Потери, причиняемые вредными организмами в конкретных условиях</p>
<p>48. Степень повреждения растений</p> <p>E. Plant damage degree</p> <p>D. Schädigungsgrad der Pflanzen</p> <p>F. Taux des dégâts causés aux plantes</p>	<p>Относительная величина, характеризующая воздействие вредных организмов на растения, выраженная в баллах или процентах</p>
<p>49. Поврежденность растений</p> <p>E. Plant damage</p> <p>D. Schädigungsrate den Pflanzen</p> <p>F. Dégât causé aux plantes</p>	<p>Количество поврежденных растений, выраженное в баллах или процентах</p>
<p>50. Балльная шкала поврежденности растений</p> <p>E. Marking damage scale</p> <p>D. Boniturskala der Pflanzenschädigung (wahrsch. Boniturskala)</p> <p>F. Échelle pour appréciation visuelle des dégâts causés aux plantes</p>	<p>Шкала визуальной оценки поврежденности растений</p>
<p>51. Пищевая специализация вредного организма</p> <p>E. Nutritional adaptation of a noxious organism</p> <p>D. Ernährungsspezialisierung eines Schadorganismus</p> <p>F. Adaptation alimentaire de l'organisme nuisible</p>	<p>Приспособление вредного организма к питанию за счет определенных растений, их органов или тканей</p>
<p>52. Кормовое растение</p> <p>E. Food plant</p> <p>D. Futterpflanze</p> <p>F. Plante fourragère</p>	<p>Растение, на котором возможно питание вредителя в одной из фаз его развития</p>
<p>53. Основное кормовое растение</p> <p>E. Main food plant</p> <p>D. Hauptfutterpflanze</p> <p>F. Plante fourragère principale</p>	<p>Кормовое растение, при питании которым обеспечивается нормальное развитие вредителя или одной из фаз его развития</p>

Термин	Определение
УСТОЙЧИВОСТЬ И ВОСПРИИМЧИВОСТЬ РАСТЕНИЙ К ВРЕДНЫМ ОРГАНИЗМАМ	
<p>54. Устойчивость растения к вредному организму E. Plant resistance to a noxious organism D. Resistenz der Pflanze gegenüber dem Schädling (der Krankheit) F. Résistance de la plante à l'organisme nuisible</p>	<p>Способность растения противостоять вредному организму</p>
<p>55. Олигогенная устойчивость растения E. Oligogenic resistance of a plant D. Oligogene Resistenz der Pflanze F. Résistance oligogène de la plante</p>	<p>Устойчивость растения к определенным расам вредного организма, контролируемая малым числом генов растения</p>
<p>56. Полигенная устойчивость растения E. Polygenic resistance of a plant D. Polygene Resistenz der Pflanze F. Résistance polygénique de la plante</p>	<p>Устойчивость растения, не специфичная к расам вредного организма и контролируемая многими генами растения</p>
<p>57. Возрастная устойчивость растения E. Age plant resistance D. Altersbedingte Resistenz der Pflanze F. Résistance d'âge de la plante</p>	<p>Устойчивость растения к вредному организму, проявляющаяся в определенном возрасте</p>
<p>58. Толерантность растения E. Plant tolerance D. Toleranz der Pflanzen F. Tolérance de la plante</p>	<p>Способность растения давать урожай при сильном поражении болезнью</p>
<p>59. Сорты дифференциаторы E. Differentiator varieties D. Differentialsorten F. Variétés destinées à la différenciation des races des phytopathogènes</p>	<p>Набор видов или сортов растений, по результатам заражения которых определяют расы фитопатогенов</p>

Термин	Определение
<p>60. Восприимчивость растений к фитопатогену E. Plant susceptibility to a phytopathogene D. Phytopatogenische Anfälligkeit der Pflanzen F. Sensibilité des plantes au phytopathogène</p>	<p>Неспособность растений противостоять заражению и распространению фитопатогена в тканях</p>
<p>61. Вирулентность фитопатогена E. Virulence of a phytopathogene D. Virulenz eines Phytopathogene F. Virulence du phytopathogène</p>	<p>Совокупность свойств фитопатогена, обуславливающая степень его патогенности в отношении определенного растения-хозяина</p>
<p>62. Агрессивность фитопатогена E. Aggressiveness of a phytopathogene D. Aggressivität eines Phytopathogens F. Agressivité du phytopathogène</p>	<p>Способность фитопатогена к размножению в тканях восприимчивого растения-хозяина. Примечание. Агрессивность фитопатогена проявляется в скорости роста мицелия в тканях хозяина, в интенсивности споруляции, длительности жизненного цикла и устойчивости к экстремальным условиям</p>
<p>63. Иммунитет растения к болезням E. Plant immunity to diseases D. Immunität einer Pflanze gegenüber Krankheiten F. Immunité de la plante aux maladies</p>	<p>Невосприимчивость растения по отношению к фитопатогену</p>
<p>64. Иммунитет растения к вредителям E. Plant immunity to pests D. Immunität einer Pflanze gegenüber Schädlingen F. Immunité de la plante aux ravageurs</p>	<p>Невосприимчивость растения к повреждению его вредителями</p>
<p>65. Врожденный иммунитет растения E. Inherent plant immunity D. Angeborene Immunität einer Pflanze F. Immunité héréditaire de la plante</p>	<p>Иммунитет растения к вредному организму, передающийся по наследству</p>

Термин	Определение
66. Защитная реакция растения E. Plant protective reaction D. Schutzreaktion der Pflanze F. Réaction de défense des plantes	Реакция растения, возникающая в ответ на внедрение фитопатогена и направленная на его ограничение или подавление
67. Природный очаг вируса растений E. Natural focus of a plant virus D. Natürlicher Herd Pflanzenvirus F. Foyer naturel du virus des plantes	Постоянный очаг вирусной инфекции растений вне сферы деятельности человека в естественных биоценозах
68. Индикаторное растение E. Indicator plant D. Indikatorpflanze F. Plante indicatrice	Растение, дающее реакцию при внедрении в него определенного фитопатогена или при воздействии на него биологически активными веществами

ХИМИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА РАСТЕНИЙ

69. Химическая защита растений E. Chemical plant protection D. Chemischer Pflanzenschutz F. Protection chimique des plantes	Защита растений от вредных организмов с помощью химических средств
70. Химиотерапия растений E. Chemotherapy of plants D. Chemotherapie den Pflanzen F. Chimiothérapie des Plantes	Химическая защита растений, основанная на использовании пестицидов, поступающих в ткани растений и вызывающих гибель вредных организмов
71. Пестицид E. Pesticide D. Pestizid F. Pesticide	Химическое вещество, используемое для борьбы с вредными организмами, повреждающими растения, вызывающими порчу сельскохозяйственной продукции, материалов, изделий, а также для борьбы с паразитами и переносчиками заболеваний человека и животных
72. Акарицид E. Acaricide D. Akarizid F. Acaricide	Химическое вещество для борьбы с клещами
73. Альгицид E. Algicide D. Algizid F. Algicide	Химическое вещество для уничтожения водорослей

Термин	Определение
74. Арборицид E. Arboricide D. Arborizid F. Arboricide	Химическое вещество для уничтожения нежелательной древесной и кустарниковой растительности
75. Афицид E. Aphicide D. Aphizid F. Aphicide	Химическое вещество для борьбы с тлей
76. Бактерицид E. Bactericide D. Bakterizid F. Bactéricide	Химическое вещество для борьбы с бактериями
77. Вермицид E. Vermicide D. Vermizid F. Vermicide	Химическое вещество для борьбы с червями
78. Вирусоцид E. Virusocide D. Virizid F. Virocide	Химическое вещество для борьбы с вирусами
79. Гербицид E. Herbicide D. Herbizid F. Herbicide	Химическое вещество для уничтожения нежелательной травянистой растительности
80. Граминицид E. Graminicide D. Graminizid F. Graminicide	Химическое вещество для уничтожения нежелательных злаковых трав
81. Десикант E. Desiccant D. Desikkant F. Desséchant	Химическое вещество для предуборочного высушивания растений с целью механизации уборочных работ и уменьшения потерь при уборке урожая
82. Дефолиант E. Defoliant D. Defoliant F. Défoliant	Химическое вещество для предуборочного удаления листьев у растений с целью ускорения их созревания и облегчения механизации уборочных работ и уменьшения потерь при уборке урожая
83. Инсектицид E. Insecticide D. Insektizid F. Insecticide	Химическое вещество для борьбы с насекомыми

Термин	Определение
84. Ларвицид E. Larvicide D. Larvizid F. Larvicide	Химическое вещество для борьбы с личинками насекомых и клещей
85. Моллюскицид E. Molluscicide D. Molluskizid F. Mollusquicide	Химическое вещество для борьбы с моллюсками
86. Нематоцид E. Nematicide D. Nematizid F. Nematicide	Химическое вещество для борьбы с нематодами
87. Овицид E. Ovicide D. Ovizid F. Ovicide	Химическое вещество для уничтожения яиц насекомых и клещей
88. Родентицид E. Rodenticide D. Rodentizid F. Rodenticide	Химическое вещество для борьбы с грызунами
89. Фунгицид E. Fungicide D. Fungizid F. Fongicide	Химическое вещество для борьбы с грибными заболеваниями
90. Инсектоакарицид E. Insectoacaricide D. Insektoakarizid F. Insectoacaricide	Химическое вещество для защиты растений одновременно от вредных насекомых и клещей
91. Инсектофунгицид E. Insectofungicide D. Insektofungizid F. Insectofungicide	Химическое вещество для защиты растений одновременно от вредных насекомых и грибных заболеваний
92. Хемостерилант E. Chemosterilant D. Chemosterillant F. Chémostérillant	Химическое вещество для половой стерилизации вредителей
93. Действующее вещество пестицида E. Active ingredient of a pesticide D. Pestidwirkstoff F. Matière active du pesticide	Химическое вещество, входящее в состав пестицида и оказывающее на вредный организм токсическое действие

Термин	Определение
<p>94. Устойчивость вредного организма к пестициду</p> <p>E. Moxious organism resistance to a pesticide</p> <p>D. Resistenz eines Schädling gegenüber einem Pestizid</p> <p>F. Résistance de l'organisme nuisible au pesticide</p>	<p>Биологическое свойство вредного организма сопротивляться отравляющему действию пестицида</p>
<p>95. Приобретенная устойчивость вредного организма к пестициду</p> <p>E. Acquired resistance of a noxious organism</p> <p>D. Erworbene Resistenz eines Schädlings gegenüber einem Pestizid</p> <p>F. Résistance acquise de l'organisme nuisible au pesticide</p>	<p>Устойчивость вредного организма к отравляющему действию пестицида при его систематическом применении</p>
<p>96. Совместимость пестицидов</p> <p>E. Pesticide compatibility</p> <p>D. Mischbarkeit von Pestiziden</p> <p>F. Compatibilité des pesticides</p>	<p>Возможность совместного применения нескольких пестицидов, не оказывающего отрицательного влияния на защищаемое растение и не снижающего их токсичности для вредных организмов</p>
<p>97. Химическая иммунизация растений</p> <p>E. Chemical immunization of plants</p> <p>D. Chemische Immunisierung von Pflanzen</p> <p>F. Immunisation chimique des plantes</p>	<p>Использование химического вещества, создающего неблагоприятные условия для развития вредных организмов</p>
<p>98. Фунгистатическое средство</p> <p>E. Fungistatic product</p> <p>D. Fungistatisches Mittel</p> <p>F. Produit fongistatique</p>	<p>Химическое вещество, обладающее способностью тормозить рост грибов</p>
<p>99. Системный фунгицид</p> <p>E. Systemic fungicide</p> <p>D. Systemfungizid</p> <p>F. Fongicide systémique</p>	<p>Фунгицид, который, проникая в растительные ткани и распространяясь по сосудистой системе растений, защищает их в течение определенного интервала времени от болезней, вызываемых грибами</p>

Термин	Определение
РАЗДЕЛЕНИЕ ПЕСТИЦИДОВ ПО ХАРАКТЕРУ ДЕЙСТВИЯ НА ВРЕДНЫЙ ОРГАНИЗМ	
100. Кишечный инсектицид E. Intestinal insecticide D. Fraßgift F. Insecticide d'ingestion	Инсектицид, уничтожающий насекомых, попадая в его организм вместе с пищей
101. Контактный инсектицид E. Contact insecticide D. Kontaktinsektizid F. Insecticide de contact	Инсектицид, уничтожающий насекомых при непосредственном контакте с ним, проникая через кожные покровы
102. Системный инсектицид E. Systemic insecticide D. Systeminsektizid F. Insecticide systémique	Инсектицид, способный проникать в растение, перемещаться в тканях и вызывать гибель насекомых
103. Инсектоакарицид фумигантно-го действия E. Insectoacaricide with fumigant action D. Insektoakarizid für Begasungszwecke F. Insectoacaricide à action fumigante	Пестицид, вызывающий в паро- или газообразном состоянии отравление вредных насекомых и клещей при поступлении через органы дыхания
104. Контактный гербицид E. Contact herbicide D. Kontaktherbizid F. Herbicide de contact	Гербицид, токсически действующий на ткань растений непосредственно в месте контакта рабочего раствора с растением. Примечание. Поврежденная контактным гербицидом ткань имеет обычно вид неспецифического ожога
105. Гербицид избирательного действия E. Selective herbicide D. Selektives Herbizid F. Herbicide sélectif	Гербицид, уничтожающий одни виды травянистой растительности и практически не влияющий отрицательно на другие, в том числе культурные растения
106. Гербицид общего действия E. Non-selective herbicide D. Totalherbizid F. Herbicide à action générale	Гербицид, уничтожающий всю травянистую растительность на обрабатываемой площади
107. Системный гербицид E. Systemic herbicide D. Systemherbizid F. Herbicide systémique	Гербицид, попадающий в растительный организм через надземную часть или корневую систему, способный передвигаться по тканям и вызывать нарушения в физиологических процессах

Термин	Определение
ОТРАВЛЯЮЩЕЕ ДЕЙСТВИЕ ПЕСТИЦИДОВ	
<p>108. Антагонизм пестицида E. Pesticide antagonism D. Antagonismus eines Pestizides F. Antagonisme du pesticide</p>	<p>Ослабление токсического действия пестицида при совместном применении его с другим</p>
<p>109. Острое отравление вредного организма пестицидом E. Acute poisoning of a poisonous organism by a pesticide D. Akute Vergiftung des Schädlings durch ein Pestizid F. Intoxication aiguë de l'organisme nuisible due au pesticide</p>	<p>Нарушение жизнедеятельности вредного организма с возможной гибелью при разовом воздействии пестицида</p>
<p>110. Хроническое отравление вредного организма пестицидом E. Chronic poisoning of a poisonous organism by a pesticide D. Chronische Vergiftung des Schädlings durch ein Pestizid F. Intoxication chronique de l'organisme nuisible due au pesticide</p>	<p>Нарушение нормальной жизнедеятельности вредного организма в результате многократного воздействия пестицидом в сублетальных дозах</p>
<p>111. Детоксикация пестицида E. Pesticide detoxication D. Detoxikation eines Pestizides F. Détoxication du pesticide</p>	<p>Преобразование пестицида в другие химические соединения, нетоксичные для вредного организма или теплокровного животного</p>
<p>112. Метаболизм пестицида E. Pesticide metabolism D. Metabolismus eines Pestizides F. Métabolisme du pesticide</p>	<p>Преобразование пестицида внутри живого организма</p>
<p>113. Синергизм пестицидов E. Pesticide synergism D. Synergismus von Pestiziden F. Synergisme des pesticides</p>	<p>Усиление суммарного токсического воздействия нескольких пестицидов при совместном применении</p>

Термин	Определение
КОЛИЧЕСТВЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ТОКСИЧНОСТИ ПЕСТИЦИДОВ	
<p>114. Доза пестицида E. Dose of a pesticide D. Pestiziddosis F. Dose du pesticide</p>	<p>Количество пестицида в единицах массы из расчета на единицу поверхности, объема или массы подопытного объекта</p>
<p>115. Безвредная доза пестицида E. Harmless dose of a pesticide D. Unschadlicne Pestiziddosis F. Dose inoffensive du pesticide</p>	<p>Доза пестицида, которая при однократном введении не вызывает отрицательных изменений во вредном организме. Примечание. Выражается в единицах массы пестицида по отношению к единице массы вредного организма (мг/кг)</p>
<p>116. Летальная доза пестицида E. Lethal dose of a pesticide D. Letale Pestiziddosis F. Dose létale du pesticide</p>	<p>Доза пестицида, вызывающая при однократном введении 100 %-ную гибель вредных организмов</p>
<p>117. Среднелетальная доза пестицида E. Average lethal dose of a pesticide D. Mittlere letale Pestiziddosis F. Dose létale moyenne du pesticide</p>	<p>Доза пестицида, вызывающая при однократном введении смертность 50 % особей группы однородных вредных организмов</p>
<p>118. Сублетальная доза пестицида E. Sublethal dose of a pesticide D. Subletale Pestiziddosis F. Dose sublétale du pesticide</p>	<p>Доза пестицида, которая при однократном введении вызывает нарушение функции вредного организма без смертельного исхода</p>
<p>119. Стимулирующая доза пестицида E. Stimulant dose of a pesticide D. Stymulierende Pestiziddosis F. Dose stimulante du pesticide</p>	<p>Доза пестицида, вызывающая усиление жизнедеятельности вредного организма</p>
<p>120. Допустимый остаток действующего вещества пестицида E. Tolerant residue of a pesticide active ingredient D. Zulässiger Rest (ev. Rückstand) eines Pestizidwirkstoffes F. Résidu admissible de la matière active du pesticide</p>	<p>Максимально допустимое органами здравоохранения количество действующего вещества пестицида и его биологически активных метаболитов в продукте для длительного употребления или дальнейшей переработки. Примечание. При продолжительном употреблении не оказывает вредного действия на человека и животных</p>

Термин	Определение
121. Коэффициент кумуляции пестицида E. Pesticide cumulation coefficient D. Kumulationskoeffizient eines Pestizides F. Coefficient de la cumulation du pesticide	Отношение суммарной среднелетальной дозы при многократном введении пестицида в организм к среднелетальной дозе разового применения

МЕТОДЫ ОЦЕНКИ ТОКСИЧНОСТИ И ЭФФЕКТИВНОСТИ ПЕСТИЦИДОВ

122. Токсичность пестицида E. Pesticide toxicity D. Toxizität eines Pestizides F. Toxicité du pesticide	Свойство пестицида в определенных количествах нарушать нормальную жизнедеятельность вредного организма и вызывать его гибель
123. Первичное испытание пестицида E. Primary test of a pesticide D. Vorprüfung eines Pestizides F. Essai primaire du pesticide	Испытание токсичности пестицида для лабораторных подопытных тест-объектов в целях отбора пестицидов для их производственного применения
124. Подопытный тест-объект для оценки пестицида E. Test object for a pesticide evaluation D. Versuchsobjekt zur Beurteilung eines Pestizides F. Test-objet pour l'évaluation du pesticide	Отдельные виды животных, высших растений, грибов, бактерий, принятых в лабораторной практике для испытания и оценки пестицида
125. Дозирование пестицида E. Dosing of a pesticide D. Dosierung eines Pestizides F. Dosage du pesticide	Установление количества пестицида из расчета на единицу обрабатываемой поверхности, объема или массы подопытного объекта
126. Индивидуальный метод оценки токсичности пестицида E. Individual method of pesticide toxicity evaluation D. Individuelle Methode zur Beurteilung der Toxizität F. Méthode d'évaluation de la toxicité du pesticide individuelle	Метод определения токсичности пестицида путем индивидуальной обработки подопытных тест-объектов определенным количеством пестицида

Термин	Определение
<p>127. Серийный метод оценки токсичности пестицида E. Serial method of pesticide toxicity evaluation D. Serienmethode zur Beurteilung der Toxizität F. Méthode d'évaluation de la toxicité du pesticide par séries</p>	<p>Метод определения токсичности пестицида путем групповой обработки подопытных тест-объектов определенным количеством пестицида</p>
<p>128. Биологическая эффективность применения пестицида E. Biological effectiveness of pesticide application D. Biologische Effektivität der Pestizidanwendung F. Efficacité biologique d'application du pesticide</p>	<p>Результат применения пестицида в полевых условиях, выраженный показателями гибели или снижения численности вредных организмов, или степени повреждения ими защищаемых растений</p>
<p>129. Хозяйственная эффективность применения пестицида E. Economic effectiveness of pesticide application D. Wirtschaftliche Effektivität der Pestizidanwendung F. Efficacité économique d'application du pesticide</p>	<p>Результат применения пестицида в полевых условиях, выраженный показателями количества и качества сохраненной сельскохозяйственной продукции</p>
<p>130. Экономическая эффективность применения пестицида E. Economic effectiveness of pesticide application D. Ökonomische Effektivität der Pestizidanwendung F. Efficacité économique d'application du pesticide</p>	<p>Стоимость защищенной от вредителей, болезней или сорняков сельскохозяйственной продукции за вычетом всех затрат на пестицид и его применение</p>
<p>131. Норма расхода пестицида E. Pesticide consumption rate D. Aufwandmenge eines Pestizides F. Norme de la dépense du pesticide</p>	<p>Количество действующего вещества или препарата пестицида, расходуемое на единицу площади обрабатываемой поверхности, единицу массы, объема или на отдельный объект</p>
ПРЕПАРАТИВНЫЕ ФОРМЫ ПЕСТИЦИДОВ	
<p>132. Дуст пестицида E. Pesticide dust D. Staub (eines Pestizides) F. Pesticide sous forme de poudre</p>	<p>Пылевидный препарат пестицида с частицами размером от 0,02 до 0,06 мм, предназначенный для опыливания</p>

Термин	Определение
<p>133. Комбинированный пестицид E. Composite pesticide D. Kombiniertes Pestizid F. Pesticide combiné</p>	<p>Пестицид, состоящий из смеси нескольких действующих веществ разного назначения, действия которых распространяются на большее число вредных организмов, чем действие одного из них</p>
<p>134. Концентрат эмульсии пестицида E. Pesticide emulsion concentrate D. Emulsionskonzentrat eines Pestizides F. Emulsion concentrée du pesticide</p>	<p>Жидкий или пастообразный пестицид, содержащий действующее вещество, растворитель, эмульгатор и смачиватель.</p> <p>Примечание. При разбавлении водой образует эмульсию, предназначенную для опрыскивания</p>
<p>135. Смачивающийся порошок пестицида E. Wettable pesticide powder D. Spritzpulver F. Poudre mouillable du pesticide</p>	<p>Порошкообразный препарат пестицида, который содержит действующее вещество и поверхностно-активный наполнитель и при разбавлении водой дает устойчивую суспензию</p>
<p>136. Гранулированный препарат пестицида E. Granular pesticide D. Granuliertes Pestizidpräparat F. Préparation granulée du pesticide</p>	<p>Непылящий препарат пестицида с размером гранул от 0,5 до 5 мм</p>
<p>137. Мелкогранулированный препарат пестицида E. Small-pelleted pesticide D. Kleingranuliertes Pestizidpräparat F. Préparation granulée du pesticide (de 0,1 à 0,5 mm)</p>	<p>Непылящий препарат пестицида с размером гранул от 0,1 до 0,5 мм</p>
<p>138. Мелкозернистый препарат пестицида E. Small-grained pesticide D. Kleinkörniges Pestizidpräparat F. Préparation du pesticide sous forme de poudre (0,1 mm)</p>	<p>Непылящий препарат пестицида с размером зерен около 0,1 мм</p>
<p>139. Препаратная форма пестицида E. Formulation D. Pestizidpräparat (Präparatform) F. Formulation</p>	<p>Состав действующего вещества пестицида и вспомогательного вещества, обладающий установленными физико-химическими свойствами</p>

Термин	Определение
<p>140. Отравленная приманка пестицидом E. Poisoned bait by a pesticide D. Pestizidvergifteter Köder F. Appât empoisonné par pesticide</p>	<p>Продукт с добавленным к нему действующим веществом пестицида</p>
<p>141. Програвитель семян E. Disinfectant D. Saatgutbeizmittel F. Désinfectant des semences</p>	<p>Пестицид для обработки семенного или посадочного материала сельскохозяйственных культур</p>
<p>142. Фумигант E. Fumigant D. Fumigant F. Fumigant</p>	<p>Пестицид, способный выделять действующее вещество в виде газа</p>

СПОСОБЫ И ТЕХНОЛОГИЯ ПРИМЕНЕНИЯ ПЕСТИЦИДОВ

<p>143. Автоцидный пояс E. Autocidal belt D. Autozider Gürtel F. Ceinture autocide</p>	<p>Материал в виде полосы, обработанный инсектицидом и наложенный на ствол или скелетные ветви дерева для уничтожения вредителей</p>
<p>144. Инкрустация семян E. Incrustation of seeds D. Inkrustierung des Saatguts F. Enrobage des semences</p>	<p>Покрывные семена водорастворимой пленкой, включающей защитные ростовые активные вещества и краситель</p>
<p>145. Локальное применение пестицида E. Local application of a pesticide D. Lokale Pestizidanwendung (herdweise) F. Application locale du pesticide</p>	<p>Выборочное применение пестицида в местах концентрации вредных организмов или в местах наибольшего контакта с ним</p>
<p>146. Крупнокапельное опрыскивание пестицидом E. Large-drop spraying with a pesticide D. Spritzen (mit einem Pestizid) F. Pulvérisation du pesticide par gouttes grosses (pas moins de 0,15 mm)</p>	<p>Опрыскивание растений пестицидом, при котором не менее 80 % жидкости разбрызгивается в виде капель размером не менее 0,15 мм</p>

Термин	Определение
<p>147. Мелкокапельное опрыскивание пестицидом</p> <p>E. Small-drop spraying with a pesticide</p> <p>D. Sprühen</p> <p>F. Pulvérisation du pesticide par gouttes fines (de 0,05 à 0,15 mm)</p>	<p>Опрыскивание растений пестицидом, при котором не менее 80 % жидкости разбрызгивается в виде капель размером от 0,05 до 0,15 мм</p>
<p>148. Высокодисперсное опрыскивание пестицидом</p> <p>E. High-dispersed spraying with a pesticide</p> <p>D. Feinsprühen</p> <p>F. Pulvérisation du pesticide hautement dispersive (dimension de 0,025 à 0,125 mm)</p>	<p>Опрыскивание растений пестицидом путем разбрызгивания капель размером от 0,025 до 0,06 мм</p>
<p>149. Ультрамалообъемное опрыскивание пестицидом</p> <p>E. Ultra-low volume spraying with a pesticide</p> <p>D. ULV-Anwendung eines Pestizides</p> <p>F. Pulvérisation du pesticide en volume ultra-bas</p>	<p>Нанесение жидкого пестицида без разбавления в тонкодисперсном состоянии на обрабатываемую поверхность до 5 дм³/га</p>
<p>150. Протравливание семенного (посадочного) материала пестицидом</p> <p>E. Chemical disinfection of seeds (planting material) with a pesticide</p> <p>D. Beizung von Saat-(Pflanz-)gut mit einem Pestizid</p> <p>F. Désinfection pesticide des semences ou des plantules</p>	<p>Нанесение пестицида на семенной (посадочный) материал для уничтожения инфекции растительного или животного происхождения</p>
<p>151. Мокрое протравливание семенного (посадочного) материала пестицидом</p> <p>E. Wet chemical disinfection of seeds (planting material)</p> <p>D. Naßbeizung von Saat-(Pflanz)gut</p> <p>F. Désinfection humide des semences ou des plantules</p>	<p>Протравливание семенного (посадочного) материала погружением его в раствор, суспензию или эмульсию пестицида с последующим топлением и сушкой</p>

Термин	Определение
<p>152. Влажное протравливание семенного (посадочного) материала пестицидом</p> <p>E. Moist disinfection of seeds (planting material)</p> <p>D. Feuchtbeizen von Saat-(Pflanz-)gut</p> <p>F. Désinfection des semences ou des plantules sous vide au moyen de désinfectants liquides</p>	<p>Протравливание семенного (посадочного) материала в вакууме с применением жидких протравителей</p>
<p>153. Протравливание семенного (посадочного) материала смачиванием</p> <p>E. Disinfection of seeds (planting material) by wetting</p> <p>D. Beizen von Saat-(Pflanz-)gut nach der Beleuchtungsmethode</p> <p>F. Désinfection des semences ou des plantules par mouillage</p>	<p>Протравливание семенного (посадочного) материала с применением жидких протравителей в количестве не более 1 дм³ на 100 кг семян с последующим просушиванием</p>
<p>154. Протравливание семенного (посадочного) материала погружением</p> <p>E. Disinfection of seeds (planting material) by means of dipping</p> <p>D. Tauchbeizung von Saat-(Pflanz-)gut</p> <p>F. Désinfection des semences ou des plantules au moyen d'immersion</p>	<p>Протравливание путем погружения семенного (посадочного) материала в рабочую жидкость с последующим просушиванием</p>
<p>155. Заблаговременное протравливание семенного (посадочного) материала пестицидом</p> <p>E. Preliminary chemical disinfection of seeds (planting material)</p> <p>D. Vorratsbeizung von Saat-(Pflanz-)gut mit einem Pestizid</p> <p>F. Désinfection pesticide préliminaire des semences ou des plantules</p>	<p>Протравливание семенного (посадочного) материала за 2 и более месяцев до посева</p>

Термин	Определение
<p>156. Полусухое протравливание семенного (посадочного) материала</p> <p>E. Slurry disinfection of seeds (planting material)</p> <p>D. Halbtrockenes Beizen von Saat-(Pflanz-)gut</p> <p>F. Désinfection semi-sèche des semences ou des plantules</p>	<p>Протравливание семенного (посадочного) материала с применением жидких протравителей в количестве от 1 до 4 дм³ на 100 кг семян без последующего просушивания</p>
<p>157. Сухое протравливание семенного (посадочного) материала</p> <p>E. Dry disinfection of seeds (planting material)</p> <p>D. Trockenbeizung von Saat-(Pflanz-)gut</p> <p>F. Désinfection sèche des semences ou des plantules</p>	<p>Протравливание семенного (посадочного) материала с применением порошкообразных протравителей без добавления воды</p>
<p>158. Протравливание семенного (посадочного) материала пестицидом с увлажнением</p> <p>E. Disinfection of seeds (planting material) with wetting</p> <p>D. Beizung von Saat-(Pflanz-)gut mit Befeuchtung</p> <p>F. Désinfection pesticide humide des semences (plantules)</p>	<p>Протравливание семенного (посадочного) материала пестицидом с добавлением воды</p>
<p>159. Фумигация пестицидом</p> <p>E. Fumigation with a pesticide</p> <p>D. Begasung mit einem Pestizid</p> <p>F. Fumigation à l'aide du pesticide</p>	<p>Обработка помещений, запасов, растений и почвы фунгицидами</p>
<p>160. Применение пестицидных аэрозолей</p> <p>E. Application of pesticide aerosols</p> <p>D. Anwendung von Pestizidaerosolen</p> <p>F. Application du pesticide sous forme d'aérosols</p>	<p>Введение пестицидов в высокодиспергированном твердом или жидком состоянии в виде дыма и тумана в среду обитания вредного организма</p>

Термин	Определение
161. Профилактическое применение пестицида E. Preventive application of a pesticide D. Prophylaktische Pestizidanwendung F. Application préventive du pesticide	Применение пестицида до начала повреждения культурных растений вредным организмом
162. Снос пестицида E. Drift of a pesticide D. Abdrift eines Pestizides F. Dérive du pesticide	Перемещение пестицида воздушным течением за пределы обрабатываемой площади при его применении
163. Сплошное опрыскивание пестицидом E. Overall spraying with a pesticides D. Ganzflächiges Spritzen mit einem Pestizid F. Pulvérisation régulière du pesticide sur toute la surface	Опрыскивание пестицидом, при котором рабочий раствор равномерно распределяется по всей обрабатываемой площади
164. Рядковое опрыскивание пестицидом E. Band spraying with a pesticide D. Reihen-Spritzen mit einem Pestizid F. Pulvérisation du pesticide en lignes	Опрыскивание пестицидом пропашных культур, при котором рабочий раствор распределяется по рядам обрабатываемого посева
165. Удерживаемость пестицида E. Retention of a pesticide D. Haftfähigkeit eines Pestizides F. Rétention du pesticide	Свойство пестицида сохраняться на обрабатываемой поверхности защищаемого объекта или вредного организма
166. Длительность действия пестицида E. Persistence of pesticide D. Wirkungsdauer eines Pestizides F. Persistance du pesticide	Интервал времени после применения пестицида, в течение которого он сохраняет свою активность по отношению к вредному организму
167. Допосевное применение гербицида E. Pre-sowing application of herbicide D. Voraussaat Anwendung eines Herbizides F. Application de l'herbicide avant le semis	Применение гербицида перед посевом или посадкой сельскохозяйственной культуры

Термин	Определение
<p>168. Довсходовое применение гербицида</p> <p>E. Pre-emergence application of herbicide</p> <p>D. Vorauffläufanwendung eines Herbizides</p> <p>F. Application de l'herbicide en prélevée</p>	<p>Применение гербицида после посева до появления всходов сельскохозяйственной культуры</p>
<p>169. Послевсходовое применение гербицида</p> <p>E. Post-emergence application of herbicide</p> <p>D. Nachauffläufanwendung eines Herbizides</p> <p>F. Application de l'herbicide en postlevée</p>	<p>Применение гербицида после появления всходов сельскохозяйственной культуры</p>
<p>170. Стерилизация почвы гербицидом общего действия</p> <p>E. Sterilization of soil with a non-selective herbicide</p> <p>D. Bodensterilisation mit einem Totalherbizid</p> <p>F. Stérilisation du sol à l'aide de l'herbicide total</p>	<p>Применение гербицида общего действия в дозах, обеспечивающих полное уничтожение растительности на протяжении нескольких лет</p>
<p>171. Сплошное опрыскивание гербицидом</p> <p>E. Overall spraying with a herbicide</p> <p>D. Ganzflächiges Spritzen mit einem Herbizid</p> <p>F. Pulvérisation régulière de l'herbicide sur toute la surface</p>	<p>Опрыскивание гербицидом, при котором рабочий раствор равномерно распределяется по всей обрабатываемой площади</p>
<p>172. Ленточное опрыскивание гербицидом</p> <p>E. Band spraying with a herbicide</p> <p>D. Bandspritzen mit einem Herbizid</p> <p>F. Pulvérisation de l'herbicide en bande</p>	<p>Опрыскивание гербицидом, при котором рабочий раствор распределяется вдоль рядков-лент культурных растений</p>
<p>173. Направленное применение гербицида</p> <p>E. Directed application of a herbicide</p> <p>D. Gezielte Herbizidanwendung</p> <p>F. Application dirigée de l'herbicide</p>	<p>Опрыскивание гербицидом культурных растений в период их вегетации, которое исключает непосредственное попадание рабочего раствора на культурное растение</p>

Термин	Определение
ДИНАМИКА И ПОСЛЕДЕЙСТВИЕ ПЕСТИЦИДОВ	
<p>174. Стойкость пестицида в среде E. Persistence of a pesticide in the environment D. Stabilität eines Pestizides in der Umwelt F. Persistance du pesticide dans le milieu</p>	<p>Свойство пестицида сохраняться при воздействии на него внешних факторов среды</p>
<p>175. Динамика пестицида в среде E. Dynamics of pesticide in the environment D. Dynamik eines Pestizides in der Umwelt F. Dynamique du pesticide dans l'environnement</p>	<p>Изменение пестицида под воздействием факторов среды</p>
<p>176. Циркуляция пестицида в среде E. Circulation of a pesticide in the environment D. Verlagerung eines Pestizides in der Umwelt F. Circulation du pesticide dans le milieu</p>	<p>Перемещение пестицида в среде под влиянием физических и биологических факторов</p>
<p>177. Остаточное количество пестицида E. Pesticide residue D. Rückstandsmenge eines Pestizides F. Résidu du pesticide</p>	<p>Количество пестицида, оставшееся после его применения в продуктах питания и фураже</p>
<p>178. Предельно допустимое количество пестицида E. Tolerance for pesticide residue D. Zulässige Grenzmenge eines Pestizides F. Tolérance de résidu de pesticide</p>	<p>Максимальное количество пестицида в продукте питания и в фураже, не оказывающее вредного действия на человека и животных</p>
<p>179. Побочное действие пестицида E. Side-effect of a pesticide D. Nebenwirkung eines Pestizides F. Action subsidiaire du pesticide</p>	<p>Воздействие пестицида на жизнь и деятельность сопутствующих организмов</p>

Термин	Определение
180. Последствие пестицида E. Residual effect of a pesticide D. Nachwirkung eines Pestizides F. Rémanence du pesticide	Угнетение или активация жизнедеятельности ряда поколений вредного организма под влиянием сублетального отравления пестицидом
181. Остаточное последствие гербицида E. Residual effect of a herbicide D. Restnachwirkung eines Herbizides F. Effet résiduel de l'herbicide	Влияние применения гербицида в предыдущие годы на состояние культурных растений, почвы и степень засоренности посева данного года, вызванное сохранившимися остатками гербицида

БИОЛОГИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА РАСТЕНИЙ

182. Биологический препарат для защиты растений Биопрепарат E. Biological preparation D. Biologisches Pflanzenschutzpräparat F. Préparation biologique	Препарат, в котором действующим началом является микроорганизм или продукт его жизнедеятельности
183. Естественный враг вредного организма растений E. Natural enemy of a plant pest D. Natürlicher Feind eines Schädorganismus der Pflanzen F. Ennemi naturel de l'organisme nuisible	Организм, размножающийся в естественных условиях и уничтожающий или подавляющий жизнедеятельность вредного организма растений
184. Акарифаг E. Acariphage D. Akariphag F. Acariphage	Организм, питающийся клещами
185. Бактериофаг E. Bacteriophage D. Bakteriophag F. Bactériophage	Вирус, поражающий бактерии
186. Фитофаг E. Phytophage D. Phytophag F. Phytophage	Организм, питающийся растениями

Термин	Определение
187. Полезный фитофаг E. Beneficial phytophage D. Nützlicher Phytophag F. Phytophage utile	Организм, питающийся сорняками
188. Энтомофаг E. Entomophage D. Entomophag F. Entomophage	Организм, питающийся насекомыми
189. Дополнительное питание энтомофага E. Additional feeding of an entomophage D. Zusätzliche Ernährung eines Entomophagen F. Alimentation complémentaire de l'entomophage	Питание энтомофага на стадии взрослых особей
190. Избирательная способность энтомофага E. Selective capacity of an entomophage D. Selektierungsvermögen eines Entomophagen F. Capacité sélective de l'entomophage	Предпочтение энтомофагом в качестве питательного субстрата одних видов насекомых или стадии их развития другим
191. Паразитическая активность энтомофага E. Parasitic activity of an entomophage D. Parasitische Aktivität eines Entomophagen F. Activité parasitique de l'entomophage	Способность энтомофага обнаруживать и заражать насекомое
192. Поисковая способность энтомофага E. Searching capacity of an entomophage D. Suchfähigkeit des Entomophagen F. Capacité de prospection de l'entomophage	Способность энтомофага обнаруживать насекомое в различных условиях
193. Биологическая активность энтомофага E. Biological activity of an entomophage D. Biologische Aktivität eines Entomophagen F. Activité biologique de l'entomophage	Способность энтомофага обнаруживать и уничтожать насекомое

Термин	Определение
<p>194. Выведение энтомофага</p> <p>E. Hatching of an entomophage</p> <p>D. Entomophagenzucht</p> <p>F. Obtention de l'entomophage</p>	<p>Получение энтомофага из насекомых, собранных в природе или развивающихся в лаборатории</p>
<p>195. Интродукция энтомофагов</p> <p>E. Introduction of entomophages</p> <p>D. Introduktion von Entomophagen</p> <p>F. Introduction des entomophages</p>	<p>Целенаправленный ввоз естественных врагов вредных организмов, отсутствующих в данной местности</p>
<p>196. Акклиматизация энтомофагов</p> <p>E. Acclimatization of an entomophage</p> <p>D. Akklimatisierung eines Entomophagen</p> <p>F. Acclimatation de l'entomophage</p>	<p>Приспособление интродуцированных энтомофагов к новым условиям существования</p>
<p>197. Внутрареальное переселение энтомофага</p> <p>E. Intra-area translocation of an entomophage</p> <p>D. Umsiedlung eines Entomophagen innerhalb eines Areal</p> <p>F. Migration de l'entomophage à l'intérieur d'une aire</p>	<p>Переселение энтомофага из одной зоны в другую в пределах ареала</p>
<p>198. Метод наводнения энтомофагом</p> <p>E. Method of the mass release of an entomophage</p> <p>D. Oberschwemmungsmethode mit Entomophagen</p> <p>F. Méthode de lâcher en masse des entomophages</p>	<p>Неоднократный выпуск определенного количества энтомофагов с целью подавления вредителя.</p> <p>Примечание. Выпуск — расселение искусственно разведенного энтомофага</p>
<p>199. Содействие энтомофагам</p> <p>E. Assistance to entomophages</p> <p>D. Förderung der Entomophagen</p> <p>F. Assistance aux entomophages</p>	<p>Создание условий, обеспечивающих сохранение и накопление энтомофагов</p>

Термин	Определение
200. Энтомопатогенный микро- организм E. Entomopathogenic microorganism D. Entomopathogener Mikroorganismus F. Microorganismes entomo- pathogène	Микроорганизм, вызывающий заболева- ние насекомых
201. Септицемия E. Septicemia D. Septikämie F. Septicämie	Заболевание, вызываемое массовым раз- множением микроорганизмов в тканях и органах животных

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ НА РУССКОМ ЯЗЫКЕ

Агрессивность фитопатогена	62
Акарифаг	184
Акарицид	72
Аклиматизация энтомофагов	196
Активность энтомофага биологическая	193
Активность энтомофага паразитическая	191
Альгицид	73
Антагонизм пестицида	108
Арборицид	74
Афицид	75
Бактериоз растений	11
Бактериофаг	185
Бактерицид	76
Биопрепарат	182
Болезнь растений	4
Вермицид	77
Вещество пестицида действующее	93
Вироз растений	13
Вирулентность фитопатогена	61
Вирусоцид	78
Восприимчивость растений к фитопатогену	60
Враг вредного организма растений естественный	183
Вредитель растений	3
Вредитель растений массовый	84
Вредоносность вредного организма	43
Вредоспособность вредного организма	44
Выведение энтомофага	194
Гербицид	79
Гербицид избирательного действия	105
Гербицид контактный	104
Гербицид общего действия	106
Гербицид системный	107
Грамицид	180
Действие пестицида побочное	179
Депрессия болезни растений	36

Депрессия численности вредителя	35
Десимант	81
Детоксикация пестицида	111
Дефоллиант	82
Диагностика болезни растений	5
Динамика пестицида в среде	175
Динамика численности вредного организма	33
Длительность действия пестицида	166
Доза пестицида	114
Доза пестицида безвредная	115
Доза пестицида летальная	116
Доза пестицида среднелетальная	117
Доза пестицида стимулирующая	119
Доза пестицида сублетальная	118
Дозирование пестицида	125
Дуст пестицида	132
Запас семян сорняков в почве	42
Заражение растения	22
Заселенность растения вредителями	23
Засоренность посева	40
Засоренность посева (почвы, семян) исходная	41
Засоренность почвы	39
Защита растений	1
Защита растений химическая	69
Иммунизация растений химическая	97
Иммунитет растения к болезням	63
Иммунитет растения к вредителям	64
Иммунитет растения врожденный	65
Инкрустация семян	44
Инсектицид	83
Инсектицид кишечный	100
Инсектицид контактный	101
Инсектицид системный	102
Инсектоакарицид	90
Инсектоакарицид фумигантного действия	103
Инсектофунгицид	91
Испытание пестицида первичное	123
Интродукция энтомофагов	195
Карантин растений	6
Количество пестицида остаточное	177
Количество пестицида предельно допустимое	178
Концентрат эмульсии пестицида	134
Коэффициент кумуляции пестицида	121
Ларвицид	84
Метаболизм пестицида	112
Метод наводнения энтомофагом	198
Метод оценки токсичности пестицида индивидуальный	126
Метод оценки токсичности пестицида серийный	127
Микоз растений	12
Микроорганизм антропопатогенный	200
Моллюскицид	85
Нематодез растений	14
Нематоцид	86
Норма расхода пестицида	131
Овцид	87
Ожрыскивание гербицидом ленточное	172

Опрыскивание гербицидом сплошное	171
Опрыскивание пестицидом высокодисперсное	148
Опрыскивание пестицидом крупнокапельное	146
Опрыскивание пестицидом мелкокапельное	147
Опрыскивание пестицидом рядковое	161
Опрыскивание пестицидом сплошное	163
Опрыскивание пестицидом ультрамалообъемное	149
Организм вредный	2
Организм для растений вредный	2
Остаток действующего вещества пестицида допустимый	120
Отравление вредного организма пестицидом острое	109
Отравление вредного организма пестицидом хроническое	110
Очаг вируса растений природный	67
Панфитотия	10
Переселение энтомофага внутриареальное	197
Период болезни растений инкубационный	27
<i>Период болезни скрытый</i>	27
Пестицид	71
Пестицид комбинированный	133
Питание энтомофага дополнительное	189
Плодовитость вредителя фактическая	37
Плотность популяции вредителя	32
Поврежденность растений	49
Порог вредоносности экономический	45
Порошок пестицида смачивающийся	135
Последствие гербицида остаточное	181
Последствие пестицида	180
Потенциал размножения вредителя	38
Потери от вредных организмов	46
Потери от вредных организмов фактические	47
Пояс автоцидный	140
Препарат для защиты растений биологический	182
Препарат пестицида гранулированный	133
Препарат пестицида мелкогранулированный	137
Препарат пестицида мелкозернистый	133
Приманка, отравленная пестицидом	140
Применение гербицида довсходовое	168
Применение гербицида допосевное	167
Применение гербицида направленное	173
Применение гербицида после всходовое	169
Применение пестицида локальное	145
Применение пестицида профилактическое	161
Применение пестицидных аэрозолей	160
Прогноз вредителя (болезни) растений долгосрочный	25
Прогноз вредителя (болезни) растений краткосрочный	26
Прогноз вредителя (болезни) растений многолетний	24
Протравитель семян	141
Протравливание семенного (посадочного) материала пестицидом	150
Протравливание семенного (посадочного) материала пестицидом влажное	152
Протравливание семенного (посадочного) материала пестицидом заблаговременное	155
Протравливание семенного (посадочного) материала пестицидом мокрое	151

Протравливание семенного (посадочного) материала смачиванием	153
Протравливание семенного (посадочного) материала полусухое	156
Протравливание семенного (посадочного) материала сухое	157
Протравливание семенного (посадочного) материала пестицидом с увлажнением	158
Протравливание семенного (посадочного) материала погружением	164
Развитие болезни растений	30
Раса фитопатогена	19
Раса фитопатогена простая	20
Раса фитопатогена сложная	21
Распространенность болезни растений	29
Распространение вредителя (болезни) растений	28
Растение индикаторное	68
Растение кормовое	52
Растение кормовое основное	53
Реакция растения защитная	66
Родентицид	88
Септицемия	201
Синергизм пестицидов	113
Снос пестицида	162
Совместимость пестицидов	96
Содействие энтомофагам	199
Сорта дифференциаторы	59
Специализация вредного организма пищевая	51
Способность энтомофага избирательная	190
Способность энтомофага поисковая	192
Средство фунгистатическое	38
Степень повреждения растений	48
Стерилизация почвы гербицидом общего действия	170
Стойкость пестицида в среде	174
Тест-объект для оценки пестицида подопытный	124
Токсины фитопатогена	16
Токсичность пестицида	122
Толерантность растений	58
Удерживаемость пестицида	165
Устойчивость вредного организма к пестициду	94
Устойчивость вредного организма к пестициду приобретенная	95
Устойчивость растения к вредному организму	54
Устойчивость растения возрастная	57
Устойчивость растения олигогенная	55
Устойчивость растения полигенная	56
Фитопатоген	15
Фитосанитария	7
Фитофаг	186
Фитофаг полезный	187
Форма пестицида препаративная	139
Форма фитопатогена специализированная	18
Фумигант	142
Фумигация пестицидом	159
Фунгистазис почвенный	17
Фунгицид	69
Фунгицид системный	39
Хемотрепидант	92

Химioterapia растений	70
Циркуляция пестицида в среде	176
Численность популяции вредителя	31
Шкала поврежденности растений балльная	50
Энтомофаг	188
Эпифитотия	9
Эпифитотия	8
Эффективность применения пестицида биологическая	128
Эффективность применения пестицида хозяйственная	129
Эффективность применения пестицида экономическая	130

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ НА АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ

Ability of a noxious organism to damage plants	44
Acaricide	72
Acariphage	184
Acclimatization of an entomophage	196
Acquired resistance of a noxious organism to a pesticide	95
Active ingredient of a pesticide	93
Actual losses caused by noxious organisms	47
Actual pest fecundity	37
Acute poisoning of a noxious organism by a pesticide	109
Additional feeding of an entomophage	189
Age plant resistance	57
Aggressiveness of a phytopathogene	62
Algicide	73
Aphicide	75
Application of pesticide aerosols	160
Arboricide	74
Assistance to entomophages	199
Autocidal belt	143
Average lethal dose of a pesticide	117
Bactericide	76
Bacteriophage	185
Band spraying with a herbicide	172
Band spraying with a pesticide	164
Beneficial phytophage	187
Biological activity of an entomophage	193
Biological effectiveness of pesticide application	128
Biological preparation	182
Chemical disinfection of seeds (planting material) with a pesticide	150
Chemical immunization of plants	97
Chemical plant protection	69
Chemosterilant	92
Chemotherapy of plants	70
Chronic poisoning of a noxious organism by a pesticide	110
Circulation of a pesticide in the environment	176
Complex race of a phytopathogene	21
Composite pesticide	133
Contact herbicide	104
Contact insecticide	101
Defoliant	82
Depression of a pest population	35
Depression of a plant disease	36
Desiccant	81

Development of a plant disease	30
Differentiator varieties	59
Directed application of a herbicide	173
Disinfectant	141
Disinfection of seeds (planting material) by means of dipping	154
Disinfection of seeds (planting material) by wetting	153
Desinfection of seeds (planting material) with wetting	158
Dose of a pesticide	114
Dosing of a pesticide	125
Drift of a pesticide	162
Dry disinfection of seeds (planting material)	157
Dynamics of a noxious organism population	33
Dynamics of pesticide in the environment	175
Economic effectiveness of pesticide application	136
Economic effectiveness of pesticide applications	129
Economic threshold of harmfulness	45
Enphytoty	9
Entomopathogenic microorganism	200
Entomophage	188
Epiphytoty	8
Extension of a plant disease	29
Food plant	52
Forecast of a plant pest (disease) for many years	24
Formulation	139
Fumigant	142
Fumigation with a pesticide	159
Fungicide	89
Fungistatic product	98
Graminicide	80
Granular pesticide	136
Harmfulness of a noxious organism	43
Harmless dose of a pesticide	115
Hatching of an entomophage	194
Herbicide	79
High-dispersed spraying with a pesticide	148
Incrustation of seeds	144
Incubative period of a plant disease	27
Indicator plant	68
Individual method of pesticide toxicity evaluation	126
Inherent plant immunity	65
Initial weed infestation of crops (soil, seeds)	41
Insecticide	83
Insectoacaricide	90
Insectoacaricide with fumigant action	103
Insectofungicide	91
Intestinal insecticide	100
Intra-area translocation of an entomophage	197
Introduction of entomophages	195
Large-drop spraying with a pesticide	146
Larvicide	84
Lethal dose of a pesticide	116
Local application of a pesticide	145
Long-term forecast of a plant pest (disease)	25
Losses caused by noxious organisms	46
Main food plant	63
Marking damage scale	58

Mass pest of plants	34
Method of the mass release of an entomophage	198
Molluscicide	85
Moist disinfection of seeds (planting material)	152
Natural focus of a plant virus	67
Natural enemy of a plant pest	183
Nematicide	86
Non-selective herbicide	106
Noxious organism of plants	2
Noxious organism resistance to a pesticide	94
Nutritional adaptation of a noxious organism	55
Oligogenic resistance of a plant	51
Overall spraying with a herbicide	171
Overall spraying with a pesticide	163
Ovicide	87
Panphytoly	10
Parasitic activity of an entomophage	191
Persistence of pesticide	166
Persistence of a pesticide in the environment	174
Pesticide antagonism	108
Pesticide compatibility	96
Pesticide consumption rate	131
Pesticide cumulation coefficient	121
Pesticide detoxication	111
Pesticide dust	132
Pesticide emulsion concentrate	134
Pesticide	71
Pesticide metabolism	112
Pesticide residue	177
Pesticide synergism	113
Pesticide toxicity	122
Pest colonization of plants	23
Pest population density	32
Pest population numbers	31
Pest reproduction potential	38
Phytopathogene	15
Phytopathogene toxin	16
Phytophage	186
Phyosanitary	7
Plant bacteriosis	11
Plant damage	40
Plant damage degree	48
Plant disease	4
Plant disease diagnostics	5
Plant immunity to diseases	63
Plant immunity to pests	64
Plant infestation	22
Plant mycosis	12
Plant nematodosis	14
Plant pest	3
Plant protection	1
Plant protective reaction	66
Plant quarantine	6
Plant resistance to a noxious organism	54
Plant susceptibility to a phytopathogene	60
Plant tolerance	58

Plant virosis	13
Poisoned bait by a pesticide	140
Polygenic resistance of a plant	56
Post-emergence application of herbicide	109
Primary test of a pesticide	123
Pre-emergence application of herbicide	168
Preliminary chemical disinfection of seeds (planting material)	155
Pre-sowing application of herbicide	167
Preventive application of a pesticide	161
Pure race of a phytopathogene	20
Race of a phytopathogene	19
Reserve of weed seeds in soil	42
Residual effect of a herbicide	181
Residual effect of a pesticide	180
Retention of pesticide	165
Rodenticide	88
Searching capacity of an entomophage	192
Selective capacity of an entomophage	190
Selective herbicide	105
Septicemia	201
Serial method of pesticide toxicity evaluation	127
Short-term forecast of a plant pest (disease)	26
Side-effect of a pesticide	179
Slurry disinfection of seeds (planting material)	156
Small-drop spraying with a pesticide	147
Small-grained pesticide	138
Small-pelleted pesticide	137
Soil fungistasis	17
Specific form of a phytopathogene	18
Spread of a plant pest (disease)	28
Sterilization of soil with a non-selective herbicide	170
Stimulant dose of a pesticide	119
Sublethal dose of a pesticide	118
Systemic fungicide	99
Systemic herbicide	107
Systemic insecticide	102
Test object for a pesticide evaluation	124
Tolerance for pesticide residue	178
Tolerant residue of a pesticide active ingredient	120
Ultra-low volume spraying with a pesticide	149
Vermicide	77
Virulence of a phytopathogene	61
Virusocide	78
Weed infestation of crop	40
Weed infestation of soil	39
Wettable pesticide powder	135
Wet chemical disinfection of seeds (planting material)	151

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ НА НЕМЕЦКОМ ЯЗЫКЕ

Abdrift eines Pestizides	162
Aggressivität eines Phytopathogens	62
Akariphag	184
Akarizid	72
Akklimatisierung eines Entomophagen	196
Akute Vergiftung des Schädlings durch ein Pestizid	109

Algizid	73
Altersbedingte Resistenz der Pflanze	57
Angeborene Immunität einer Pflanze	65
Antagonismus eines Pestizides	108
Anwendung von Pestizidaerosolen	160
Aphizid	75
Arborizid	74
Aufwandmenge eines Pestizides	131
Ausgangsverunkrautung des Schlages (Bodens, Saatguts)	41
Autozider Gürtel	143
Bakteriophag	185
Bakterizid	76
Bandspritzen mit einem Herbizid	172
Begasung mit einem Pestizid	159
Beizen von Saat-(pflanz-)gut nach der Befeuchtungsmethode	153
Beizung von Saat-(Pflanz-)gut mit Befeuchtung	158
Beizung von Saat-(Pflanz-)gut mit einem Pestizid	150
Biologische Aktivität eines Entomophagen	193
Biologische Effectivität der Pestizidanwendung	128
Biologisches Pflanzenschutzpräparat	182
Bodenfungistasis	17
Bodensterilisation mit einem Totalherbizid	170
Boniturskala der Pflanzenschädigung (wahrsch. Boniturskala)	50
Chemische Immunisierung von Pflanzen	97
Chemischer Pflanzenschutz	69
Chemosterillant	92
Chemotherapie den Pflanzen	70
Chronische Vergiftung des Schädlings durch ein Pestizid	110
Cumulationskoeffizient eines Pestizides	121
Defoliant	82
Depression der Pflanzenkrankheit	36
Depression der Schäderragerstärke	25
Desikkant	81
Detoxikation eines Pestizides	111
Diagnostik der Pflanzenkrankheit	
Differentialsorten	59
Dosierung eines Pestizides	125
Dynamik der Schäderragerstärke	33
Dynamik eines Pestizides in der Umwelt	175
Einfache Phytopathogenrasse	20
Emulsionkonzentrat eines Pestizides	134
Enphytotie	9
Entomopathogener Mikroorganismus	200
Entomophag	188
Entomophagenzucht	194
Entwicklungsgrad einer Pflanzenkrankheit	30
Epiphytotie	9
Ernährungsspezialisierung eines Schädorganismus	51
Erworbene Resistenz eines Schädlings gegenüber einem Pestizid	95
Feinsprühen	148
Feuchtheizen von Saat-(pflanz-)gut	152
Förderung der Entomophagen	199
Fraßgift	100
Fumigant	142
Fungistatisches Mittel	98

Fungizid	89
Fütterpflanze	82
Ganzflächiges Spritzen mit einem Herbizid	171
Ganzflächiges Spritzen mit einem Pestizid	163
Gezielte Herbizidanwendung	173
Graminizid	80
Granuliertes Pestizidpräparat	136
Haftfähigkeit eines Pestizides	165
Halbtrockenes Belzen von Saat-(Pflanz-)gut	156
Hauptfütterpflanze	53
Herbizid	79
Immunität einer Pflanze gegenüber Krankheiten	63
Immunität einer Pflanze gegenüber Schädlingen	64
Indikatorpflanze	68
Individuelle Methode zur Beurteilung der Toxizität	126
Infektion einer Pflanze	22
Inkrustierung des Saatguts	144
Inkubationszeit einer Pflanzenkrankheit	27
Insektizid	83
Insektoakarizid	90
Insektoakarizid für Begasungszwecke	103
Insektofungizid	91
Introduktion von Entomophagen	195
Kleingranuliertes Pestizidpräparat	137
Kleinkörniges Pestizidpräparat	139
Kombinierte Phytopathogenrasse	21
Kombiniertes Pestizid	133
Kontakt herbizid	104
Kontaktinsektizid	101
Kurzzeitprognose für einen Pflanzenschädling (-krankheit)	26
Langzeitprognose für einen Pflanzenschädling (-krankheit)	25
Larvizid	84
Letale Pestiziddosis	116
Lokale (herdweise) Pestizidanwendung	145
Massenschädling der Pflanzen	34
Mehrjährige Prognose für einen Pflanzenschädling (-krankheit)	24
Metabolismus eines Pestizides	112
Mischbarkeit von Pestiziden	96
Mittlere letale Pestiziddosis	117
Molluskizid	85
Nachauflaufanwendung eines Herbizides	169
Nachwirkung eines Pestizides	180
Naßbelzung von Saat-(Pflanz-)gut	151
Natürlicher Feind eines Schädorganismus der Pflanzen	183
Natürlicher Herd Pflanzenvirus	67
Nebenwirkung eines Pestizides	179
Nematizid	86
Nützlicher Phytophag	187
Ökonomische Effektivität der Pestizidanwendung	130
Ökonomischer Schädelschwellenwert	45
Oligogene Resistenz der Pflanze	55
Ovizid	87
Panphytiotie	10
Parasitische Aktivität eines Entomophagen	191
Pestizid	71
Pestiziddosis	114

Pestizidpräparat (Präparatform)	139
Pestizidvergifteter Köder	140
Pestizidwirkstoff	93
Pflanzenbakteriose	11
Pflanzenkrankheit	4
Pflanzenmykose	12
Pflanzennematodose	14
Pflanzenquarantäne	6
Pflanzenschädling	3
Pflanzenschutz	1
Pflanzenschutzmaßnahmen (wörtl. Phytosanitarie)	7
Pflanzenvirose	13
Phytopathogenische Anfälligkeit der Pflanzen	60
Phytopathogen	15
Phytopathogenrasse	19
Phytopathogentoxin	16
Phytophag	186
Polygene Resistenz der Pflanze	56
Populationsdichte eines Schäderregers	32
Populationsstärke eines Schäderregers	31
Prophylaktische Pestizidanwendung	161
Reihen-Spritzen mit einem Pestizid	164
Resistenz der Pflanze gegenüber dem Schädling (der Krankheit)	54
Resistenz eines Schädlings gegenüber einem Pestizid	94
Restnachwirkung eines Herbizides	181
Rodentizid	68
Rückstandsmenge eines Pestizides	177
Saatgutbeizmittel	141
Schädigungsgrad der Pflanzen	48
Schädigungsrate der Pflanzen	49
Schädlingbesiedlung einer Pflanze	23
Schädorganismus der Pflanzen (schädlicher Organismus)	2
Schädvermögen von Schädorganismen	44
Schädwirkung von Schädorganismen	43
Schutzreaktion der Pflanze	66
Selektierungsvermögen eines Entomophagen	190
Selektives Herbizid	106
Septikämie	201
Serienmethode zur Beurteilung der Toxizität eines Pestizides	127
Spezialisierte Phytopathogenform	18
Spritzen (mit einem Pestizid)	146
Sprühen	147
Spritzpulver	135
Stabilität eines Pestizides in der Umwelt	174
Staub (eines Pestizides)	132
Stimulierende Pestiziddosis	119
Subletale Pestiziddosis	118
Suchfähigkeit des Entomophagen	192
Synergismus von Pestiziden	113
Systemfungizid	99
Systemherbizid	107
Systeminsektizid	102
Tatsächliche Fruchtbarkeit eines Schäderregers	37
Tatsächliche Verluste durch Schädorganismen	47
Tauchbeizung von Saat-(Pflanz-) gut	154

Toleranz der Pflanzen	58
Totalherbizid	106
Toxizität eines Pestizides	122
Trockenbeizung von Saat-(Pflanz-) gut	157
Überschwemmungsmethode mit Entomophagen	198
ULV-Anwendung eines Pestizides	149
Umsiedlung eines Entomophagen innerhalb eines Areals	197
Unschädliche Pestiziddosis	115
Verbreitung eines Pflanzenschädling (-krankheit)	28
Verbreitungsgrad eines Pflanzenkrankheits	29
Verlagerung eines Pestizides in der Umwelt	176
Verluste durch Schadorganismen	46
Vermehrungspotential eines Schädlers	38
Vermizid	77
Versuchsobjekt zur Beurteilung eines Pestizides	124
Verunkrautungsgrad des Bodens	39
Verunkrautungsgrad des Schläges	40
Virizid	78
Virulenz eines Phytopathogens	61
Vorprüfung eines Pestizides	123
Vorrat an Unkrautsamen im Boden	42
Vorratsbeizung von Saat-(Pflanz-) gut mit einem Pestizid	155
Vorauflaufenanwendung eines Herbizides	168
Voraussaatanwendung eines Herbizides	167
Wirkungsdauer eines Pestizides	166
Wirtschaftliche Effektivität der Pestizidanwendung	129
Zulässige Grenzmenge eines Pestizides	178
Zulässiger Rest (ev. Rückstand) eines Pestizidwirkstoffes	120
Zusätzliche Ernährung eines Entomophagen	189

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ НА ФРАНЦУЗСКОМ ЯЗЫКЕ

Acaricide	72
Acariphage	184
Acclimatation de l'entomophage	196
Action subsidiaire du pesticide	179
Activité biologique de l'entomophage	193
Activité parasitique de l'entomophage	191
Adaptation alimentaire de l'organisme nuisible	51
Agressivité du phytopathogène	62
Alimentation complémentaire de l'entomophage	189
Algicide	73
Antagonisme du pesticide	108
Aphicide	75
Appât empoisonné par pesticide	140
Application de l'herbicide avant le semis	167
Application de l'herbicide en postlevée	169
Application de l'herbicide en prélevée	168
Application dirigée de l'herbicide	173
Application du pesticide sous forme d'aérosols	160
Application locale du pesticide	145
Application préventive du pesticide	161
Arboricide	74
Assistance aux entomophages	199
Bactéricide	76
Bactériophage	185

Bactériose des plantes	111
Capacité de l'organisme nuisible de provoquer des dégâts	44
Capacité de prospection de l'entomophage	192
Capacité sélective de l'entomophage	190
Ceinture autocide	143
Chémostérilant	92
Chémosthérapie des plantes	70
Circulation du pesticide dans le milieu	176
Coefficient de la cumulation du pesticide	121
Colonisation des plantes par les insectes nuisibles	23
Compatibilité des pesticides	96
Défoliant	82
Dégât causé aux plantes	49
Densité de population du ravageur	32
Dépression de la maladie des plantes	36
Dépression du nombre du ravageur	35
Dérive du pesticide	162
Désinfectant des semences	141
Désinfection des semences ou des plantules au moyen d'immersion	154
Désinfection des semences ou des plantules par mouillage	153
Désinfection des semences ou des plantules sous vide au moyen de désinfectants liquides	152
Désinfection humide des semences ou des plantules	151
Désinfection pesticide des semences ou des plantules	150
Désinfection pesticide humide des semences (plantules)	158
Désinfection pesticide préliminaire des semences ou des plantules	155
Désinfection sèche des semences ou des plantules	157
Désinfection semi-sèche des semences ou des plantules	156
Desséchant	81
Détoxication du pesticide	111
Développement de la maladie des plantes	30
Diagnostic de la maladie des plantes	5
Dosage du pesticide	125
Dose du pesticide	114
Dose inoffensive du pesticide	115
Dose létale du pesticide	116
Dose létale moyenne du pesticide	117
Dose stimulante du pesticide	119
Dose sublétale du pesticide	118
Dynamique du nombre de l'organisme nuisible	33
Dynamique du pesticide dans l'environnement	175
Échelle pour appréciation visuelle des dégâts causés aux plantes	50
Effet résiduel de l'herbicide	181
Efficacité biologique d'application du pesticide	128
Efficacité économique d'application du pesticide	129
Efficacité économique d'application du pesticide	130
Emulsion concentrée du pesticide	134
Ennemi naturel de l'organisme nuisible	183
Enphytotie	9
Enrobage des semences	144
Entomophage	188
Envahissement du semis par les mauvaises herbes	40
Envahissement du sol par les mauvaises herbes	39

Envahissement initial du semis (du sol, des semailles) par les mauvaises herbes	41
Epiphytotie	8
Essai primaire du pesticide	123
Extension de la maladie des plantes	29
Extension du ravageur (de la maladie) des plantes	26
Fécondité réelle du ravageur	37
Fongicide	89
Fongicide systémique	99
Fongistasis de sol	17
Forme spécifique du phytopathogène	18
Formulation	139
Foyer naturel du virus des plantes	67
Fumigant	142
Fumigation à l'aide du pesticide	159
Graminicide	80
Herbicide	79
Herbicide à action générale	106
Herbicide de contact	104
Herbicide sélectif	105
Herbicide systémique	107
Immunisation chimique des plantes	97
Immunité de la plante aux maladies	63
Immunité de la plante aux ravageurs	64
Immunité héréditaire de la plante	65
Infestation de la plante	22
Insecticide	83
Insecticide de contact	101
Insecticide d'ingestion	100
Insecticide systémique	102
Insectoacaricide	90
Insectoacaricide à action fumigante	103
Insectofongicide	91
Intoxication aiguë de l'organisme due au pesticide	109
Intoxication chronique de l'organisme due au pesticide	110
Introduction des entomophages	195
Maladie des plantes	4
Matière active du pesticide	93
Larvicide	84
Métabolisme du pesticide	112
Méthode de lâcher en masse des entomophages	198
Méthode d'évaluation de la toxicité du pesticide individuelle	126
Méthode d'évaluation de la toxicité du pesticide par séries	127
Microorganisme entomopathogène	200
Migration de l'entomophage à l'intérieur d'une aire	197
Mollusquicide	85
Mycose des plantes	12
Nématocide	86
Nématodose des plantes	14
Nocivité de l'organisme nuisible	43
Nombre de population du ravageur	31
Norme de la dépense du pesticide	131
Obtention de l'entomophage	194
Organisme nuisible pour les plantes (organisme nuisible)	2
Ovicide	87
Parphytotie	10

Période d'incubation de la maladie des plantes	27
Persistence du pesticide	166
Persistence du pesticide dans le milieu	174
Pertes provoquées par les organismes nuisibles	46
Pertes réelles provoquées par les organismes nuisibles	47
Pesticide	71
Pesticide combiné	133
Pesticide sous forme de poudre	132
Phytohigiène	7
Phytopathogène	15
Phytophage	186
Phytophage utile	187
Plante fourragère	52
Plante fourragère principale	53
Plante indicatrice	68
Potentiel de reproduction du ravageur	38
Poudre mouillable du pesticide	135
Préparation biologique	182
Préparation granulée du pesticide	136
Préparation granulée du pesticide (de 0,1 à 0,5 mm)	137
Préparation du pesticide sous forme de poudre (0,1 mm)	138
Prévision de courte durée du ravageur (de la maladie) des plantes	26
Prévision de longue durée du ravageur (de la maladie) des plantes	25
Prévision de plusieurs années du ravageur (de la maladie) des plantes	24
Produit fongistatique	98
Protection chimique des plantes	69
Protection des plantes	1
Pulvérisation de l'herbicide en bandes	172
Pulvérisation du pesticide en lignes	164
Pulvérisation du pesticide en volume ultra-bas	149
Pulvérisation du pesticide hautement dispersive (dimension des gouttes de 0,025 à 0,125 mm)	148
Pulvérisation du pesticide par gouttes fines (de 0,05 à 0,15 mm)	147
Pulvérisation du pesticide par gouttes grosses (pas moins de 0,15 mm)	146
Pulvérisation régulière de l'herbicide sur toute la surface	171
Pulvérisation régulière du pesticide sur toute la surface	163
Quarantaine des plantes	6
Race complexe du phytopathogène	21
Race du phytopathogène	19
Race pure du phytopathogène	20
Ravageur des plantes	3
Ravageur massif des plantes	34
Réaction de défense des plantes	66
Rémanence du pesticide	180
Réserve des semences des mauvaises herbes dans le sol	42
Résidu admissible de la matière active du pesticide	120
Résidu du pesticide	177
Résistance acquise de l'organisme au pesticide	95
Résistance d'âge de la plante	57
Résistance de la plante à l'organisme nuisible	54
Résistance de l'organisme nuisible au pesticide	94
Résistance oligogène de la plante	65

Résistance polygénique de la plante	56
Rétention du pesticide	165
Rodenticide	88
Sensibilité des plantes au phytopathogène	60
Septicémie	201
Seuil économique de nuisibilité	45
Stérilisation du sol à l'aide de l'herbicide total	170
Synergisme des pesticides	113
Taux des dégâts causés aux plantes	48
Test-objet pour l'évaluation du pesticide	124
Tolérance de la plante	58
Tolérance de résidu de pesticide	178
Toxicité du pesticide	122
Toxine du phytopathogène	16
Variétés destinées à la différenciation des races des phytopatho- gènes	59
Vermicide	77
Virocide	78
Virose des plantes	13
Virulence du phytopathogène	61

ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ ОБЩЕБИОЛОГИЧЕСКИХ ПОНЯТИЙ,
ИСПОЛЗУЕМЫХ В НАСТОЯЩЕМ СТАНДАРТЕ

Термин	Определение
1. Актиномицет	Бактерии, встречающиеся преимущественно в почве и образующие подобие септированного мицелия, перегородки которого видны только в электронный микроскоп
2. Актиномикоз	Болезнь, вызываемая актиномицетом
3. Антагонизм	Тип взаимоотношений между организмами, при которых одни организмы подавляют развитие других или приводят их к гибели
4. Антибиотик	Вещество микробного, животного или растительного происхождения, способное подавлять рост микроорганизмов или вызывать их гибель
5. Антифиданг	Вещество, подавляющее питание насекомых
6. Ареал вида вредного организма	Территория, на которой распространен вид
7. Ареал вредности	Часть ареала вида вредного организма, где проявляется его вред
8. Аттрактант	Вещество, запах и (или) вкус которого привлекает животных
9. Аспергиллез	Заблевание, вызываемое грибами из рода <i>Aspergillus</i>
10. Биоценоз	Исторически сложившееся сообщество растительных и животных организмов, обеспечивающее круговорот веществ и способное к саморегуляции
11. Агробиоценоз	Биоценоз, сложившийся на сельскохозяйственных угодьях. Примечание. Агробиоценоз характеризуется упрощенностью структуры и относительной неустойчивостью

Термин	Определение
12. Микробиоценоз	Сообщества микроорганизмов растительного и животного происхождения. Примечание. Они объединяют следующие группы микроорганизмов: бактерии, грибы, актиномицеты, микроскопические низшие водоросли, протозоа
13. Биотип	Совокупность особей, имеющих один и тот же генотип
14. Экотип	Группа биотипов в пределах вида, генетически приспособленная к определенной среде
15. Сопряженность развития паразита (хозяина)	Биологическая приспособленность цикла развития паразита к циклу развития хозяина
16. Нематоды	Представители класса круглых червей с патогенными для животных и растений формами
17. Зоофаг	Организм, питающийся животной пищей
18. Хищник	Свободно живущий организм, питающийся животными, убивая их
19. Жертва хищника	Организм, служащий пищей хищнику
20. Заражение	Заселение и (или) загрязнение среды биологическим агентом. Примечание. Заселение почвы патогенными грибами, загрязнение воздуха спорами гриба и пр.
21. Запас заразного начала	Количество спор или других форм патогена, способных осуществить заражение
22. Гербология	Наука о сорняках и методах борьбы с ними
23. Паразит	Организм, использующий другие живые организмы в качестве среды обитания и источника пищи
24. Эктопаразит	Паразит, живущий на покровах тела хозяина
25. Эндopазит	Паразит, живущий во внутренних полостях, тканях, клетках хозяина

Термин	Определение
26. Облигатный паразит	Паразит, способный жить только вне организма хозяина, его тканей или клеток
27. Факультативный паразит	Паразит, развивающийся на мертвых тканях, но при определенных условиях живущий и как паразит
28. Гиперпаразит	Вид организма, развивающегося за счет первичного паразита
29. Хозяин паразита	Живой организм, служащий источником питания, средой обитания и развития для другого организма
30. Растение-хозяин	Растение, служащее источником питания, средой обитания и развития для вредного организма
31. Защитная реакция хозяина	Реакция организма хозяина, предохраняющая его от воздействия паразита
32. Паразитизм	Форма межвидовых отношений, характеризующаяся односторонним использованием одним живым организмом другого в качестве источника пищи и среды обитания
33. Сопаразитизм	Паразитизм нескольких видов паразитов в одном хозяине
34. Зараженность паразитами	Количество зараженных паразитами особей в популяции хозяина
35. Гормон	Биологически активное вещество, выделяемое во внутреннюю среду организма и регулирующее его важнейшие функции
36. Инвазия вредителя	Внедрение вредителя в ткани растения или животного и проникновение на новые для него территории с последующим массовым размножением
37. Бактериальный препарат	Микробиопрепарат, в котором действующим началом являются бактерии и (или) продукты их жизнедеятельности
38. Вирусный препарат	Микробиопрепарат, состоящий из вирусов или их токсинов, безвредных для вредных организмов
39. Грибной препарат	Микробиопрепарат, в котором действующим началом являются грибы и (или) продукты их жизнедеятельности

Термин	Определение
40. Ингибитор	Вещество, замедляющее протекание химических реакций или прекращение их, а также вещество, тормозящее биологические процессы
41. Инокулюм	Инфекционный материал, используемый для искусственного заражения
42. Инокуляция	Экспериментальное введение патогена в организм
43. Источник инфекции	Инфекционное начало или носитель природного инокулюма, обеспечивающие возобновление болезни
44. Инфекционный фон	Усиленная инфекционная нагрузка, созданная для заражения растений с целью оценки их устойчивости к заболеванию
45. Латентный очаг инфекции	Скрытый очаг инфекции, не проявляющий внешних симптомов заболевания
46. Инфекционная нагрузка	Количество заразного начала, приходящееся на один организм или имеющееся в определенном объеме среды
47. Скорость инфекции	Количество тканей, отдельных органов или целых растений, поражаемых фитопатогеном в единицу времени. Примечание. Выражается в процентах или долях от целого за день, месяц и т. д.
48. Миграция вредителя	Переселение вредителя, иногда массовое, связанное с изменением его физиологического состояния или условий среды
49. Миколитическая бактерия	Бактерия, способная разрушать грибницу
50. Кристаллоформная бактерия	Бацилла группы <i>Bac. thuringiensis</i> , отличающаяся способностью образовывать включения в виде кристаллов
51. Микоплазменный организм	Организм, близкий к α -формам бактерий; в отличие от бактерий, не имеющий твердой клеточной стенки; в отличие от вирусов имеющий клеточное строение, обе формы нуклеиновой кислоты, способен размножаться на искусственных средах

Термин	Определение
62. Микроспоридии	Отряд внутриклеточных паразитических простейших животных, образующих одноклеточные споры с полярной нитью, которые попадают в организм хозяина через полость тела
63. Моноспоровый изолит	Чистая культура, полученная из одной споры
64. Носитель патогена	Организм, который служит средой обитания патогена и при этом не всегда обуславливает проявление внешних признаков болезни
65. Переносчик болезней	Организм, распространяющий заболевание путем переноса возбудителя болезни от больного организма к здоровому
66. Племорфизм	Свойство организма развиваться в онтогенезе более чем одну стадию спороношения или форму существования
67. Полиморфизм	Генотипическая и фенотипическая неоднородность вида
68. Популяция	Пространственная группировка особей определенного вида растительных и животных организмов, занимающих часть его ареала и характеризующаяся генотипической и фенотипической специфичностью
69. Резервация вредителя	Постоянные очаги обитания особей вида вредителя, обеспечивающие сохранение популяции
70. Репеллент	Вещество, запах или вкус которого отпугивает животных
71. Риккетсия	Бактерия, размножающаяся только в клетке хозяина
72. Риккетсиоз	Болезнь, вызываемая риккетсиями
73. Гранулема	Вирусное заболевание насекомых, характеризующееся образованием в клетках тканей хозяина включений в виде гранул
74. Мускардиноз	Заболевание, вызываемое мускардиновыми грибами из класса «Deuteromycetes»

Термин	Определение
65. Полиэдроз	Вирусное заболевание насекомых, характеризующееся образованием в клетках тканей хозяина включений в виде полиэдроз
66. Фузариоз	Заболевание, вызываемое грибами из рода «Fusarium»
67. Цефалоспоров	Заболевание, вызываемое грибами из рода «Cephalosporium»
68. Энтомофтороз	Заболевание, вызываемое грибами из рода «Entomophthora»
69. Протозооз	Болезнь, вызываемая простейшими животными
70. Специализация организма	Приспособление организма к сосуществованию в определенных условиях среды
71. Стация переживания	Место обитания особей вида, обеспечивающее их высокое выживание до переселения на сельскохозяйственные угодья
72. Стерильяты	Химические вещества, которые при введении в организм лишают его способности к размножению
73. Стимулятор	Вещество, ускоряющее физиологические и биохимические процессы
74. Субстрат	Питательная среда, на которой или в которой живут организмы
75. Токсикогенность	Способность паразита вырабатывать вещества, ядовитые для растений и животных
76. Феромон	Биологически активное вещество, продуцируемое насекомыми и выделяемое в окружающую среду, вызывающее реакцию того же вида
77. Фитоалексин	Антибиотическое вещество, возникающее в результате взаимодействия между клеткой растения-хозяина и патогена и являющееся причиной задержки роста патогена в месте локального повреждения
78. Фитонцид	Химическое вещество, вырабатываемое высшими зелеными растениями, которое может угнетать рост микроорганизмов

Термин	Определение
79. Чистая культура	Культура микроорганизма одного вида на питательной среде
80. Штамм	Культура микроорганизма, наследственная однородность которой поддерживается отбором по специфическим признакам
81. Экзотоксины	Токсины, выделяемый патогенами в окружающую среду в период жизнедеятельности
82. Эндотоксины	Токсины, образующийся внутри клеток патогена и выделяющийся в окружающую среду после его гибели
83. Эпизоотия	Массовое заболевание животных, обусловленное активностью патогена
84. Искусственный очаг эпизоотии	Очаг заболевания, вызванный путем локального внесения патогена в среду обитания хозяина в расчете на дальнейшее распространение
85. Искусственные эпизоотии у вредителя	Эпизоотии, вызванные внесением патогена в места обитания вредного вида животных
86. Этиология	Учение о причинах болезней
87. Этология	Наука, изучающая поведение живых организмов
88. Эпифитотнология	Наука о массовых болезнях растений
89. Сапрофит	Организм, источником питания для которого служит мертвый субстрат органического происхождения
90. Факультативный сапрофит	Организм, развивающийся на живых тканях, при определенных условиях живущий и как сапрофит
91. Эпифит	Организм, живущий на поверхности растений, иногда паразитирующий на них
92. Аллелопатия растений	Способность растения выделять биологически активные вещества, влияющие отрицательно или положительно на другие виды растений