

POUR LA DÉLIVRANCE OU RENOUELEMENT DU CERTIFICAT INDIVIDUEL										
Utilisateurs					Vente de Produits Phytopharmaceutiques		Conseil			
Décideur Exploitation Agricole		Opérateur Exploitation Agricole		Décideur Travaux et Services	Opérateur Travaux et Services	Distribution Produits Professionnels	Produits Grand public	Conseil		
UDEA		UOEA		UDTS	UOTS	VPP PP	VPP GP	Conseil		
1 è r e d e m a n d e	Formation	2 jours 3h Réglementat° 4h Risq Santé 3h Risq environ 4h Stratégies		2 jours 2h Réglementat° 5h Risq Santé 5h Risq environ 2h Tech alternat		3 jours 5h Réglementat° 4h Risq Santé 5h Risq environ 7h Stratégies	2 jours 2h Réglementat° 5h Risq Santé 5h Risq environ 2h Méth et Am	3 jours 6h Réglementat° 5h Risq Santé 5h Risq environ 5h Diagnostic	3 jours 6h Réglementat° 5h Risq Santé 5h Risq environ 5h Diagnostic	4 jours 7h Réglementat° 4h Risq Santé 7h Risq environ 10h Préconisat°
	Formation + Test de 45min 15Q <i>Réussite 10/15</i> (si échec: approfondissement)	1 jour 3h Réglementat° 4h Risq Santé		1 jour 2h Réglementat° 5h Risq Santé		2 jours 3h Réglementat° 4h Risq Santé 3h Risq environ 4h Stratégies	1 jour 2h Réglementat° 5h Risq Santé	2 jours 3h Réglementat° 5h Risq Santé 3h Risq environ 3h Diagnostic	2 jours 3h Réglementat° 5h Risq Santé 3h Risq environ 3h Diagnostic	Test 40min 20Q Réussite 12/20 3 jours 3h Réglementat° 4h Risq Santé 4h Risq environ 10h Préconisat°
	Test (1seule fois) (si échec: formation)	Test 1h 20Q Réussite 13/20		Test 1h 20Q Réussite 13/20		Test 1h 20Q Réussite 13/20	Test 1h 20Q Réussite 13/20	Test 1h 20Q Réussite 13/20	Test 1h 20Q Réussite 13/20	Test 1h 30Q Réussite 25/30
	Approfondissement	1 jour 3h Risq environ 4h Stratégies		1 jour 5h Risq environ 2h Tech alternat		1 jour 2h Réglementat° 2h Risq environ 3h Stratégies	1 jour 5h Risq environ 2h Méth et Am	1 jour 3h Réglementat° 2h Risq environ 2h Diagnostic	1 jour 3h Réglementat° 2h Risq environ 2h Diagnostic	1 jour 4h Réglementat° 3h Risq environ
R e n o u v e l l e m e n t	Formation	2 jours 3h Év Réglemen° 4h Év Risq Santé 3h Év Risq enviro 4h Év stratégie		2 jours 2h Év Réglemen° 5h Év Risq Santé 5h Év Risq enviro 2h Év Préconis.°		2 jours 4h Év Réglemen° 3h Év Risq Santé 3h Év Risq enviro 4h Év stratégie	2 jours 2h Év Réglemen° 5h Év Risq Santé 5h Év Risq enviro 2h Év Préconis.°	2 jours 3h Év règlement° 4h Év Risq Santé 3h Év Risq enviro 4h Év diagnostic	2 jours 3h Év Réglemen° 4h Év Risq Santé 3h Év Risq enviro 4h Év diagnostic	2 jours 4h Év Réglemen° 3h Év Risq Santé 3h Év Risq enviro 4h Év Préconis.°
	Formation +test de 45 min (si échec: approfondissement)	1 jour 3h Év Réglemen° 4h Év Risq Santé		1 jour 2h Év Réglemen° 5h Risq Santé		1 jour 4h Év Réglemen° 3h Év Risq Santé	1 jour 2h Év Réglemen° 5h ÉvRisq Santé	1 jour 3h Év Réglemen° 4h Év Risq Santé	1 jour 3h Év Réglemen° 4h Év Risq Santé	1 jour 4h Év Réglemen° 3h Év Risq Santé
	Test (1seule fois) (si échec: formation)	Test 1h 20Q Réussite 13/20		Test 1h 20Q Réussite 13/20		Test 1h 20Q Réussite 13/20	Test 1h 20Q Réussite 13/20	Test 1h 20Q Réussite 13/20	Test 1h 20Q Réussite 13/20	Test 1h 30Q Réussite 25/30
	Approfondissement	1 jour 3h Év Risq enviro 4h Év stratégie		1 jour 5h Év Risq enviro 2h Év Préconis.°		1 jour 3h Év Risq enviro 4h Év stratégie	1 jour 5h Év Risq enviro 2h Év Préconis.°	1 jour 3h Év Risq enviro 4h Év diagnostic	1 jour 3h Év Risq enviro 4h Év diagnostic	1 jour 3h Év Risq enviro 4h Év Préconis.°

Intitulés complets des thèmes abordés au sein des formations pour:

1ère demande:	Renouvellement
Réglementation	Évolution et actualisation de la réglementation générale et relative à l'activité pro
Prévention des risques pour la santé	Évolution et actualisation de la prévention des risques pour la santé
Prévention des risques pour l' environnement	Évolution et actualisation de la prévention des risques pour l' environnement
Préconisation pour limiter le recours aux prod phytopharm	Évolut° et actualisat° de la prévention des préconisations pour limiter le recours prod phyto
Diagnostic de situat° visant à limiter le recours aux prod phytoph	Évolution et actualisation des diagnostics de situation visant à limiter le recours aux prod phyto
Techniques alternatives à l'utilisation des prod phytopharma	Évolution et actualisation des techniques alternatives à l'utilisation des produits phytopharm.
Stratégies visant à limiter le recours aux produits phytopharma	Évolution et actualisation en matière de stratégie visant à limiter le recours aux prod phytophar.
Méthodes et aménagements visant à limiter recours aux prod phyto	

CI = Certificat(s) Individuel(s)

Prod = produit(s)

Détail des Thèmes pour l'obtention des CI UDEA et UDTs

Réglementation

Cadre règlementaire français: lois Grenelle 1 et 2 et mesures afférentes: plan Ecophyto 2018

Définition des produits phytopharmaceutiques

Produits autorisés et produits illégaux – Autorisation de mise sur le marché

Réglementation du transport et du stockage

Utilisation des produits

Responsabilité de l'employeur, de l'applicateur

Responsabilité vis à vis des tiers

Consignation de toute utilisation des pesticides

+ | *Réglementation spécifique à l'activité du secteur*

s | *Agrément d'entreprise*

Prévention des risques pour la santé

Risques liés à l'utilisation des produits phytopharmaceutiques

Dangerosité des prod:dangers du prod, voies de pénétration, intoxications aigüe et chronique, devenir des prod dans l'organisme:stockage ou élimination

Situation d'exposition aux dangers: situations d'exposition: avant, pendant et après l'application, contact direct et indirect, facteurs favorisant et aggravant la pénétration, catégories de populations sensibles

Mesures à prendre pour réduire les risques pour les êtres humains

Estimation des risques pour la santé des opérateurs et des usagers

Principales mesures de prévention

Principales mesures de protection: port des EPI, respect du délai d'emploi avant récolte

Principes d'utilisation dans les espaces impliquant des usagers

Principales consignes et réglementation

Conduire à tenir en cas d'intoxication aigüe ou d'accident

Principaux symptômes d'empoisonnement

Conduite à tenir en cas d'accident

Mesures d'alerte des premiers secours: n° d'urgence, déclaration des accidents

Signalement de l'accident auprès de Phyt'attitude (réseau de toxicovigilance)

+ | Plan de formation des salariés dans le cadre de l'agrément

T | Formation des salariés

S | Consignes d'intervention sur les chantiers

Information des commanditaires

Prévention des risques pour l'environnement

Risques pour l'environnement et les principales voies de contamination

Dangerosité pour l'environnement: impacts sur plantes non cibles, insectes utiles, faune sauvage et biodiversité, connaissance des dangers des prod

Situations d'exposition aux dangers: types de pollution diffuse ou ponctuelle, devenir des prod phytopharm. dans l'environnement, situations de contamination avt, pdt et après traitement, facteurs favorisant et aggravant les contaminations, risques au niveau de la zone à traiter lors d'intervention.

Prévention des risques

- Zonage (zones protégées, périmètre de captage)
- Stratégies retenues selon les espaces, leur nature, leur usage (zonages en gestion différenciée, plan de désherbage)
- Pratiques visant à limiter la dispersion des produits phytopharmaceutiques dans l'environnement lors des transports
- Pratiques et aménagements visant à limiter la dispersion des prod phytopharm. dans l'environnement lors du stockage et du traitement des résidus
- Pratiques et aménagements visant à limiter la dispersion des produits phytopharmaceutiques dans l'environnement lors des manipulations
- Pratiques et aménagements visant à limiter la dispersion des produits phytopharmaceutiques dans l'environnement lors des épandages
- Traçabilité tout au long du processus
- + Spécificité des différentes cultures et sols
- T Consignes pour l'intervention sur les chantiers
- S Transport des produits sur le chantier

Stratégies visant à limiter le recours aux produits phytopharmaceutiques

Techniques alternatives à l'utilisation des produits phytopharmaceutiques

- Méthodes et produits de biocontrôle utilisant des mécanismes naturels
- Techniques de lutte intégrée (lutte biologique directe et indirecte, méthodes physiques...)
- + Systèmes réduisant les risques de bioagressions et permettant de limiter l'utilisation des produits phytopharmaceutiques
- E Choix d'espèces résistantes ou adaptées à l'environnement
- A Contrôle cultural: rotations, travail du sol, gestion de la fumure, aménagements de zones enherbées
- Systèmes de production intégrés

Évaluation comparative de l'utilisation des produits

- Évaluation de la nécessité d'intervenir: identification des agresseurs et évaluation des risques
- Raisonnement des interventions
- Choix des produits par rapport à leur efficacité, à la toxicité, à leurs facteurs intrinsèques (dose de matière active, mobilité, dégradation plus ou moins rapide, solubilité...)
- Adaptation des doses en fonction de l'état et de la distribution spatiales des bioagresseurs
- Évaluation comparative de l'utilisation des produits phytopharmaceutiques et techniques alternatives

Détail des Thèmes pour l'obtention des CI UOEA et UOTS

Réglementation

Cadre réglementaire français: lois Grenelle 1 et 2 et mesures afférentes: plan Ecophyto 2018

Définition des produits phytopharmaceutiques

Produits autorisés et produits illégaux (notion)

Réglementation du transport et du stockage

Utilisation des produits

Consignation de tout utilisation des pesticides

+ Réglementation spécifique à l'activité du secteur

Prévention des risques pour la santé

Risques liés à l'utilisation des produits phytopharmaceutiques

Dangerosité des prod: dangers du prod, voies de pénétration, intoxications aiguë chronique, devenir des prod dans l'organisme: stockage ou élimination

Situation d'exposition aux dangers: situations d'exposition: avant, pendant et après l'application, contact direct et indirect, facteurs favorisant et aggravant la pénétration, catégories de populations sensibles

Mesures à prendre pour réduire les risques pour les êtres humains

Estimation des risques pour la santé des opérateurs et des usagers

Principales mesures de prévention

Principales mesures de protection: port des EPI, respect du délai d'emploi avant récolte

Principes d'utilisation dans les espaces impliquant des usagers

Principales consignes et réglementation

Conduire à tenir en cas d'intoxication aiguë ou d'accident

Principaux symptômes d'empoisonnement

Conduite à tenir en cas d'accident

Mesures d'alerte des premiers secours: n° d'urgence, déclaration des accidents

Signalement de l'accident auprès de Phyt'attitude (réseau de toxicovigilance)

Prévention des risques pour l'environnement

Risques pour l'environnement et les principales voies de contamination

Dangerosité pour l'environnement: impacts sur l'environnement, sur les plantes non cibles, les insectes utiles, la faune sauvage et la biodiversité, connaissance des dangers des produits

Situations d'exposition aux dangers: types de pollution diffuse ou ponctuelle, devenir des prod phytoph dans l'environnement après traitement, situations de contamination avt, pdt et après traitement, facteurs favorisant et aggravant les contaminations, risques au niveau de la zone à traiter lors d'intervention

Prévention des risques

Notions de Zonage (zones protégées, périmètre de captage)

Stratégies retenues selon les espaces, leur nature, leur usage (zonages en gestion différenciée, plan de désherbage)

Pratiques visant à limiter la dispersion des produits phytopharmaceutiques dans l'environnement lors des transports

Pratiques et aménagements visant à limiter la dispersion des prod phytopharm. dans l'environnement lors du stockage et du traitement des résidus

Pratiques et aménagements visant à limiter la dispersion des produits phytopharmaceutiques dans l'environnement lors des manipulations

Pratiques et aménagements visant à limiter la dispersion des produits phytopharmaceutiques dans l'environnement lors des épandages

Traçabilité tout au long du processus

Techniques alternatives à l'utilisation des produits phytopharmaceutiques

Méthodes et produits de biocontrôle utilisant des mécanismes naturels

Techniques de lutte intégrée (lutte biologique directe et indirecte, méthodes physiques....)

Détail des Thèmes pour le renouvellement UDEA, UDTS

Évolution et actualisation de la réglementation générales et relative à l'activité professionnelle

Évolution et actualisation de la prévention des risques pour la santé

Risques liés à l'utilisation des produits phytopharmaceutiques

Mesures à prendre pour réduire les risques pour les êtres humains

Conduire à tenir en cas d'intoxication aiguë ou d'accident

Évolution et actualisation de la prévention des risques pour l'environnement

Risques pour l'environnement et les principales voies de contamination

Prévention des risques

Évolutions et actualisation en matière de stratégie visant à limiter le recours aux produits phytopharmaceutiques

Techniques alternatives à l'utilisation des produits phytopharmaceutiques

Évaluation comparative de l'utilisation des produits

Détail des Thèmes pour le renouvellement UOEA et UOTS

Évolution et actualisation de la réglementation générales et relative à l'activité professionnelle

Évolution et actualisation de la prévention des risques pour la santé

Risques liés à l'utilisation des produits phytopharmaceutiques

Mesures à prendre pour réduire les risques pour les êtres humains

Conduire à tenir en cas d'intoxication aiguë ou d'accident

Évolution et actualisation de la prévention des risques pour l'environnement

Risques pour l'environnement et les principales voies de contamination

Prévention des risques

Évolutions et actualisation des préconisations pour limiter le recours aux produits phytopharmaceutiques

Détail des Thèmes pour l'obtention du CI VPP PP

Réglementation

Cadre réglementaire français: lois Grenelle 1 et 2 et mesures afférentes: plan Ecophyto 2018

Définition des produits phytopharmaceutiques

Produits autorisés et produits illégaux – Autorisation de mise sur le marché

Réglementation liée à l'espace de vente (délivrance et enregistrement)

Réglementation liée au stockage des produits sur l'espace de vente

Réglementation liée à la collecte et au traitement des déchets et effluents

Réglementation liée au transport des matières dangereuses

Règle spécifiques aux installations classées

Responsabilité de l'employeur, de l'applicateur

Responsabilité vis à vis des tiers

Législation liée à l'agrément des entreprises

Obligations réglementaires en matière de suivi des produits

Prévention des risques pour la santé

Risques liés à l'utilisation des produits phytopharmaceutiques

Dangerosité des produits: dangers du produit, voies de pénétration, intoxication aiguë et intoxication chronique, devenir des produits dans l'organisme: stockage ou élimination

Situation d'exposition aux dangers: situations d'exposition: avant, pendant et après l'application, contact direct et indirect, facteurs favorisant et aggravant la pénétration, catégories de populations sensibles

Mesures à prendre pour réduire les risques pour les êtres humains

Conditions et précautions d'emploi d'un produit pour limiter les contaminations des applicateurs

Conditions et précautions d'emploi d'un produit pour les usagers

Principales recommandations et réglementation

Conduire à tenir en cas d'intoxication aiguë ou d'accident

Principaux symptômes d'empoisonnement

Conduite à tenir en cas d'accident

Mesures d'alerte des premiers secours: n° d'urgence, déclaration des accidents

Signalement de l'accident auprès de Phyt'attitude (réseau de toxicovigilance)

Prévention des risques pour l'environnement

Risques pour l'environnement et les principales voies de contamination

Dangerosité pour l'environnement: impacts sur l'environnement, sur les plantes non cibles, les insectes utiles, la faune sauvage et la biodiversité, connaissance des dangers des produits

Situations d'exposition aux dangers: types de pollution diffuse ou ponctuelle, devenir des produits phytopharmaceutiques dans l'environnement après le traitement, situations de contamination avant, pendant et après le traitement, facteurs favorisant et aggravant les contaminations, risques au niveau de la zone à traiter lors d'une intervention.

Prévention des risques

- Stratégies retenues selon les espaces, leur nature, leur usage (zonages en gestion différenciée, plan de désherbage)
- Pratiques visant à limiter la dispersion des produits phytopharmaceutiques dans l'environnement lors des transports
- Pratiques et aménagements visant à limiter la dispersion des produits phytopharmaceutiques dans l'environnement lors du stockage et du traitement des résidus
- Pratiques et aménagements visant à limiter la dispersion des produits phytopharmaceutiques dans l'environnement lors des manipulations
- Pratiques et aménagements visant à limiter la dispersion des produits phytopharmaceutiques dans l'environnement lors des épandages
- Traçabilité tout au long du processus

Diagnostic de situation visant à limiter le recours aux produits phytopharmaceutiques

Techniques alternatives à l'utilisation des produits phytopharmaceutiques

- Méthodes et produits de biocontrôle utilisant des mécanismes naturels
- Systèmes ou aménagements permettant de réduire les risques de bio-agressions ou de limiter l'utilisation des produits phytopharmaceutiques: espèces résistantes ou adaptées à l'environnement, contrôle cultural, aménagements pour favoriser la biodiversité et les habitats des auxiliaires, outils d'aide à la décision....

Évaluation comparative de l'utilisation des produits dans une perspective d'information

- Diagnostic phytosanitaire des cultures: degré d'infestation, seuil de nuisibilité, présence d'auxiliaires
- Utilisation des avertissements agricoles
- Information relative aux méthodes et aux produits utilisés en fonction de leur efficacité, de leur toxicité, de leurs caractéristiques (concentration de matière active, mobilité, rapidité de dégradation, solubilité...)
- Comparaison avec des méthodes alternatives

Détail des Thèmes pour l'obtention du CI VPP GP

Réglementation

- Cadre réglementaire français: lois Grenelle 1 et 2 et mesures afférentes: plan Ecophyto 2018
- Définition des produits phytopharmaceutiques
- Produits autorisés et produits illégaux – Autorisation de mise sur le marché
- Usage autorisé et non autorisé des produits
- Responsabilité de l'applicateur
- Responsabilité vis à vis des tiers
- Législation liée à l'agrément des entreprises
- Obligations réglementaires en matière d'enregistrement et de présence des documents sur les lieux de vente
- Réglementation spécifique à l'activité professionnelle

Prévention des risques pour la santé

Risques liés à l'utilisation des produits phytopharmaceutiques

- Dangerosité des prod:dangers du prod, voies de pénétration, intoxications aigüe et chronique, devenir des prod dans l'organisme:stockage ou élimination
- Situation d'exposition aux dangers: situations d'exposition: avant, pendant et après l'application, contact direct et indirect, facteurs favorisant et aggravant la pénétration, catégories de populations sensibles

Mesures à prendre pour réduire les risques pour les êtres humains

- Conditions et précautions d'emploi d'un produit pour limiter les contaminations des applicateurs
- Conditions et précautions d'emploi d'un produit pour les usagers
- Principales recommandations et réglementation

Conduire à tenir en cas d'intoxication aigüe ou d'accident

- Principaux symptômes d'empoisonnement
- Conduite à tenir en cas d'accident
- Mesures d'alerte des premiers secours: n° d'urgence, déclaration des accidents
- Signalement de l'accident auprès de Phyt'attitude (réseau de toxicovigilance)

Prévention des risques pour l'environnement

Risques pour l'environnement et les principales voies de contamination

Dangerosité pour l'environnement: impacts sur l'environnement, sur les plantes non cibles, les insectes utiles, la faune sauvage et la biodiversité, connaissance des dangers des produits

Situations d'exposition aux dangers: types de pollution diffuse ou ponctuelle, devenir des prod phytoph dans l'environnement après traitement, situations de contamination avt, pdt et après traitement, facteurs favorisant et aggravant les contaminations, risques au niveau de la zone à traiter lors d'intervention

Prévention des risques

Notion de zone à risques et de zone protégée

Pratiques et aménagements visant à limiter la dispersion des prod phytopharm. dans l'environnement lors du stockage et du traitement des résidus

Pratiques et aménagements visant à limiter la dispersion des produits phytopharmaceutiques dans l'environnement lors des manipulations

Pratiques et aménagements visant à limiter la dispersion des produits phytopharmaceutiques dans l'environnement lors des épandages

Diagnostic de situation visant à limiter le recours aux produits phytopharmaceutiques

Techniques alternatives à l'utilisation des produits phytopharmaceutiques

Méthodes et produits de biocontrôle utilisant des mécanismes naturels

Systèmes ou aménagements permettant de réduire les risques de bio-agressions ou de limiter l'utilisation des produits phytopharmaceutiques

Évaluation comparative de l'utilisation des produits dans une perspective d'information

Évaluation de la nécessité d'intervenir: identification des agresseurs et évaluation des risques

Raisonnement des interventions: choix des prod en fonction de leur efficacité, de leur toxicité et de leurs caractéristiques (concentration de matière active, mobilité, rapidité de dégradation, solubilité...)

Détail des Thèmes pour le renouvellement VPP

Évolution et actualisation de la réglementation générale et relative à l'activité professionnelle

Évolution et actualisation de la prévention des risques pour la santé

Risques liés à l'utilisation des produits phytopharmaceutiques

Mesures à prendre pour réduire les risques pour les êtres humains

Conduire à tenir en cas d'intoxication aigüe ou d'accident

Évolution et actualisation de la prévention des risques pour l'environnement

Risques pour l'environnement et les principales voies de contamination

Prévention des risques

Évolutions et actualisation des diagnostics de situation visant à limiter le recours aux produits phytopharmaceutiques

Techniques alternatives à l'utilisation des produits phytopharmaceutiques

Évaluation comparative de l'utilisation des produits

Détail des Thèmes pour l'obtention du CI Conseil

Réglementation

Cadre réglementaire français: lois Grenelle 1 et 2 et mesures afférentes: plan Ecophyto 2018

Définition des produits phytopharmaceutiques

Produits autorisés et produits illégaux – Autorisation de mise sur le marché

Usage autorisé et non autorisé des produits

Réglementation liée à la collecte et au traitement des déchets et effluents

Règle spécifiques aux installations classées

Réglementation relative à la responsabilité de l'applicateur

Réglementation relative à la responsabilité vis à vis des tiers

Réglementation concernant le classement et le stockage des produits

Législation liée à l'agrément des entreprises

Obligations réglementaires en matière d'enregistrement et de présence des documents sur les lieux de vente ou de stockage

Prévention des risques pour la santé

Risques liés à l'utilisation des produits phytopharmaceutiques

Dangerosité des produits: dangers du produit, voies de pénétration, intoxication aiguë et intoxication chronique, devenir des produits dans l'organisme: stockage ou élimination

Situation d'exposition aux dangers: situations d'exposition: avant, pendant et après l'application, contact direct et indirect, facteurs favorisant et aggravant la pénétration, catégories de populations sensibles

Mesures à prendre pour réduire les risques pour les êtres humains

Estimation des risques pour la santé des opérateurs et des usagers

Principales mesures de prévention

Principales mesures de protection: port des EPI, respect du délai d'emploi avant récolte

Principes d'utilisation dans les espaces impliquant des usagers

Principales consignes et réglementation

Conduire à tenir en cas d'intoxication aiguë ou d'accident

Principaux symptômes d'empoisonnement

Conduite à tenir en cas d'accident

Mesures d'alerte des premiers secours: n° d'urgence, déclaration des accidents

Signalement de l'accident auprès de Phyt'attitude (réseau de toxicovigilance)

Prévention des risques pour l'environnement

Risques pour l'environnement et les principales voies de contamination

Dangerosité pour l'environnement: impacts sur l'environnement, sur les plantes non cibles, les insectes utiles, la faune sauvage et la biodiversité, connaissance des dangers des produits

Situations d'exposition aux dangers: types de pollution diffuse ou ponctuelle, devenir des produits phytopharmaceutiques dans l'environnement après le traitement, situations de contamination avant, pendant et après le traitement, facteurs favorisant et aggravant les contaminations, risques au niveau de la zone à traiter lors d'une intervention.

Prévention des risques

Stratégies retenues selon les espaces, leur nature, leur usage (zonages en gestion différenciée, plan de désherbage)

Pratiques visant à limiter la dispersion des produits phytopharmaceutiques dans l'environnement lors des transports

Pratiques et aménagements visant à limiter la dispersion des produits phytopharmaceutiques dans l'environnement lors du stockage et du traitement des résidus

Pratiques et aménagements visant à limiter la dispersion des produits phytopharmaceutiques dans l'environnement lors des manipulations

Pratiques et aménagements visant à limiter la dispersion des produits phytopharmaceutiques dans l'environnement lors des épandages

Traçabilité tout au long du processus

Préconisation pour limiter le recours aux produits phytopharmaceutiques

Évaluation comparative de l'utilisation des produits phytopharmaceutiques et techniques alternatives

Méthodes et produits de biocontrôle utilisant des mécanismes naturels

Techniques de lutte intégrée: lutte biologique, lutte physique, lutte biotechnique, génétique...

Systèmes de culture et itinéraires techniques réduisant les risques de bioagressions et permettant de limiter l'utilisation des produits phytopharmaceutiques, techniques permettant de prévenir l'application des résistances aux produits phytopharmaceutiques

Stratégies pour la gestion de l'état sanitaire des végétaux

Évaluation de la nécessité d'intervenir: identification des agresseurs et évaluation des risques

Raisonnement des interventions, proposition d'intervention sans utilisation de produits phytopharmaceutiques

Formulation de recommandations pour choisir et combiner différents moyens de contrôle

Conseil pour l'adaptation des modalités d'intervention aux conditions de milieu et aux objectifs fixés pour réduire les risques

Organisation de la veille sur les évolutions technologiques et réglementaires, veille sanitaire

Méthodes d'aide à la prise de décision et au choix

Outils d'aide à la gestion des stocks / l'achat de produit

Outils d'évaluation des systèmes ou des pratiques de lutte

Détail des Thèmes pour le renouvellement Conseil

Évolution et actualisation de la réglementation générales et relative à l'activité professionnelle

Évolution et actualisation de la prévention des risques pour la santé

Risques liés à l'utilisation des produits phytopharmaceutiques

Mesures à prendre pour réduire les risques pour les êtres humains

Évolution et actualisation de la prévention des risques pour l'environnement

Risques pour l'environnement et les principales voies de contamination

Prévention des risques

Évolutions et actualisation des préconisations pour limiter le recours aux produits phytopharmaceutiques

Techniques alternatives à l'utilisation des produits phytopharmaceutiques

Stratégies pour la gestion de l'état sanitaire des végétaux