

Sommaire

Partie 1 : Bonnes pratiques

Solution n°1 : Traiter en bonnes conditions pour garantir l'efficacité des interventions	6
Solution n°2 : Pulvérisation : prévenir les risques de bouchage des buses	8
Solution n°3 : Limiter la dérive au champ	10
Solution n°4 : Rinçage du pulvérisateur : revenir du champ avec un circuit rincé	12
Solution n°5 : Lavage du pulvérisateur au champ : agir vite et sur une parcelle adaptée	14
Solution n°6 : Faire contrôler son pulvérisateur	15
Solution n°7 : Eliminer les déchets issus des produits phytosanitaires via les filières dédiées	16
Solution n°8 : Produits phytosanitaires : connaître la réglementation liée à leur usage	18
Solution n°9 : Limiter les transferts des produits phytosanitaires	20
Solution n°10 : Diagnostiquer les risques phytosanitaires sur le site de l'exploitation agricole	23

Partie 2 : Equipement/Aménagement

Solution n°11 : Bien aménager son local de stockage des produits phytosanitaires	26
Solution n°12 : Remplissage du pulvérisateur : préparer les bouillies sur une aire sécurisée	28
Solution n°13 : Equiper son pulvérisateur pour protéger l'applicateur et l'environnement	30
Solution n°14 : Réussir l'implantation et l'entretien d'une bande enherbée	32

Partie 3 : Protéger l'utilisateur

Solution n°15 : Se protéger le corps par des équipements de protection individuelle	36
Solution n°16 : Bien choisir son appareil de protection respiratoire	38
Solution n°17 : Lire correctement les étiquettes pour prévenir les risques individuels	40

Partie 4 : Lutte contre les bioagresseurs

> Toutes cultures : gestion des adventices, maladies et ravageurs

Solution n°18 : Lire régulièrement le Bulletin de Santé du Végétal pour s'informer sur la pression parasitaire	44
Solution n°19 : Utiliser le travail du sol pour lutter contre les graminées d'automne	45
Solution n°20 : Valoriser les rotations et les périodes de semis pour lutter contre les graminées d'automne	46
Solution n°21 : Pratiquer les faux-semis pour diminuer le stock semencier des parcelles	48
Solution n°22 : Nettoyer la moissonneuse batteuse pour limiter la dissémination des adventices	50
Solution n°23 : Raisonner l'utilisation du glyphosate	51
Solution n°24 : Adjuvants : les utiliser à bon escient	52
Solution n°25 : Réduire les volumes d'eau pour réduire les doses ?	54
Solution n°26 : Améliorer la lutte contre les limaces grâce à l'interculture et à l'observation	56

> Céréales à paille

Adventices

Solution n°27 : Désherber tôt pour optimiser les doses et préserver le rendement	58
Solution n°28 : Désherbage mécanique des céréales : tenir compte des limites techniques	60

Verse

Solution n°29 : Prévenir la verse dès l'implantation	62
--	----

Maladies

Solution n°30 : Raisonner son niveau de protection fongicide en fonction de son milieu	64
Solution n°31 : Utiliser les outils d'aide à la décision pour décider des interventions et s'adapter à l'année	66
Solution n°32 : Piétin verse : réduire les traitements par la tolérance variétale et les leviers agronomiques	68
Solution n°33 : Rouille brune et rouille jaune : utiliser au maximum la résistance variétale	70
Solution n°34 : Fusariose des épis : des leviers agronomiques pour réduire le risque	72
Solution n°35 : Oïdium	75
Solution n°36 : Orge : Adapter la protection fongicide au niveau de tolérance des variétés aux maladies foliaires	76

Ravageurs

Solution n°37 : Cicadelles et pucerons à l'automne : tenir compte du climat pour évaluer le risque	78
Solution n°38 : Pucerons des épis : observez vos parcelles	80
Solution n°39 : Cécidomyies : valoriser la tolérance des variétés	82

> Maïs

Solution n°40 : Désherbage du maïs : compléter l'action des phytosanitaires par le binage	84
Solution n°41 : Localiser le désherbage chimique du maïs sur le rang	86
Solution n°42 : Lutte contre la pyrale du maïs : les mesures prophylactiques plus efficaces que toute intervention en végétation ..	88
Solution n°43 : Pucerons sur maïs : une aide précieuse des auxiliaires	90

> Pomme de terre

Solution n°44 : Mildiou de la pomme de terre : combiner prophylaxie, résistance variétale et Outils d'Aide à la Décision	92
Solution n°45 : Pucerons et Doryphores de la pomme de terre : utiliser les seuils de nuisibilité	94
Solution n°46 : Défanage pomme de terre : combiner les techniques	96

> Protéagineux

Solution n°47 : Bruche de la féverole : quelle stratégie adopter ?	98
Solution n°48 : Ravageurs des pois + féverole : observer vos parcelles	100

> Colza

Solution n°49 : Désherbage du colza : associer chimie et désherbage mécanique	102
Solution n°50 : Maîtriser l'implantation du colza d'hiver pour assurer le potentiel et limiter l'impact des bioagresseurs.....	104
Solution n°51 : Raisonner la protection insecticide et favoriser la régulation naturelle des ravageurs du colza	106
Solution n°52 : Contrôler les maladies du colza au printemps : prévoir le risque, observer et protéger si nécessaire	108
Solution n°53 : Ambrosie : ne la laissez pas s'installer	110