

CULTURES ANNUELLES		
Période d'intervention	Pratique alternative	Effet(s)
Rotation	Succession des cultures diversifiées + alternance de cultures d'hiver et de printemps	Déspecialisation de la flore et réduction de la pression via la diversification des cycles culturaux et des pratiques agricoles.
Interculture	Plantes de couverture	Limite le développement des mauvaises herbes par un phénomène de compétition ou d'allélopathie.
Interculture	Semis sous couvert	Effet mulch dans la culture suivante
Interculture	Labour	Empêche les levées d'adventices par enfouissement des graines en profondeur, élimination des graines à durée de vie courte (graminées annuelles sauf folle avoine).
Interculture	Déchaumage puis déstockage	Stimulation de la levée des adventices estivales à levée tardive et échelonnée + destruction (datura, xanthium et ambrosies...)
Interculture	Faux-semis	Stimulation de la levée des adventices et destruction juste avant le semis
Interculture (cultures irriguées)	Pré-irrigation pendant le faux-semis	Stimulation de la levée des adventices + destruction par faux-semis
Interculture	Désherbage électrique	Destruction des adventices levées ou des couverts
Interculture (LEG, PPAM)	Solarisation	Destruction des semences par la chaleur
Interculture (LEG, PPAM)	Désinfection des sols à la vapeur	Destruction des semences par la chaleur
Interculture, Culture (LEG, PPAM)	Occultation	Stimulation de la levée des adventices (effet serre) + destruction par privation de lumière
Culture (LEG, PPAM)	Mulchs et Paillages	Obstacle au développement des adventices
Culture	Utilisation de semences propres et certifiées	Limite les apports exogènes en graines d'adventices
Culture	Implantation de variétés concurrentielles ou résistantes/tolérantes à certaines plantes parasites	Etouffement des adventices, culture non pénalisée par adventices
Culture	Implantation de cultures associées	Pouvoir étouffant renforcé
Culture	Augmentation des densités de semis, réduction des écartements inter-rangs	Meilleure couverture du sol par la culture, limite la levée et le développement des adventices
Culture	Décalage des dates de semis : semis avancé	Développement précoce de la culture : effet d'un couvert concurrentiel
Culture	Décalage des dates de semis : semis retardé	Esquive des levées adventices précoces, souvent complétée par des faux-semis
Culture	Passage à l'aveugle (profondeur de semis adaptée)	Destruction mécanique (herse étrille) des germinations adventices avant la levée de la culture semée un peu plus profond.
Culture	Fertilisation raisonnée et localisée	Peut renforcer la capacité concurrentielle de la culture
Culture	Ecimage	Empêche le retour au sol des graines d'adventices mures
Culture	Désherbage thermique	Technique de rattrapage / complément de destruction des adventices levées en conditions difficiles
Culture	Désherbage mécanique	Destruction des adventices levées ou en germination

Récolte (GC)	Organisation du chantier de récolte en commençant par les parcelles les plus propres (+ nettoyage de la moissonneuse-batteuse)	Limite les contaminations intra et inter parcelles en graines d'adventices
Récolte (GC)	Récupération des menues pailles	Limite le retour au sol des graines d'adventices matures
<b>CULTURES PERENNES</b>		
<b>Pratique alternative</b>	<b>Effet(s)</b>	
Enherbement	Tolérance d'adventices (enherbement naturel), couverture du sol empêchant le développement d'adventices préjudiciables (enherbement semé)	
Mulchs et paillages	Obstacle au développement des adventices	
Désherbage mécanique	Destruction des adventices levées	
Désherbage thermique	Destruction des adventices levées	
Désherbage électrique	Destruction des adventices levées	