

DÉSHERBAGE MIXTE HERBISEMIS, DÉSHERBINAGE

ÉCOPHYTO
RÉDUIRE ET AMÉLIORER
L'UTILISATION DES PHYTOS

Photo Chambre d'Agriculture 23



Kit pulvérisateur monté sur semoir maïs

- Kit désherbage à monter sur semoir ou bineuse
Montage d'une cuve de pulvérisation avec une pompe entraînée par un moteur électrique avec un régulateur de pression et manomètre (DPAE en option)
- Désherbage chimique du rang au moment du semis ou du binage
- Associé à un binage interrang simultané ou différé
- Sur cultures sarclées : maïs, tournesol, colza...



Réduction des herbicides

Privilégier l'herbisemis combiné à un binage ultérieur

Pour vous aider, cf. outil de réglage sur www.deux-sevres.chambagri.fr

CLEFS DE RÉUSSITE

- Utiliser des buses à fente à répartition uniforme positionnées perpendiculairement au rang traité
- Choisir l'angle (40°/65°) et ajuster la hauteur des buses, pour obtenir la largeur de traitement souhaitée (20-30 cm)



Binage facilité
Réduction des phytos
Gain agronomique
du binage
Coût



Conduite du chantier plus
contraignante
Technicité, réglages
Nécessite des buses spécifiques
Respect des ZNT



COÛTS

(tracteur, carburant, outil, phytos, hors main d'œuvre)

- Herbisemis + 1 binage : 47,30 € / ha
- Chimique en plein : 71 € / ha
- Binage seul (2 passages) : 35 € / ha

Source : essais Chambre d'Agriculture 23 - 2014



Photo FDCUMAZ2

Désherbimécanisé avec cuves frontales