

SEMIS À LA VOLÉE

5 POINTS

DESCRIPTION DE LA TECHNIQUE

Le semis à la volée consiste à répandre les graines uniformément en surface, généralement à l'aide d'un semoir centrifuge ou pneumatique, suivi ou non d'un léger enfouissement par hersage ou roulage.

TYPE DE CULTURE

Céréales de printemps



INTÉGRATION DANS LE SYSTÈME DE CULTURE

- **Implantation** : idéalement sur un sol plutôt motteux, pas trop travaillé. Pas de matériel spécifique : épandeur centrifuge ou pneumatique (pour une répartition homogène des graines) et un outil de recouvrement (facultatif) tel qu'une herse ou un rouleau lisse ou croskill pour favoriser le contact sol-graine.
- **Densité de semis à ajuster** : prévoir une densité supérieure (10 à 20 %) à celle d'un semis en ligne pour compenser les pertes.
- **Sensibilité aux conditions climatiques**: nécessite un sol bien ressuyé et une pluie rapide après semis pour assurer la levée.
- **Sensibilité aux oiseaux** : les graines non enfouies peuvent être consommées.



OBJECTIFS DE LA PRATIQUE

- **Réduction de l'érosion** : le semis à la volée favorise une levée précoce des céréales, ce qui limite l'exposition du sol aux intempéries
- **Réduit le ruissellement**: couverture végétale homogène (pas de ligne de semis) qui freine l'écoulement de l'eau en surface
- **Préserver la structure du sol** : moins de tassement grâce à la réduction du travail du sol, maintien de la vie biologique et de la porosité.
- **Économie de temps et d'énergie** : réduction du nombre de passages d'outils (gain des coûts de mécanisation) et en temps de travail.



STRUCTURES D'ACCOMPAGNEMENT

Les Services extérieurs du SPW-ARNE

sont également à votre disposition pour répondre à vos questions.



centrespilotes.be/cp/

cepicip/about/presentation/



0497 05 46 50

www.natagriwal.be/sols