

# 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/](http://centrespilotes.be/cp/)      0497 05 46 50  
[cepicop/about/presentation/](http://cepicop/about/presentation/) [www.natagriwal.be/sols](http://www.natagriwal.be/sols)

