Avant de semer

Il faut préparer l'endroit en arrachant les quelques "mauvaises herbes" qui restent de la culture précédente.

Si besoin, décompacter **rapidement** le sol avec une grelinette ou une fourche.

Ensuite, égaliser le terrain en passant un coup de râteau.

S'il n'a pas plu depuis un moment et que le sol est sec, mouiller la terre au tuyau d'arrosage juste avant de faire le semis. Cela permettra aux graines de bien adhérer au sol.

Comment semer l'engrais vert

Ne semez pas trop dru. Les engrais verts vont se développer rapidement.

Les engrais verts se sèment à la volée. Il est possible de semer assez tard en automne, car le sol est encore réchauffé et les graines peuvent germer jusqu'à des températures assez basses, de l'ordre de $10^{\circ}C$. Pour un semis régulier, faire d'abord une $1^{\text{ère}}$ passe avec le seigle, puis une $2^{\text{ème}}$ passe avec la vesce.

Pour avoir une levée plus régulière, préférez cette technique qui consiste à recouvrir la parcelle avec 1 cm de compost maison (ou avec de la terre récupérée de la parcelle d'à côté). En effet, un simple griffage au râteau peut accumulé les graines à certain endroits, et plus rien à d'autres endroits. Ensuite, il faut tasser fortement le tout avec le dos du râteau. Pour une surface plus grande, utiliser un rouleau à gazon.

Si aucunes précipitations ne sont annoncées dans les prochains jours, arrosez la parcelle en pluie fine, pour déclencher rapidement la germination des graines.

Choisir son engrais vert

		Rapidité d'instal -lation	Développement racinaire et effet sur la structure du
	Gr/are		sol
Epinard	250	+++	++
Moutarde	200	+++	+++
Seigle	1500	++	++
Lupin	2000	+++	+++
Sarrasin	750	+++	+
Vesce	1000	++	++
Trèfle blanc 50		++	++
Trèfle violet 150		+	++
Fèverole	1500	+++	++
Phacélie	100	+++	+++
Luzerne	300	+++	+++

Pourquoi choisir le seigle et la vesce maines

de vesce (rondes) e

La vesce (appelée aussi Vesce de Printemps) est une plante annuelle qui fait partie des Légumineuses. Elle constitue un très bon couvre-sol éliminant les mauvaises herbes. Après son fauchage, elle se décompose rapidement et son apport en matière organique est important. Elle restitue aussi beaucoup d'azote aux sol.

On associe généralement la culture de la vesce avec une graminée comme le seigle.

Le **seigle** a des racines profondes qui fissurent et aèrent le sol en profondeur. C'est une plante très résistante au froid. Il a un tel pouvoir étouffant que les pires pestes (chardons, liserons) n'y résistent pas.

Période d'utilisation

<u>Plantes utilisées</u>	<u>Semis</u>
et durée de culture	
Epinard - 1,5 mois	Printemps ou mi-août
	jusque mi-sept.
Moutarde - 1,5 mois	Mars à début octobre
Seigle - 3 mois	Septembre-octobre
Lupin - 3 mois	Avril à mi-juillet
Sarrasin - 2 mois	Mai à mi-août
Vesce d'hiver - 3mois	Septembre-octobre
Trèfle Blanc - 1 an	Avril et août-sept.
Trèfle violet - 3 mois	Avril et août-sept
Féverole - 2 mois	Septembre-octobre
Phacélie - 2 mois	Avril à mi-septembre
Luzerne - 1 an	Avril à mi-août

Et quand l'engrais vert aura bien poussé, que faire ensuite? Le terrain

Certains engrais verts (comme la moutarde) vont être **anéantis par le gel**.

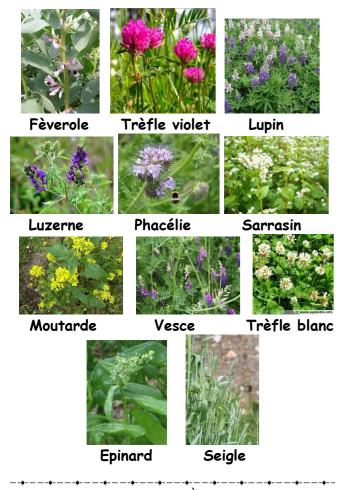
Pour les autres, ils devront simplement être coupés et séchés sur place, avant de les enfouir dans le sol.

« la question n'est pas de rapporter suffisamment de nutriments dans les champs, mais plutôt d'éviter de perdre ceux déjà présents. »

Et les engrais verts remplissent à merveille cette fonction.

<u>Autres plantes faisant office d'engrais</u> verts.

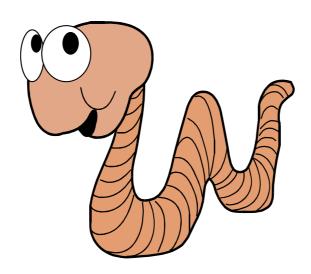
- La consoude
- o L'ortie
- La peau de banane: coupée en petits morceaux au pied des plantes.



Voir aussi la 1^{ère} partie

"Regard sur les engrais verts"





Notre site Internet: www.guidescomposteursoupeye.be

septembre 2013

2^{ème} partie

Comment semer

les engrais verts?

Informations Conseils Recettes

Groupe des guides composteurs D'Oupeye