



# ReCover<sup>TM</sup> BASE



## Paillis d'hydro-ensemencement

### Un mélange innovant de fibres pour des applications légères à modérées

Plantae ReCover Base est un mélange unique de fibres qui offre les attributs de la paille et du bois dans un seul paillis anti-érosion facile à installer.

### Fabriqué avec de la paille de céréales et des fibres de bois

**Protection contre l'érosion :** ReCover Base est un produit de paillis paysager économique qui offre un contrôle efficace de l'érosion pour les applications légères à modérées.

**Paillis de fibres mélangées:** offre les avantages de la paille et des fibres de bois dans un seul emballage.

### Application

Les taux d'application de **Plantae ReCover Base** varient en fonction des conditions du projet. Consultez les directives générales.

- Appliqué hydrauliquement avec un équipement d'hydro-ensemencement standard.
- Préparation de la surface selon les spécifications de nivellement. Appliquez le produit sur des pentes conçues et aménagées qui ont un ruissellement de déviation loin de la face de la pente.
- Conforme aux instructions et recommandations d'installation du fabricant de l'équipement. Utilisez un équipement d'hydro-ensemencement approuvé avec des buses de type éventail.
- Appliquez le produit dans plusieurs directions pour obtenir une couverture optimale.

### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

**Paillis mélangé facile à installer**

**Capacité de chargement élevée / moins d'eau**

**S'intègre aux particules du sol**

**100 % naturel - Aucun colorant ajouté**

**Formule économique pour une utilisation quotidienne**

### EMBALLAGE ET EXPÉDITION

**Sacs de 50 lbs / 22,7 kg  
40 sacs par palette**

### CONSIGNES GÉNÉRALES

< 4:1	2,000 lbs/ac	2,250 kg/ha
4:1 à 3:1	2,500 lbs/ac	2,800 kg/ha
> 3:1	3,000 lbs/ac	3,400 kg/ha

[hello@plantaenviro.com](mailto:hello@plantaenviro.com)

Recherchez les dernières informations sur les produits



Composition du produit		
Fibres de chanvre raffinées		10%
Fibres de bois raffinées		45%
Fibres de paille raffinées		45%
Caractéristiques du produit	Méthode d'essai	
Couleur du matériau	Observé	Doré (sans colorant)
Capacité de rétention d'eau	ASTM D7367	> 600%
Teneur en humidité	ASTM D644	12% +/-2%
Conformité environnementale	Méthode d'essai	
Solvants	EPA 8260	<b>Réussi</b>
Métaux lourds	EPA 6020	<b>Réussi</b>
Biodégradation	Basé sur la composition	À base de plantes, 100 % biodégradable
Toxicité	EPA-821-R-02-012	<b>Réussi / Non toxique</b>
Matière organique	AASHTO T-267	100%
Performance	Méthode d'essai	
Protection contre l'érosion	ASTM D8297	<b>EN COURS DE TESTS</b>
Germination	ASTM D7322	880%
Longévité fonctionnelle	ASTM D-5338	0-6 mois

Consultez les  
dernières  
informations  
sur les produits



TM

+1 (587) 797 - 4551  
[hello@plantaeenviro.com](mailto:hello@plantaeenviro.com)

54025 Range Rd 262 #2, Sturgeon County, Alberta T8T 0Z2  
**Manufactured in Alberta, Canada 1-1**

©2025 Plantae Technologies Inc. Plantae Environmental and all associated brands, logos and product names are trademarked and owned by Plantae Technologies Inc.



# Paillis Plantae

## Tableau de chargement métrique

### 265 LITRES D'EAU / BALLOTS DE PAILLIS PLANTAE

	LITRES À UTILISER	NOMBRE DE BALLOTS PLANTAE (@ 265 L / Sac)	Exemple de couverture en mètres carrés				
			2500 kg/ha	3000 kg/ha	3500 kg/ha	4000 kg/ha	4500 kg/ha
T 30	<b>1,060</b>	<b>4</b>	450	349	280	237	205
T 60	<b>1,893</b>	<b>7</b>	788	610	491	415	359
T 75	<b>2,650</b>	<b>10</b>	1,126	872	701	592	514
T 90	<b>3,028</b>	<b>12</b>	1,351	1,046	841	711	616
T 120	<b>3,785</b>	<b>14</b>	1,576	1,221	981	829	719
T 170	<b>5,678</b>	<b>21</b>	2,365	1,831	1,472	1,244	1,078
T 280	<b>9,463</b>	<b>35</b>	3,934	3,052	2,449	2,073	1,797
T 330	<b>11,355</b>	<b>42</b>	4,729	3,662	2,943	2,487	2,157
T 400	<b>13,626</b>	<b>51</b>	5,743	4,447	3,574	3,020	2,619

Consultez les  
dernières  
informations  
sur les produits



+1 (587) 797 - 4551  
hello@plantaeeenviro.com

54025 Range Rd 262 #2, Sturgeon County, Alberta T8T 0Z2  
Manufactured in Alberta, Canada 1-1

©2025 Plantae Technologies Inc. Plantae Environmental and all associated brands, logos and product names are trademarked and owned by Plantae Technologies Inc.



# Hydro-Ensemencement

## Instructions de démarrage et de nettoyage

1. Vérifiez l'huile et le filtre à air
2. Graisser tous les raccords nécessitant une lubrification quotidienne
3. Vérifiez la pression du réservoir de graisse sur la pompe
4. Démarrer et faire chauffer le MOTEUR
5. Commencer à remplir le réservoir avec de l'eau
6. Purger la tour de pulvérisation, les tuyaux et les lignes de recirculation

Utilisez de l'eau propre et rincez les résidus. Cette étape éliminera la plupart des problèmes de colmatage. Une fois que l'eau atteint le fond de l'arbre de l'agitateur, inversez le sens de rotation de ce dernier.

### 7. Commencez à charger le paillis

Une fois que l'eau atteint le fond de l'arbre de l'agitateur, mettez l'agitateur en marche arrière et commencez à charger le paillis. \*\*Chargez des balles pleines. \*\*

### 8. Charger le PAILLIS

La quantité de paillis à utiliser doit être chargée au moment où le niveau d'eau est aux 3/4, puis remplir complètement d'eau.

### 9. Charger les SEMENCES à environ la moitié du réservoir

### 10. Chargez l'ENGRAIS en dernier, c'est le plus lourd

### 11. Régler l'AGITATEUR

Assurez-vous que l'agitateur est en position avant/pulvérisation, réglez-le à environ 1/2 vitesse, soit environ 6 tr/min, soit 1 tour en 10 secondes. Pour régler l'agitateur à environ 6 tr/min, marquez le raccord de l'agitateur, puis chronométrez 1 tour en 10 secondes.

### 12. Vous êtes maintenant prêt à faire de l'hydro-ensemencement

## Hydro-Ensemencement

Toujours pré-humidifier le tuyau avec de l'eau propre avant l'application.

Lors du pompage à travers l'enrouleur de tuyau, réduisez la quantité de matériau de 10 % si nécessaire.

### FONCTIONNEMENT DE LA VANNE À DISTANCE

Lorsque vous utilisez un tuyau avec une vanne à distance, ne pulvérisez jamais avec la vanne à distance en position partiellement fermée pendant plus d'une minute sans viser une zone ouverte et sans pulvériser grand ouvert pendant 15 secondes.

### FERMER LES VANNES UNE FOIS TERMINÉ

Une fois le chargement terminé, fermez les vannes à chaque extrémité du tuyau ou associez-les pour retenir l'eau. Cela réduit le risque de bouchons causés par le paillis sec.

### NETTOYAGE PAR RINÇAGE

Rincez toujours les tuyaux à l'eau claire à la fin du chargement du réservoir pour les garder propres.

Consultez les dernières informations sur les produits



+1 (587) 797 - 4551  
[hello@plantaenviro.com](mailto:hello@plantaenviro.com)

54025 Range Rd 262 #2, Sturgeon County, Alberta T8T 0Z2  
Manufactured in Alberta, Canada 1-1

©2025 Plantae Technologies Inc. Plantae Environmental and all associated brands, logos and product names are trademarked and owned by Plantae Technologies Inc.