

Compost Elite®

avec BioCat+

Un fertilisant de qualité pour une agriculture respectueuse de l'environnement



Le **Compost Elite®** est un amendement organique riche en azote, phosphore, calcium et magnésium. Il est riche en mycélium et en microorganismes favorisant l'activation du sol. Il est obtenu par compostage d'un mélange de broyats végétaux et de digestat issus de la méthanisation.

BioCat+ est un biocatalyseur naturel incorporé lors du processus de méthanisation et compostage qui favorise l'enracinement et l'accessibilité aux oligoéléments pour les plantes.

Le procédé industriel mis en œuvre permet d'obtenir un produit stable et hygiénisé (ORRChim), conforme à la Directive qualité éditée par la commission de l'Inspectorat du compostage et de la méthanisation (Biomasse Suisse). Figurant sur la liste des intrants du FiBL et bénéficiant du label *Bourgeon Intrants*, ce compost est idéal pour les exploitations biologiques.



INTRANTS

Utilisation

Agriculture, maraîchage, viticulture, arboriculture.



Sol appauvri en matière organique (labour conventionnel)



Sol enrichi en matière organique (semi-direct)

Photos: F. Thomas, agriculture de conservation

Caractéristiques

- Densité moyenne : 0.5 à 0.7
- Absence de graines de plantes adventices, de nématodes et de germes pathogènes
- Stabilité élevée de la matière organique : plus de 80 % du carbone stable après 3 mois en incubation
- Teneur en matière sèche moyenne : 275 kg par m³
- Conforme à l'ORRChim

Avantages

- Augmente la capacité de rétention en eau de la terre
- Stimule la résistance des plantes aux maladies
- Facilite les échanges minéraux
- Facilite le travail du sol
- Favorise la levée des semis
- Activateur de sol (biologie)

Le **Compost Elite®** avec BioCat+ est le seul produit qui contient de la matière organique stabilisée et des éléments nutritifs hautement assimilables.

Fertilisant de qualité

Actions physiques

- Amélioration de la structure du sol
- Réduction de la battance
- Amélioration de la capacité de rétention en eau
- Diminution de l'érosion
- Renforcement du complexe argilo-humique



Actions chimiques

- Accroissement du taux d'humus et de la capacité d'échange des cationique (CEC). Ce produit permet de mieux tirer parti des réserves du sol.
- Apport en phosphore qui favorise le développement du système racinaire
- Apport en calcium et magnésium qui stabilise le pH du sol
- Apport en potasse qui soutient la croissance cellulaire

Actions biologiques

- Stimulation de l'activité biologique du sol au moment de l'apport
- Accroissement durable de la vitalité des organismes du sol
- Effet anti-pathogène: ce produit renforce la résistance des plantes aux maladies (ex : attaque d'oïdium sur orge). Source : Dr Jacques Fuchs, www.biophyt.ch

Les analyses de contrôle physico-chimiques et microbiologiques réalisées régulièrement par des laboratoires accrédités (Sol-conseil) garantissent les qualités fertilisantes et sanitaires, et l'innocuité du produit. La traçabilité du compost est assurée par une procédure rigoureuse d'identification par lot.

Dosage

En employant du **Compost Elite®** avec BioCat+ aux doses préconisées, les besoins d'entretien en phosphore, potasse, calcium et magnésium sont couverts dans la plupart des cultures.

Doses d'apport de Compost Elite® avec BioCat+	En m³/ha
Céréales et sarclées	20 à 25/an ou 75/3 ans
Cultures maraîchères	30 à 35/an ou 80 à 100/3 ans
Prairies et pâturages	20 à 25/an ou 50 à 75/3 ans
Viti et arboriculture	30 à 35/an ou 80 à 100/3 ans

Le bilan de fumure de l'exploitation doit être respecté en comptabilisant 10% Ntot et 100% P₂O₅ dans le Suisse-Bilanz.

Mode d'apport

Le **Compost Elite®** avec BioCat+ est disponible en vrac, criblé. Il est vendu benné en bout de parcelle ou épandu « rendu-racine » et peut être utilisé toute l'année sur sol portant, mais de préférence :

- 15 jours à trois semaines avant semis, plantation ou démarrage de la végétation
- Sur chaumes ou résidus de récolte

Il est recommandé d'enfouir le compost superficiellement (5 à 10 cm) dès que possible après l'épandage. Ce produit est également adapté aux techniques culturales simplifiées et au semis direct.

Distri-Compost, une équipe expérimentée composée de trois agriculteurs partenaires d'Ecorecyclage SA, assure l'épandage.

Valeurs du produit (sur la base des éléments minéraux principaux, équivalent engrais)

Éléments minéraux	KG/m ³	Prix élément simple CHF/kg	Valeur des éléments CHF/m ³
Azote (Ntot) Ndisp 10% (Hoduflu)	4.16 (0.42)	2.40	9.97
Phosphore (P ₂ O ₅)	2.59	1.82	4.72
Potasse (K ₂ O)	3.76	1.26	4.74
Calcium (Ca)	14.36	0.41	5.89
Magnésium (Mg)	1.08	2.00	2.16
Valeur humus apporté. biophyt			5.00
Valeur N P K + Ca + Mg + MO pour 1 m ³ compost			32.48
Valeur des éléments minéraux principaux pour 25 m ³ /ha : CHF 800.00/ha, pour CHF 500.00 rendu-racine. Une bonne affaire - sans compter les oligo-éléments et la matière organique.			

Références : prix HT des engrais simples agrigate et landor 2021 - Teneurs moyennes analyses compost Eco 2021.

Effets en faveur du climat

1 m³ d'engrais organique contribue à valoriser 1.5 t de collecte de déchets verts.

De plus, une part importante de CO₂ est stockée durablement dans le sol par la matière organique apportée.

En achetant 1 m³ d'engrais organique issu du recyclage, vous contribuez à épargner :

= env. 170 kg de CO₂

= env. 84 litres d'équivalent essence

Liste de prix 2025 (indicatifs, rayon 15 km)

Compost Elite® avec BioCat+

Prestation « rendu racine » : fourniture, transport et épandage.

Quantité	Prix CHF
de 50 à 500 m ³	14.00/m ³
Plus de 500 m ³	19.00/m ³

TVA 2.6% en sus

Options à la carte

Livré en bout de champ
(toute saison)

Prestation	Prix CHF
Livraison jusqu'à 15 km	8.00/m ³
Rechargement	3.00/m ³

Distributeurs exclusifs



Personnes de contact:

Nicolas Loeffel

079 316 38 36
loeffelnico@bluewin.ch

John Reymond

079 463 35 27
john.reymond@bluewin.ch

Jérémie Rossier

079 810 15 37
jeremie-rossier@bluewin.ch

Contact



Personnes de contact:

Clint Lander

Responsable compost
(fabrication et vente)
076 254 01 76
clint.lander@ecorecyclage.ch

Yann Zimmermann

Directeur
079 622 04 15
yann.zimmermann@ecorecyclage.ch



ECORECYCLAGE SA

Route du Vignoble 101
1175 Lavigny
Tél. +41 21 821 84 84

Une société du groupe **HOLDINOVA**

info@ecorecyclage.ch
www.ecorecyclage.ch
Fax +41 21 808 58 25