

Les engrais naturels d'origine animale



Intéressants pour leur apport en azote ; se décomposent lentement ; encouragent la **multiplication de la microflore du sol**.

Le sang desséché

- Composé d'azote hydrosoluble à libération lente agissant sur la **croissance** et la **couleur du feuillage**
- Action rapide et durable sans risque de brûlure pour les racines

Dosage > 11 N - Utilisation de mars à juin

- arbres** : 12,50 kg/100 m²
- légumes, fleurs** : 75g/m² = 2 petites poignées
- gazon** : 50 g/m² = une poignée



Le guano

- Composé d'excréments d'oiseau de mer
- Très bon équilibre d'azote /phosphore/potasse ; riche en oligo-éléments
- Stimule immédiatement la croissance des plantes

Dosage > 15N 9P 3K - utilisation mars à juin /sept. à nov.

- 2 à 4 kg / 100m² ou 20 à 40 g /m²
- légumes, fleurs** : 75g/m² = 2 petites poignées



A base de poudre d'os

- Os (vache principalement) dégelatinés et finement moulus
- Très léger et soluble ; composé de phosphates
- Riche en azote et phosphore
- Utilisé pour la **préparation du compost** et la fumure de la pelouse
- Agit sur la croissance des racines ; augmente légèrement le pH du sol

Dosage > 6N 16P 50 à 100 g/m² - utilisation de mars à septembre



A base de farine d'arêtes de poisson

- Très riche en phosphore** ; s'adapte à toutes les plantes et tous les sols
- Agit sur la croissance des racines par action progressive
- Favorise la floraison, la résistance au froid, aux maladies et aux insectes

Dosage > 5N 25P ; 5 Kg/100 m² - utilisation d'octobre à mars

A base de corne broyée ou torréfiée

- Action **durable et progressive** : l'azote nourrit la plante tout au long du cycle végétatif sans brûler les racines
- Favorise l'enracinement des plantations ou en entretien d'arbres, arbustes, plantes à massif et rocailles

- ✔ Engrais de fond, plutôt que "coup de fouet"
- ✔ **Broyée**, son effet fertilisant est plus durable
- ✔ A utiliser au moment des plantations



Dosage > 13N - utilisation au printemps et à l'automne

- Dosage : arbres > 12,50 kg/100 m² – ou 100 à 150 g par pied
- Plantes de bruyère et plantes de rocaille** : 50 g (une grosse poignée) par m²
- Arbres fruitiers et d'ornement** : 300 à 500 g par sujet
- Légumes, fleurs** : 75 g/m² = 2 petites poignées