

Compost mûr disponible

Grâce à l'apport de vos biodéchets sur le site de compostage partagé, la nature a fait son œuvre et nous offre un merveilleux cadeau qu'est le compost.

L'heure de la récolte est arrivée !



Venez participer aux transferts du composteur partagé et découvrir la transformation de vos biodéchets en compost.

RDV le 10.03.2024 à 14h00 sur le site de compostage de
MARLIENS

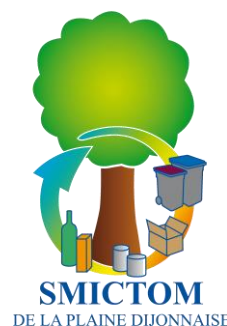
Du compost mûr sera disponible sur le site du composteur
partagé à partir du 10.03.2025 à 14h00

Servez-vous



Pour toutes questions, n'hésitez pas à
contacter les
Maîtres-composteurs

03 45 42 73 87



Bien Utiliser son Compost



SMICTOM
de la Plaine Dijonnaise





La terre de nos jardins grouille de vie : les apports de matières organiques comme le compost favorisent cette activité biologique qui constitue un facteur déterminant de la vigueur des plantes et du bon fonctionnement de l'écosystème.



Le compost est considéré comme un **amendement** plutôt qu'un **engrais** puisqu'il favorise la mise à disposition d'éléments nutritifs sur une période nettement plus longue.

Il améliore le rythme de diffusion des nutriments

Ils ne sont libérés que lorsque la plante en a besoin : plus vite quand le temps est chaud et humide, plus lentement quand il fait froid. Le compost rend au sol ses nutriments, prolongeant ainsi leur présence pour nourrir les végétaux pendant une longue période. Cet apport permet également de prévenir la perte de fertilisants, entraînés par le ruissellement des eaux de surface.

Il favorise la croissance des végétaux et des racines

Il a été démontré que les végétaux plantés dans un milieu contenant du compost sont plus forts et ont un meilleur rendement. Le compost ajoute non seulement de la matière organique au sol mais aussi des oligo-éléments tels que le fer, le manganèse, le cuivre et le zinc nécessaire à la croissance des végétaux

Il améliore la porosité du sol

L'activité microbienne est essentielle à la fertilité du sol. Ces micro-organismes décomposent les matières organiques pour rendre les nutriments contenus dans ces matières, accessibles aux végétaux. Or, les sols compacts ne laissent pas l'eau et l'air, essentiels aux micro-organismes, pénétrer la surface du sol. Le compost étant composé de particules de tailles différentes, il offre une structure poreuse très utile.



Il améliore la capacité de rétention d'eau

La matière organique contenue dans le compost peut absorber l'eau lorsqu'il pleut ou pendant les arrosages et ainsi la retenir pour que les végétaux puissent dans ces réserves en cas de besoin

Il limite l'apparition de maladies

La recherche a démontré que le compost pouvait réduire l'incidence de certaines maladies chez les végétaux. Il prévient les intoxications des plantes en retenant mieux les éléments toxiques (métaux lourds ou molécules entrant dans la constitution des pesticides chimiques). Le compost recèle également des composés antiparasitaires qui diminuent les risques d'infection.





Technique d'utilisation du compost

Le compost peut être utilisé pour tous types de cultures : légumes, fleurs annuelles, plantes vivaces, gazon, arbres, arbustes...



Mais attention, le compost ne s'utilise jamais pur.
Il doit être mélangé à la terre ou terreau.



Les plantes ne sont pas toutes aussi gourmandes. Les dosages varient en fonction des types de végétaux (voir page suivante)

L'ameublissement du sol

Le compost est incorporé au sol afin d'en améliorer la structure (grelinette)

Le surfacage avec paillage

On répartit le compost en surface puis l'on recouvre d'un paillage (feuilles mortes, paille, foin, herbes tondues...)

Calendrier du jardinier-composteur



Octobre-Novembre

(Préparation des sols pour préserver du gel et conserver l'activité de la faune)

- Epannage dans les potagers
- Paillage d'automne (foin, feuilles mortes, herbes tondues ou autre résidus de décomposition)

Février-Mars

(traitement du sol avant plantation)

- Epannage dans les potagers

Mars-Avril-Mai-Juin

- Surfacage pour les pelouses, arbres, arbustes, rosiers, plantes fleuries.
- Repiquage des légumes, fleurs pour les plates-bandes
- Plantation des jardinières

Juillet-Août

(Préservation de l'humidité)

- Utilisation du compost surmonté de paille ou d'herbe sèche pour le paillage des massifs et légumes



Utilisation du compost



Le compost est à la fois
Un « engrais » et un amendement organique.
Il permet de nourrir les plantes et améliorer les propriétés
du sol

UTILISATION :	Plantation	Entretien (entre les rangs ou après culture en automne ou fin d'hiver)
Fraisier, Framboisier, Groseillier, cassis, rhubarbe	3 à 4 kg par m ²	1,5 à 3 kg /m ² /an + paillage
Arbres fruitiers	2 à 6 kg par arbre	1 à 2 kg /m ² tous les 2 ans en automne
Arbres et arbustes d'ornement	2 à 6 kg par arbre	1 à 2 kg /m ² tous les 3 à 4 ans
Plantes vivaces	0,5 kg / vivace	1 kg/m ² tous les 2 à 3 ans
Rosiers	2 à 3 kg / arbuste	1 à 2 kg/m ² tous les 3 ans
Fleurs annuelles	0,5 à 1 kg / m ²	Paillage
Pelouse	1 à 2 kg /m ²	0,2 à 0.5 kg/m ² tous les 3 à 4 ans ou mulching de tonte ou feuille

Au potager :

Plantes exigeantes: Artichaut, Aubergine, Bette, Céleri, Choux, Concombre, Cornichon, Courge, Courgette, Epinard, Fenouil, Melon, Piment, Poireau, Poivron, Pomme de Terre, Potiron, Rhubarbe, Tomate	3 à 4 kg par m²
Plantes moyennement exigeantes : Asperge, Betterave, Carotte, Chicorée, Haricot, Laitue, Navet, Panais, Persil, Pois, Salsifis	1 à 2 kg par m²
Plantes peu exigeantes: Ail, Chou de Bruxelles, Cresson, Echalote, Endive, Fève, Mâche, Oignons, Radis, plantes aromatiques	Aucun apport avant culture

Pour toutes questions, n'hésitez pas à contacter les
Maîtres-composteurs

03 45 42 73 87



SMICTOM
DE LA PLAINE DIJONNAISE