

Bien utiliser son compost



Quel est l'intérêt du compost ?



Il favorise la croissance des végétaux...

Grace aux oligo-éléments (fer, zinc..) et à la matière organique qu'il ajoute dans le sol, vos plantes seront plus fortes et leur rendement sera meilleur.

...sur le long terme...

Les nutriments ne sont libérés que lorsque la plante en a besoin. De plus, le compost permet de prévenir la perte de fertilisants, entraînée par le ruissellement des eaux de surface.



...en limitant le risque de maladies...

Il prévient les intoxications des plantes en retenant mieux les éléments toxiques (métaux lourds ou molécules constitutives des pesticides chimiques). Le compost recèle également des composés antiparasitaires qui diminuent les risques d'infection.



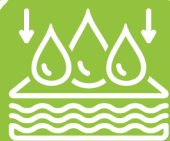
...en retenant mieux l'eau...

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



...en améliorant l'absorption de votre sol...

Les micro-organismes décomposent les matières organiques pour rendre les nutriments accessibles aux végétaux. Le compost étant composé de particules de tailles différentes, il offre une structure poreuse qui laisse l'eau et l'air pénétrer la surface du sol.



...et en favorisant la diversité biologique.

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.



Comment utiliser mon compost ?

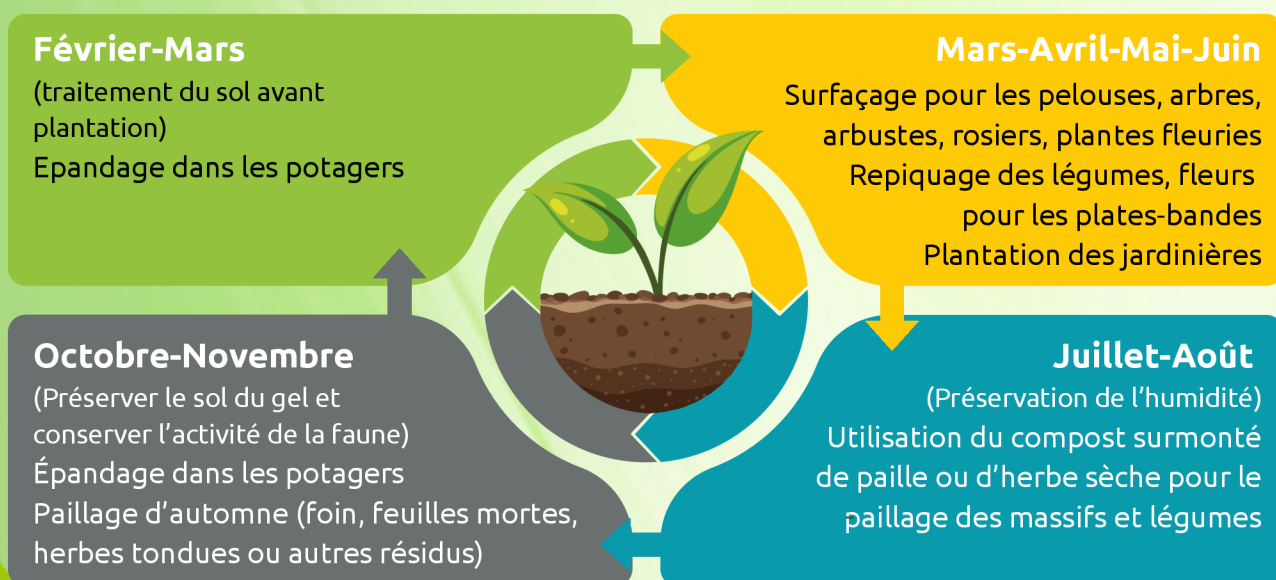
Le compost peut être utilisé pour tous types de cultures : légumes, fleurs annuelles, plantes vivaces, gazon, arbres...

Les dosages varient en fonction des types de végétaux (voir page suivante).

Le compost ne s'utilise jamais pur (hors paillage).
Il doit être mélangé à la terre ou terreau.

Il peut être utilisé pour ameubler le sol (le compost est incorporé au sol) ou en surface (on répartit le compost en surface puis l'on recouvre d'un paillage (feuilles mortes, paille, foin, herbes tondues...)).

Calendrier du jardinier-composteur



Quelle quantité de compost utiliser ?

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 m ²
Plantes moyennement exigeantes : Asperge, Betterave, Carotte, Chicorée, Haricot, Laitue, Navet, Panais, Persil, Pois, Salsifis	1 à 2 kg par m ²
Plantes peu exigeantes : Ail, Chou de Bruxelles, Cresson, Echalote, Endive, Fève, Mâche, Oignons, Radis, plantes aromatiques	Aucun apport avant culture

Une question ? N'hésitez pas à contacter le Maître-composteur du SICTOM

06 31 42 32 69 - s.collin@sictomdole.fr

SICTOM de la Zone de Dole, 22 allée du bois 39 100 BREVANS

