

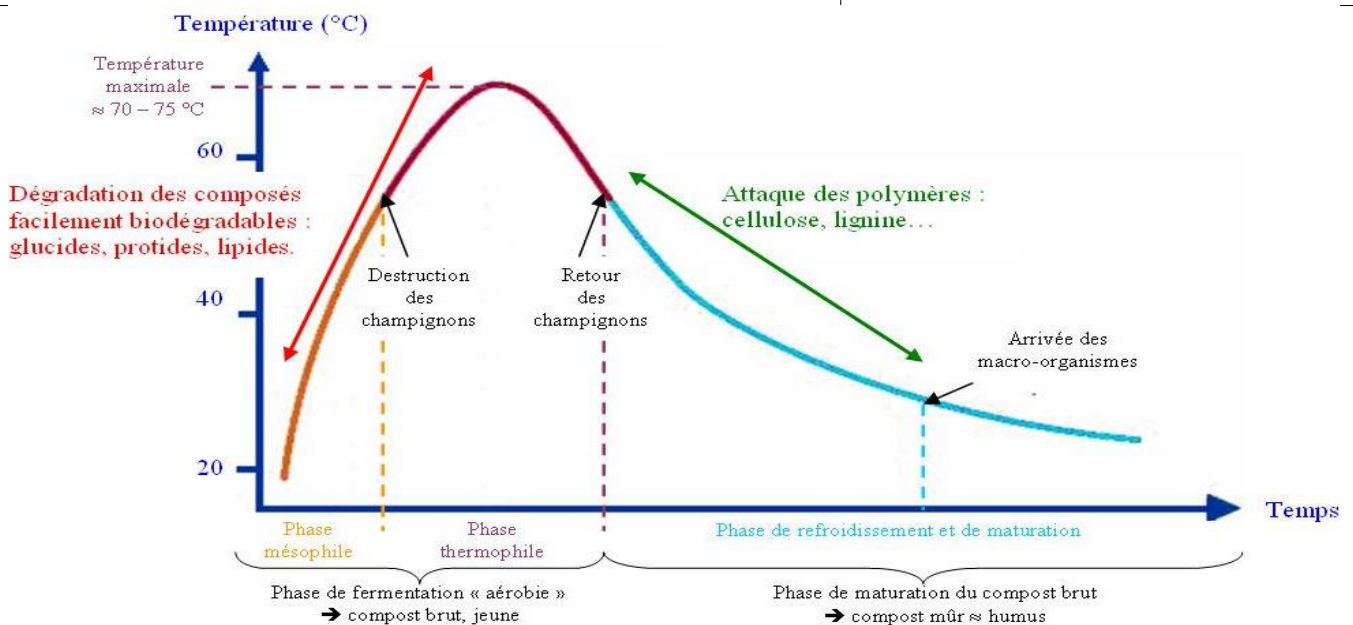
# Comment faire un bon compostage ?

Le compostage est une pratique **accélérant le processus naturel de décomposition** des matières organiques en sels minéraux et en humus. Il demande une **bonne aération**, car il utilise des bactéries aérobies. Un bon compost a toujours une phase pendant laquelle il peut chauffer jusqu'à 70°C !

Après la phase de **chauffe**, on a une phase pendant laquelle d'autres processus agissent, pendant laquelle les champignons et des animaux comme les collemboles, lombrics, nématodes, acariens contribuent à une **décomposition** plus poussée de particules solides.

Le compost permet de dégrader la matière organique complexe. Les éléments dégradés, **simplifiés**, **peuvent alors entrer à nouveau dans le cycle** de la matière et notamment être réutilisés par les plantes.

<h2>Que mettre au compost ?</h2> <p>Le chiffre entre crochets correspond au rapport Carbone/Azone. Visez entre 20 et 30 pour une bonne décomposition.</p>	<h2>A éviter mais possible</h2> <p>avec bonnes pratiques : certain volume, brassage, grillage dessous, fermé dessus.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- les tontes du gazon (si possible sèches) [10]</li> <li>- les cendres, sciures et copeaux de bois [200]</li> <li>- les restes de légumes et de fruits sauf s'il ont été traités [10-25]</li> <li>- les végétaux issus des tailles doivent être broyés</li> <li>- les fumiers d'animaux. Mais attention à leur provenance. [15]</li> <li>- la paille de blé ou autre [50-150]</li> <li>- mouchoirs en papier et essuie-tout</li> <li>- les fonds de pots de fleurs ou de jardinières</li> <li>- le marc de café et les filtres papier</li> <li>- les sachets de thé</li> <li>- les litières animales (sans les déjections)</li> <li>- les coquilles d'oeufs</li> <li>- la couenne de jambon, les croûtes de fromage, ...</li> <li>- les coques des noisettes, cacahuètes, noix, ...</li> <li>- de la consoude et des orties entières avant la floraison [10-20]</li> <li>- les algues marines préalablement dessaler à la pluie</li> <li>- les cheveux, poils, ongles, plumes, ...</li> <li>- les feuilles saines [20-60]</li> <li>- les fleurs fanées.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- les plantes malades,</li> <li>- la viande et poisson,</li> <li>- les produits laitiers,</li> <li>- excréments d'animaux et humains si processus de compostage de 2 ans</li> <li>- les "mauvaises herbes" montées à graine seront plutôt entassées ailleurs</li> </ul>
<h3>Conseils de compostage</h3>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Doit être en <b>contact avec le sol</b> dans un endroit <b>semi-ombragé</b></li> <li>- Maintenir toujours <b>humide</b></li> <li>- Mélanger pour <b>aérer</b></li> <li>- Rechercher un <b>équilibre c/n</b> autour de 15 à 20 entre le <b>carbone</b> (brun et sec) et l'<b>azote</b> (vert et humide)</li> <li>- Couper, broyer le <b>plus petit possible</b> les apports</li> </ul>	



Bibliographie : [univers-nature.com](http://univers-nature.com), [dechetsorganiques.free.fr](http://dechetsorganiques.free.fr), [fr.wikipedia.org](http://fr.wikipedia.org)

Synthèse réalisée par Laurent Abéguilé [www.PLaisible.com](http://www.PLaisible.com)