



## Préconisations pour la mise en place et la gestion du compostage de proximité

### Définition des biodéchets :

« Tout déchet non dangereux biodégradable de jardin ou de parc, tout déchet non dangereux alimentaire ou de cuisine issu notamment des ménages, des restaurants, des traiteurs ou des magasins de vente au détail, ainsi que tout déchet comparable provenant des établissements de production ou de transformation de denrées alimentaires ». (Art. R541-8 du code de l'environnement)

### Obligations et réglementation :

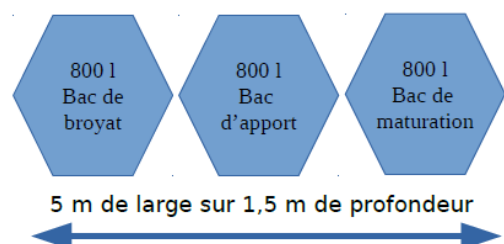
- Tri à la source, valable pour les producteurs de plus de 10 tonnes (Arrêté du 12 juillet 2011) et pour tous d'ici le 1er janvier 2024 (Loi n° 2020-105 Loi Anti-Gaspillage du 10 février 2020).
- L'arrêté du 09 avril 2018 fixe les conditions de dérogation à l'agrément sanitaire pour le compostage de proximité :
  - o *Porte sur le compostage de proximité «partagé» et en «établissement»*
  - o *La quantité maximale autorisée est d'1 tonne/semaine*
  - o *L'exploitant ou une personne désignée par lui, est formé aux règles de bonnes pratiques du «compostage de proximité» dit «partagé» ou « autonome en établissement », et veille à leur respect*
  - o *Les matières compostées sont des SPAc3*
  - o *Leur utilisation sur des pâturages ou des terres destinées à la production de plantes fourragères destinées à l'alimentation animale est interdite*
  - o *Ces matières compostées sont uniquement destinées à être employées : soit par les producteurs de DCT ou l'exploitant (point de départ) pour leur propre usage [...] en vue d'une utilisation directe sur les sols ou hors sol, y compris pour des activités de jardinage, soit après cession à un tiers, à titre gratuit ou onéreux, [...] pour un usage local ; l'usage en cultures maraîchères est limité aux cultures de racines.*

Source : <https://www.legifrance.gouv.fr/eli/arrete/2018/4/9/AGRG1809743A/jo/texte>

### Pour la mise en place de sites de compostage partagé :

L'aménageur devra prévoir l'aménagement de zones pour accueillir des sites de compostage partagé :

- Les sites sont destinés à accueillir principalement les déchets alimentaires produits par les résidents ou usagers (bac d'apport).
- **Espaces et configuration des sites :**
  - o Les sites doivent être installés sur un terrain plat, drainé et directement sur la terre.
  - o Un site de compostage comprend minimum 3 bacs :
    - 1 bac d'apport des déchets organiques,
    - 1 bac de broyat de végétaux,
    - 1 bac de maturation.
  - o Pour un site de 3 bacs, il faut prévoir un espace de 8m<sup>2</sup> :
  - o L'espace autour et entre les bacs doit être suffisant sur le site pour permettre d'effectuer les différents brassages et retournements confortablement.



- Exemples de sites de compostage partagé :



Résidence rue du Haut-Rillon à Châtelaillon



Résidence rue André Malraux à La Rochelle

- Matériel et aménagements :

- Si les sites de compostage sont accompagnés par la CdA, les bacs sont fournis gratuitement. Un bac a une contenance de 800L et un diamètre au sol de 127cm.
- En fonction du porteur de projet et de l'accompagnement réalisé, les bacs peuvent être d'un autre modèle (ex : modèle en bois) ou de dimensions différentes. Dans ce cas, il est recommandé de partir sur 1 m3 par bac.
- Des aménagements peuvent être installés, tels que des enclos pour délimiter les espaces dédiés au compostage.
- La présence d'un point d'eau à proximité peut constituer un atout. Cela facilitera le nettoyage des outils lors des retournements et l'arrosage des matières dans le bac d'apport en cas de ralentissement de la décomposition (matières trop sèches).
- De plus, pour assurer la valorisation du compost mûr in situ, la résidence devra comporter un minimum de 20m2 d'espaces verts enherbés et/ou arborés (site de compostage inclus). Si des espaces de jardinage sont prévus, les sites de compostage peuvent être aménagés à proximité.

- Emplacement :

- Les sites doivent être placés à **proximité des lieux de passages des usagers** pour faciliter l'apport de leurs déchets organiques. En revanche, il n'est pas recommandé d'installer les sites à proximité des conteneurs enterrés - afin d'éviter au maximum des dépôts sauvages sur les sites de compostage.
- Les sites devront pouvoir être **aisément accessibles via un cheminement piéton** pour faciliter le dépôt régulier des déchets alimentaires par les habitants/usagers et **en véhicule** pour faciliter l'approvisionnement des sites en broyat de végétaux.

- Dimensionnement des sites de compostage :

Sur la base d'une production de 88kg de biodéchets par habitant et par an, on peut considérer que :

- un site de 3 bacs (8 m2) permet d'accueillir la production de biodéchets de 20 à 25 foyers ;
- un site de 6 bacs (16 m2) permet d'accueillir la production de biodéchets de 40 à 50 foyers.

En moyenne, à ce jour, 30% des foyers dans une résidence participent et trient leurs biodéchets ; un habitant pratiquant activement le compostage partagé trie et composte environ 60kg de biodéchets.

- Gestion des sites de compostage :

La bonne gestion du site doit être clairement établie, avant toute installation effective des composteurs.

- Utilisation du compost mûr :

- Sur un site de compostage partagé bien mené, il est possible de récolter du compost mûr au bout de 9 à 12 mois.
- Il est principalement destiné à être utilisé sur place : jardinières, plantations et espaces verts de la résidence.