Smictom de la région de Saverne

bien choisir & mieux agir

choisir, utiliser, entretenir un broyeur



bon à savoir

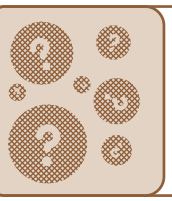
Le broyage est particulièrement performant avec des branchages **d'un diamètre supérieur à 2 cm**.

étape 1 choisir son broyeur

1.1 déterminer les besoins

Avant de choisir un modèle, posez-vous les questions suivantes :

- → Quel est mon **budget** ?
- → Quels **végétaux** je souhaite broyer ?
- → Quelle **quantité** de déchets végétaux devrai-je traiter régulièrement ?
- → Quel est le **diamètre moyen** des branches que je souhaite broyer ?
- → De quel **espace** est-ce que je dispose pour stocker le broyeur ?
- → Devrai-je **déplacer** le broyeur ?
  Dans ce cas, prévoir un modèle léger avec de grandes roues.



1.2 chosir le type de broyeur

broyeur électrique

Adapté aux jardins de petite superficie. Plus économique et moins bruyant, pratique pour un usage ponctuel et pour les déchets verts souples *(feuilles, petites branches)*.

broyeur thermique

Adapté aux grands espaces verts.
Sa puissance assure un broyage efficace des branches plus épaisses, en limitant les risques de bourrage.
Il permet de traiter des bois plus solides *(résineux, arbres fruitiers, branchages de plus de 45 mm de diamètre)*.
Il permet également de broyer davantage de branches à la fois et donc de gagner du temps.

⚠ Prévoir du carburant stabilisé : 5 l = 29 €.

broyeur à batterie

Il offre une grande liberté de mouvement et nécessite un entretien léger.

1.3 choisir le système de broyeur

Les deux systèmes les plus courants sont :



système à lames

il fonctionne par découpage et convient aux végétaux souples tels les feuilles et les herbes.

Il peut s'encrasser plus rapidement avec des branches plus dures.



système à plateau porte-couteaux

Plus polyvalent, il peut traiter une plus grande variété de matériaux végétaux, y compris les branches dures.

Il offre généralement un broyat plus uniforme et de meilleure qualité.

1.4 comparer les modèles

Scannez le QR code ou cliquez sur le lien pour retrouver un comparatif Terre Vivante de treize modèles de broyeurs de onze marques différentes.

↗ tinyurl.com/ComparateurBroyeur



1.5 trouver un broyeur

Points de vente de broyeurs de végétaux sur le territoire :

- → **BENDER Motoculture**
  13bis Rue Sainte-Marie, Saverne | 03 88 91 16 60
  www.bendermotoculture.fr
- → **Bricopro**
  14 Rue du Wittholz, Ingwiller | 03 88 89 48 43
  www.bricopro.fr
- → **Diebold Motoculture**
  17 Rue Principale, Ringendorf | 03 88 70 72 80
  www.diebold-motoculture.com
- → **Green Master**
  Rue de Strasbourg, Phalsbourg | 03 75 69 65 20
  www.leclub-bricolage.fr
- → **Jardi'Equipements**
  1b rue de l'artisanat, Saverne | 03 88 03 10 73
  www.jardi-equipements.fr
- → **MSE Pièces et Services**
  10 Rue du Wittholz, Ingwiller | 03 88 00 96 26
  www.mse-pieces-services.fr
- → **Weldom**
  - 9 Parc du Commerce, Otterswiller | 03 67 34 29 80
  - 3 Rue Charles Kilian, Saverne | 03 88 71 25 25
  www.weldom.fr

1.6 louer ou faire appel à un prestataire

♥ Pour un usage peu fréquent, **privilégiez la location** *(liste « Location de broyeurs pour particuliers »)* ou **une prestation de broyage**.

Structures proposant des prestations de broyage :

- → **Association Le bonheur est dans le pré**
  www.lebonheurestdanslepre.fr
- → **Association Arboricole de Petersbach et Environ**
  www.tinyurl.com/AssoArboricolePetersbach
- → **Association APH des Vosges du Nord**
  www.aphvn.fr
- → **Association Apedi Alsace** (Entreprise Adaptée OPTIMAL)
  www.tinyurl.com/ApediEAOPTIMAL
- → **Entraide Emploi**
  www.entraide-emploi.com



étape 2
utiliser son broyeur

2.1 s'équiper pour travailler en sécurité

Avant de passer les branches au broyeur, **pensez à vous protéger !** Quelques équipements et les bons réflexes suffisent pour travailler sereinement et profiter de votre matériel en toute sécurité.

- **portez** des **gants**
- **portez** des **lunettes de protection**
- **portez** un **casque anti-bruit**

2.2 préparer les végétaux

triez les matières à broyer

Afin de ne pas introduire de corps étrangers dans la machine qui risqueraient d'endommager le broyeur et de provoquer des projections pouvant blesser.
(métal, pierre, plastique, corde...)

gagnez du temps

- → Taillez les branches en Y pour qu'elles soient le plus droites possible.
- → Alignez les branches en tas d'un mètre de haut, dans le sens d'introduction dans le broyeur.

2.3 installer et utiliser le broyeur

Installez la machine de façon que le vent **ne refoule pas vers le moteur la poussière** produite par le broyage.

éjection **vers le bas ?**

prévoyez une bâche

éjection **vers le haut ?**

installez une brouette ou une remorque pour récupérer les végétaux broyés.

Pour éviter que le tamis ne se bouche, pensez à bien alterner les **feuilles** et les **branches** lors de l'utilisation.

pas de broyeur ? d'autres solutions existent !

1. **Laisser** les végétaux en tas.
2. **Créer** une haie sèche avec les gros branchages *(voir tuto « Haie sèche » et « Fleurir sa clôture ou haie sèche »)*.
3. **Trier** les branchages pour les utiliser au barbecue ou dans la cheminée, ou pour **fabriquer** des piquets ou une barrière de type « fil d'Ariane » *(voir tuto « Barrière fil d'Ariane »)*.
4. **Broyer** les tailles de petit diamètre avec votre tondeuse.
5. **Couper** les branches au sécateur.
6. **Louer** un broyeur *(voir liste « Location de broyeurs pour particuliers »)*.
7. **Voir** si votre commune organise une opération de broyage.
7. **Se renseigner** auprès du SMICTOM sur la prochaine opération de broyage en déchèterie auprès de **Frédérique Bergerot**
   prevention@smictomdesaverne.fr
   06 16 13 94 80



étape 3
entretenir son broyeur

L'entretien des lames est notamment important pour conserver un broyage efficace et rapide.

Des enseignes locales proposent l'affûtage et le changement de lames :

Pour les modalités d'entretien propres à votre modèle, reportez-vous également aux indications du fabricant.

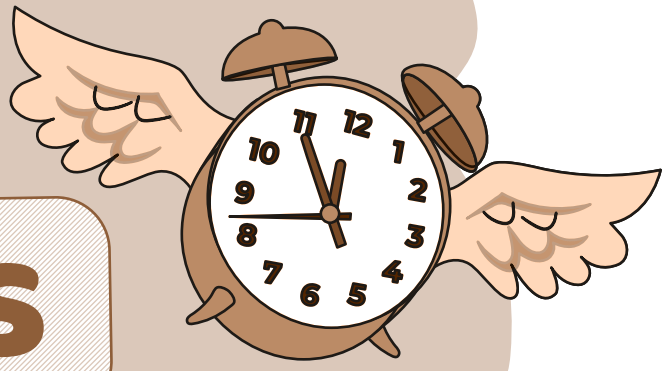
→ **Au Style Des Lames**
43 Grande Rue, Bouxwiller | 06 63 13 86 09
www.tinyurl.com/Au-Style-des-Lames

→ **L'Affûteur de la Fontaine**
6 Rue de la Fontaine, Troisfontaines | 07 87 07 51 74
www.tinyurl.com/Affuteur-de-la-Fontaine

→ **Jardi'Equipements**
23 rue de Steinbourg, Monswiller | 03 88 03 10 73
www.jardi-equipements.fr

La liste des enseignes présentées dans cette fiche est non exhaustive.
Elles sont mentionnées à titre informatif, en raison des produits ou services qu'elles proposent en lien avec la thématique abordée. Leur référencement ne constitue ni une recommandation commerciale, ni une certification ou un partenariat officiel du SMICTOM.
Les informations pratiques (coordonnées, adresses et sites internet) sont susceptibles d'évoluer.

1 heure
passée à valoriser
ses déchets de jardin



10 heures
d'entretien de gagnées !