

# le **BRF**, BROYER DES BRANCHES POUR AMÉLIORER LE SOL

**les branches ne sont plus des déchets !**



*Les Bois Raméaux Fragmentés (BRF) sont un broyat de rameaux et de petites branches incorporé au sol afin d'en améliorer les propriétés. Équipé d'un broyeur, le jardinier ou l'agriculteur, peut alors profiter directement sur ses terres, de ce matériau innovant.*

## UN TRANSFERT DE FERTILITÉ DE L'ARBRE AU SOL

Fraîchement coupées et broyées, les branches encore "vertes" incorporées au sol permettent de reconstituer un humus forestier de manière accélérée, l'enrichissant ainsi en matière organique.

### AVANTAGES AGRONOMIQUES

- ➔ Augmentation des rendements
- ➔ Réduction des adventices
- ➔ Diminution des ravageurs et des maladies fongiques
- ➔ Équilibrage du pH
- ➔ Augmentation de la teneur en matière organique des sols
- ➔ Diminution, voire suppression, de l'irrigation.

## DES APPLICATIONS MULTIPLES

Le BRF est utilisable partout où l'on plante et cultive : au jardin d'agrément ou au potager, en paillage aux pieds des arbres et des haies, dans les parcs urbains, sur les terres agricoles, en grandes cultures, en maraîchage...



## UN DÉBOUCHÉ POUR LES BRANCHES...

L'élagage des arbres de bord de route, des parcs et jardins, villes, ainsi que la taille d'entretien des haies champêtres, produisent de grandes quantités de branches, souvent considérées comme encombrantes et brûlées sur place. Elles peuvent enfin être valorisées !



## Un paillage idéal :

Le BRF constitue le meilleur paillage pour la plantation d'arbres et de haies champêtres :

- ⇒ Activation de la vie biologique du sol
- ⇒ Conservation de l'humidité et de la structure du sol
- ⇒ Protection des jeunes plants contre la concurrence
- ⇒ Totalement biodégradable
- ⇒ Coût de production raisonnable
- ⇒ Issu d'une filière courte (voire locale)



## ARBRES ET HAIES CHAMPÊTRES : PREMIERS PRODUCTEURS DE BRF

*La ressource est à portée de main.*

Les haies sont essentielles à l'équilibre de nos campagnes et à la productivité de notre agriculture. La vocation de la haie champêtre a toujours été de répondre aux besoins des hommes. Indispensables à la durabilité des ressources vitales pour leur action en faveur des sols, de l'eau, de la biodiversité, du climat, les haies peuvent également être source de BRF.

Une haie de 1 km de long et de 3 m de large fournit entre 15 et 25 m<sup>3</sup> de BRF par an.

Une trogne peut produire 3 m<sup>3</sup> de BRF à chaque coupe.

