

ENTREtenir LES ACCOTEMENTS

Un enjeu de **sécurité routière**

- Dégager la visibilité dans les virages et les carrefours pour assurer la sécurité des automobilistes.
- Assurer la visibilité de la signalisation routière.
- Donner aux piétons et aux randonneurs une zone de sécurité.
- Prévenir les risques liés au gibier sur les itinéraires boisés.
- Faciliter le croisement des véhicules sur les routes étroites.
- Sécuriser l'arrêt ou le stationnement des véhicules sur l'accotement.
- Elaguer pour permettre le passage des camions.
- Faire respirer la route et favoriser son assèchement.
- Prévenir les risques d'incendie.

LES VERTUS DE LA COLLECTE DE L'HERBE DES ACCOTEMENTS en un clin d'œil

- **Économies** sur les opérations de curage des fossés.
- **Production** de chaleur et d'électricité par méthanisation.
- **Production** d'amendement organique par compostage (réduisant le recours aux engrais chimiques).
- Retour à une **biodiversité naturelle** sur les accotements par appauvrissement du sol : situation favorable notamment aux populations d'abeilles.
- **Enjeu sanitaire** par limitation de la prolifération d'espèces invasives dont certaines gravement allergènes (ex : ambroisie).
- Maintien de l'**emploi rural** (la production de compost et d'énergie à la ferme est créatrice d'emplois).
- Création de **lien social** entre la collectivité (en charge de l'entretien des accotements) et le monde agricole, producteur d'énergies renouvelables).
- Actions en accord avec le **Grenelle de l'Environnement** et favorables à l'amélioration du **bilan carbone** de la collectivité.

Quelques repères

1 tonne d'herbe = 75 litres de fuel

1 000 000 km de routes en France
500 000 ha d'accotements
5 000 000 de tonnes d'herbe valorisable
400 000 000 de litres de fuel / an

routes sûres et développement durable...
... **avançons ensemble**

NOS ROUTES ONT DE LA **ressource**

GUIDE DE **RENTABILITÉ DES ACCOTEMENTS ROUTIERS**

COLLECTER & VALORISER l'herbe des accotements routiers

UNE FORMIDABLE OPPORTUNITÉ ENVIRONNEMENTALE ET ÉCONOMIQUE



- + **Economies** sur les travaux de curage.
- + **Protection** du milieu aquatique.
- + Retour à une **biodiversité naturelle** (par appauvrissement du sol).
- + **Limitation** de la prolifération d'espèces invasives dont certaines gravement allergènes (ex : ambrosie).

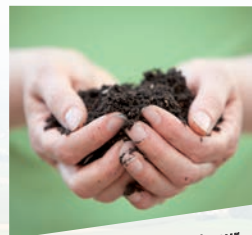
MÉTHANISATION DE L'HERBE COLLECTÉE



PRODUCTION D'ÉLECTRICITÉ ET DE CHALEUR

- + De multiples applications sont envisageables (séchage de foin, chauffage des serres ou de bâtiments communaux, etc.).
- + L'énergie est produite à partir de ressources locales durables.

COMPOSTAGE DE L'HERBE COLLECTÉE ET DES DIGESTATS DE LA MÉTHANISATION

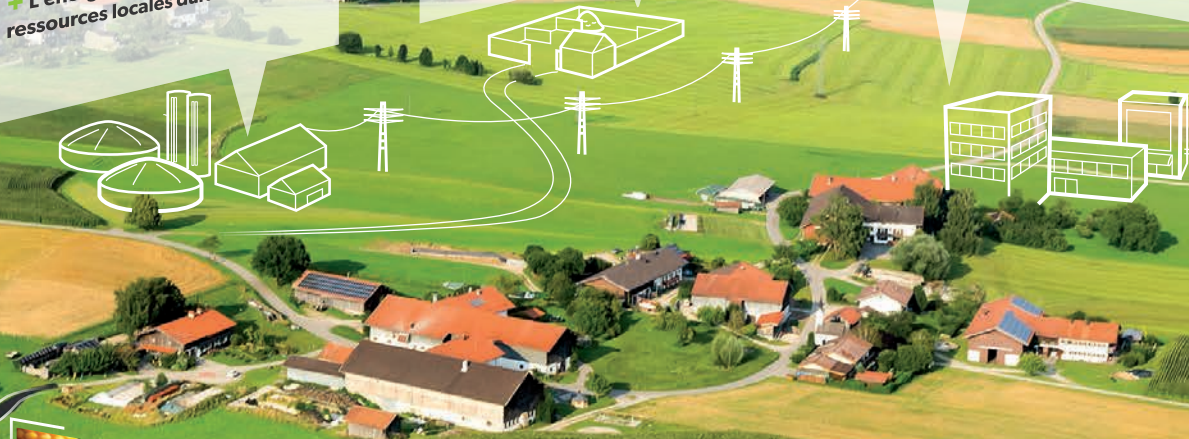


- + La biomasse prélevée sur les accotements retourne à la terre.

DÉVELOPPEMENT DU TERRITOIRE



- + Indépendance énergétique des territoires.
- + Maintien de l'emploi rural.
- + Création de lien social entre la collectivité et le monde agricole.
- + Amélioration du bilan carbone de la collectivité



DES TERRES AGRICOLES RÉSERVÉES À L'ALIMENTATION

- + L'utilisation d'herbe des accotements en méthanisation réduit le recours aux cultures énergétiques.



AMENDEMENT DES CHAMPS

- + L'utilisation du compost réduit le recours aux engrais chimiques.



- + **RETOUR À UNE BIODIVERSITÉ NATURELLE**
- + La biodiversité est favorable notamment aux populations d'abeilles.