



Les Pépinières NAUDET c'est chaque année :

- 20 millions de jeunes plants en racines nues et boutures
- 5 millions de jeunes plants en godet
- 750 références de plants produits
- 4 000 ha reboisés en France

**DONT POUR LA BIOMASSE :**

- 5 millions de jeunes plants et boutures produits dans nos pépinières et plantés par nos équipes
- 3 machines spécifiques de plantation
- 700 ha plantés sur toute la France annuellement
- Une expertise sur plus de 2000 ha plantés à ce jour

Naudet vous apporte son expertise et celle de ses partenaires pour vous accompagner tout au long de votre projet, de l'étude préalable jusqu'à la récolte de la biomasse produite.

N'hésitez pas à nous contacter pour toute étude, devis ou mise en relation avec nos partenaires concernant la récolte ou la contractualisation d'achat de matière.

8 rue du champ Grimault - 89600 CHEU

Tel : 03.86.43.89.30 – Fax : 03.86.43.46.62

[www.pepinieres-naudet.com](http://www.pepinieres-naudet.com)

INVESTISSEZ  
DANS UNE MATIÈRE PREMIÈRE  
D'AVENIR

# BIOMASSE

BOISEMENTS À VOCATION DE PRODUCTION DE BIOMASSE

Taillis à Courtes Rotations  
et Taillis à Très Courtes Rotations



[www.pepinieres-naudet.com](http://www.pepinieres-naudet.com)

# EN UTILISANT DES SURFACES AGRICOLES OU FORESTIÈRES POUR PRODUIRE UN COMBUSTIBLE ÉCO-PERFORMANT

## UNE CULTURE À LA FRONTIÈRE ENTRE FORÊT ET AGRICULTURE

Les **Taillis à Courte Rotation** (TCR) ou **Très Courte Rotation** (TTCR) :

- plantation d'arbres à forte densité (2500 à 10 000 arbres/ha)
- sur terrains agricoles ou forestiers
- croissance rapide et récoltes régulières (tous les 3 à 7 ans)
- culture rentable et sécurisée (contractualisée)

### Des essences adaptées...

La culture des TCCR implique des essences d'arbres :

- à croissance juvénile très rapide
- ayant une faculté de rejeter de souche après coupe
- une résistance accrue aux ravageurs et maladies

## NAUDET, L'ENGAGEMENT QUALITÉ

Nous avons sélectionné, spécialement pour la production de biomasse, 4 essences dont les provenances ou les clones spécifiquement choisis et produits dans nos pépinières permettent une optimisation de la culture sur des types de sol très variés :

- **Le Robinier faux-acacia**  
Provenances sélectionnées  
Pour les sols légers, séchants, faibles en richesse minérale
- **L'eucalyptus**  
Clones et provenances sélectionnées  
Pour les sols légers, bien alimentés en eau
- **Le Peuplier**  
Clones spécifiques biomasse  
Pour les sols profonds, humides à frais
- **Le Saule**  
Clones spécifiques biomasse  
Pour les sols humides à très humides



Robinier faux-acacia



Eucalyptus

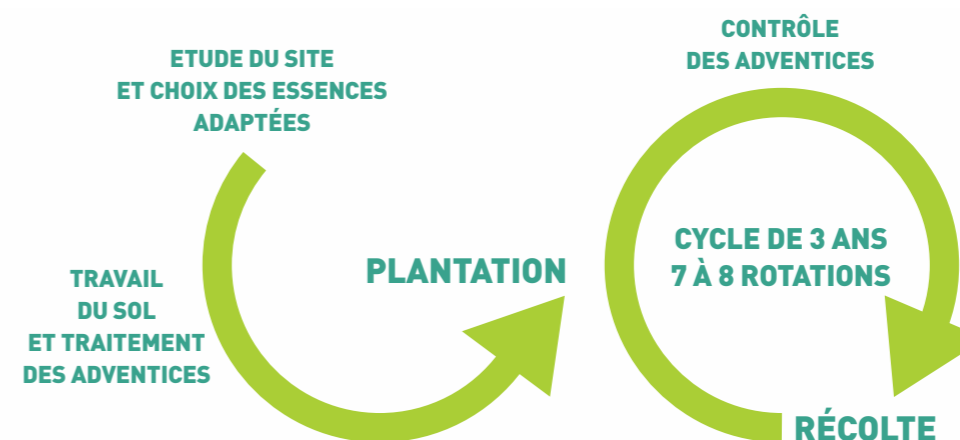


Peuplier



Saule

# UN ITINÉRAIRE DE CULTURE SPÉCIFIQUE



## UN MATÉRIEL ET UNE LOGISTIQUE ADAPTÉS



### UNE PRODUCTIVITÉ PROUVÉE, UNE RENTABILITÉ ASSURÉE !

Production dédiées de plaquettes de bois :

14 à 24 tonnes de matière brute / ha / an soit 7 à 12 TMS / ha / an

Equivalences énergétiques : 40 à 60 MWh / ha / an

Puits de carbone : 4 à 6 t de carbone accumulé / ha / an, soit 14 à 22 t de CO2 captées

Epuration des sols par phytocapture et phytostabilisation – traitements des effluents

[www.pepinieres-naudet.com](http://www.pepinieres-naudet.com)