

Sensibilité à l'enherbement selon l'âge du verger

PROJET GREENFRUIT

Avec la contribution financière du compte d'affectation spéciale développement agricole et rural CASDAR



FranceAgriMer

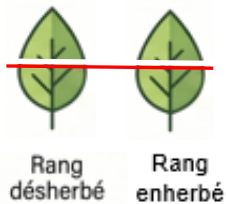
« La responsabilité du ministère ne saurait être engagée »

Châtaignier Peu sensible à l'enherbement



Croissance du tronc préservée, dès la seconde année après plantation : l'enherbement précoce n'a pas de conséquences négatives sur le tour de tronc (suivi sur 6 ans)

Référence



Taux d'azote des feuilles identique dans les rangs désherbés et enherbés (mesuré 6 ans après l'enherbement du rang) et dans le seuil de référence



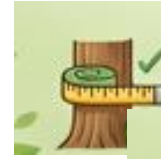
Rendement stable

L'enherbement du rang à 9 ou 6 ans après plantation n'altère pas le rendement (suivi sur 6 ans)

invenio

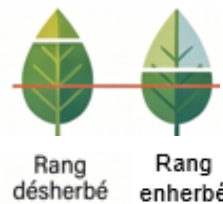
Données acquises dans le cadre d'une expérimentation menée à Douville (24) entre 2020 et 2025

Noyer Une sensibilité jusqu'à 6 ans après plantation



Croissance du tronc réduite

Dans certaines parcelles si l'enherbement intervient avant la 6ème feuille



Référence

Avant mise en production **taux d'azote dans les feuilles plus bas sur les rangs enherbés**, mais restent au dessus du seuil de référence

Après mise en production, les taux d'azote baissent jusqu'au seuil de référence **pas de différence entre rangs enherbés et désherbés**.



Données acquises dans le cadre d'une expérimentation menée à Creysse (46) entre 2020 et 2025

Fruit
green