



Bineuses de précision Carottes

LES PRATIQUES PHARES DU GROUPE 30 000

CONTEXTE ET OBJECTIF

La carotte est une culture sensible à l'enherbement. Pour limiter ce dernier, les producteurs combinent des herbicides (en plein ou localisés sur le rang) et des binages (inter rangs). Le contrôle des adventices sur le rang de semis après la levée est le problème majeur. Elles sont un frein à la productivité et à la qualité, voire empêchent toute récolte. Deux bineuses de précision ont été testées sur des parcelles des membres du groupe 30 000.



PRÉSENTATION DES EXPLOITATIONS



Bineuse Pacorel de Feldklasse

2024

La Pacorel permet de nettoyer les interlignes de carottes semées en lignes. Ce sont des disques motorisés qui par leur vitesse de rotation arrachent les adventices. Couplée à une bineuse inter-rang, elle permet de nettoyer complètement la parcelle de carotte.

Dans les conditions optimales : sol sec, météo desséchante et carottes à moins de 3-4 feuilles, l'outil est efficace. Le débit de chantier est de 5 km/h.



Conclusion : En conditions sèches, ces outils offrent un moyen de gérer, en complément de bineuses inter-rang, les premiers désherbages de rattrapage. Ils permettent de réduire les herbicides, mais ne permettent pas de s'en affranchir (PSPL en particulier). Les fenêtres météo, le type de sols et le développement des cultures comme des adventices peuvent aussi limiter leur utilisation à certains créneaux ou parcelles. Pour optimiser coûts et efficacité, la question de l'utilisation collective se pose compte tenu des fenêtres d'interventions limitées.

AVIS PRODUCTEUR

Des outils efficaces qui travaillent la carotte mais pas que ! J'ai aussi pu les essayer sur jeunes pousses de salades. Elles permettent de réduire la quantité d'herbicides.

Photos : SILEBAN
Pour plus d'informations : sileban@sileban.fr



Bineuse Colibri d'Orain

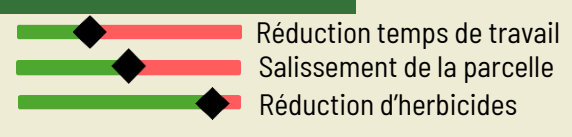
2024

La Colibri est une bineuse de précision qui permet de nettoyer les interlignes de carottes. Ses 3 modules sont autonomes (réglage par caméra) et permettent de nettoyer trois rangs de carottes qu'ils soient en planches ou sur buttes. Des disques motorisés dentés permettent un travail efficace avec un écartement minimum de 5 cm entre les lignes de carottes.

Dans les conditions optimales : sol sec, météo desséchante et carottes à moins de 3-4 feuilles, l'outil est efficace. L'auto-ajustement des modules de désherbage est un plus. Il permet un travail plus efficace car la profondeur de binage reste stable quelle que soit l'inclinaison de la parcelle. Couplée à une bineuse inter-rang elle permet de nettoyer une parcelle.



INDICATEURS



Légende :

