

ECIMEUSE

CONTEXTE DES DIAGNOSTICS

Le projet OPTIMATAE "pour l'OPTImisation du MATériel au service de l'Agro-Ecologie : le désherbage mécanique" est piloté par la FNCuma depuis 2022. Il vise à identifier et lever les principaux freins à l'appropriation du désherbage mécanique par les agriculteurs et agricultrices. Des diagnostics de matériels de désherbage mécanique et des semis ont été réalisés dans ce cadre. 2 écimeuses ont été diagnostiquées.

OBSERVATIONS GÉNÉRALES

Deux marques d'écimeuses ont été observées lors des diagnostics : Micheletti et Biomallan. Les deux écimeuses ont été achetées neuves, respectivement en 2016 et 2019. Elles font 14 et 12 m de large, et travaillent sur des surfaces de 150 et 60 ha / an.

Les deux écimeuses portent des systèmes à lames rotatives.

Le peu de retour sur ce type d'outil ne permettent pas d'analyse plus fine sur les surfaces travaillées ainsi que sur les pièces travaillantes.

ÉLÉMENTS DE SÉCURITÉ

Deux points d'attention sont important sur la sécurité :

- **Sécurité routière** : assurer la visibilité de l'encombrement du matériel lorsqu'il circule sur la route avec les feux, les panneaux d'encombrements et de signalement
- **Sécurité des opérateurs** : maintenir en bon état le système d'attelage (chevilles et goupilles, béquilles d'attelage et de dételage, verrouillage mécanique ou hydraulique du repliage)

USURES CONSTATÉS

Les diagnostics ne montrent pas d'usure ou de pièces défectueuses sur les deux écimeuses observées, pour autant le nombre d'outils ne permet pas de conclure quant au risque d'usure sur ce matériel.

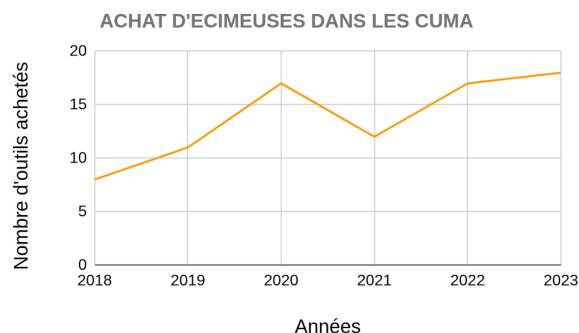
POUR ALLER PLUS LOIN :

- **FNCuma.**

Quelle est la place des agroéquipements dans l'agro-écologie ? 2024

- **FNCuma.**

Matériels agricoles à enjeux agroécologiques : Diminution de l'utilisation des produits phytosanitaires, 2023



Retrouvez les écimeuses du réseau Cuma sur

myCUMA
LINK

