

Essais sur Maïs





Résultats d'essais

Diminution de l'effet phytotoxique sur le maïs







Objectif: évaluer l'impact de Nanéos®NPZn sur la sélectivité / phyto-toxicité d'une bouillie herbicide en post-levée précoce du maïs ainsi que l'impact sur le rendement

Conditions d'application

Implantation sur parcelle "propre"

Plateforme d'Astria (Castetis – 64) 4 répétitions de 20 m²

Volume de bouillie : 120-150 litres

Nanéos® NPZn : 2I/Ha le 27 mai 2022 stade maïs 4-6 feuilles

Adengo XTRA 0,33 : herbicide post levée de chez Bayer efficace sur les principales dicotylédones et graminées du maïs (thiencarbazone; tembotrione; Isoxadifen-

ethyl)

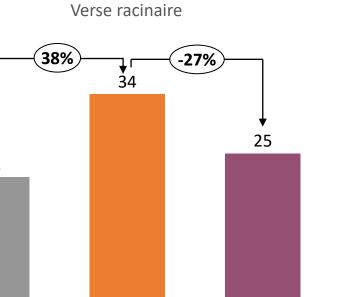
Actirob B est une huile adjuvante d'origine végétale pour bouillies herbicide et insecticide. ACTIROB B se caractérise par : sa très faible viscosité, son pouvoir solvant élevé par rapport aux matières actives, son fort pouvoir mouillant et pénétrant, sa biodégradabilité et son bon comportement à froid.





Résultats d'essais

Diminution de l'effet phytotoxique sur le maïs

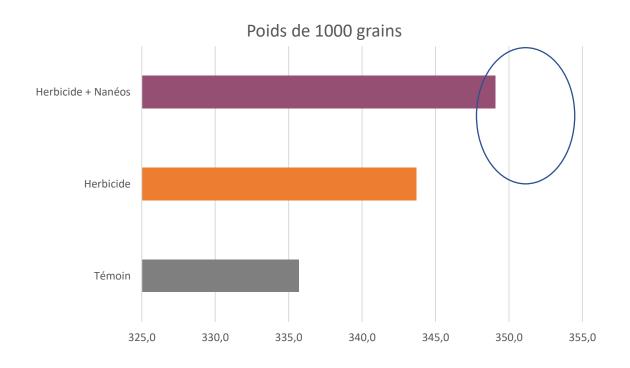


La verse semble liée à une phytotoxicité de l'herbicide. La hauteur plus importante des plants a peut être joué également. Nanéos® a réduit la verse de 27% atténuant la phytotoxicité.

Herbicide

Herbicide +

Nanéos



En suit un meilleur remplissage des grains et un poids de 1000 grains plus important.



Témoin



Résultats d'essais

Diminution de l'effet phytotoxique sur le maïs

