



**MATRICARIA
RECUTITA L.**

'Descendance graine de vie'

Fournisseur : iteipmai

Obtenteur : iteipmai

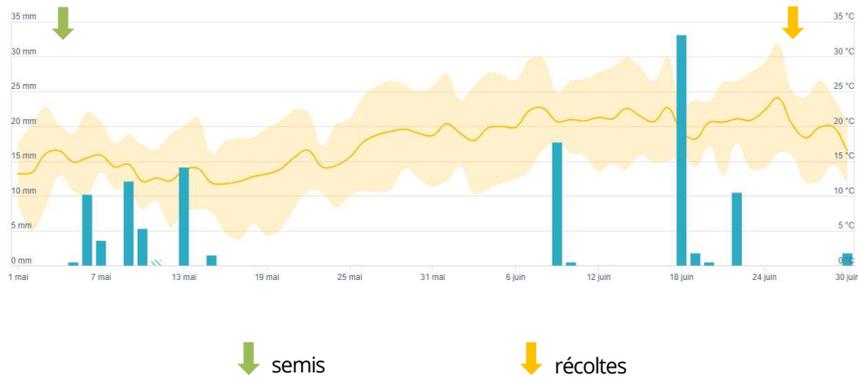
Semences

Lot : -

Mise à jour de la fiche : 2023

DIAGRAMME OMBROTHERMIQUE

Extraction de Sencrop (49)



DISPOSITIF EXPÉRIMENTAL

Année(s) d'expérimentation : 2023



Débouché ciblé : huile essentielle

Localisation géographique de la parcelle : Chemillé-en-Anjou (49120)

Type de sol : argilo-limoneux



Date de semis : 4 mai 2023

Densité de semis : 4 kg/ha

Matériel utilisé pour le semis : semoir à main planet JR



Itinéraire cultural : aucun traitement phytosanitaire ; fertilisation en pré-semis (70 unités de potassium et 70 unités de phosphore) le 20 avril 2023 et en post-levée (50 unités d'azote) le 26 mai 2023

Dates de récolte : 27 juin 2023, S+54J (26, 27 et 28 juin 2023 pour les autres variétés)

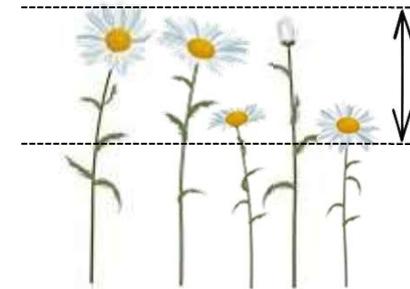
PHÉNOTYPE



22 mm

Moyenne des 6 variétés : 21 mm

PLAGE DE FLORAISON



19 cm

Mini : 12 cm
Maxi : 27 cm

Moyenne des 6 variétés : 17 cm

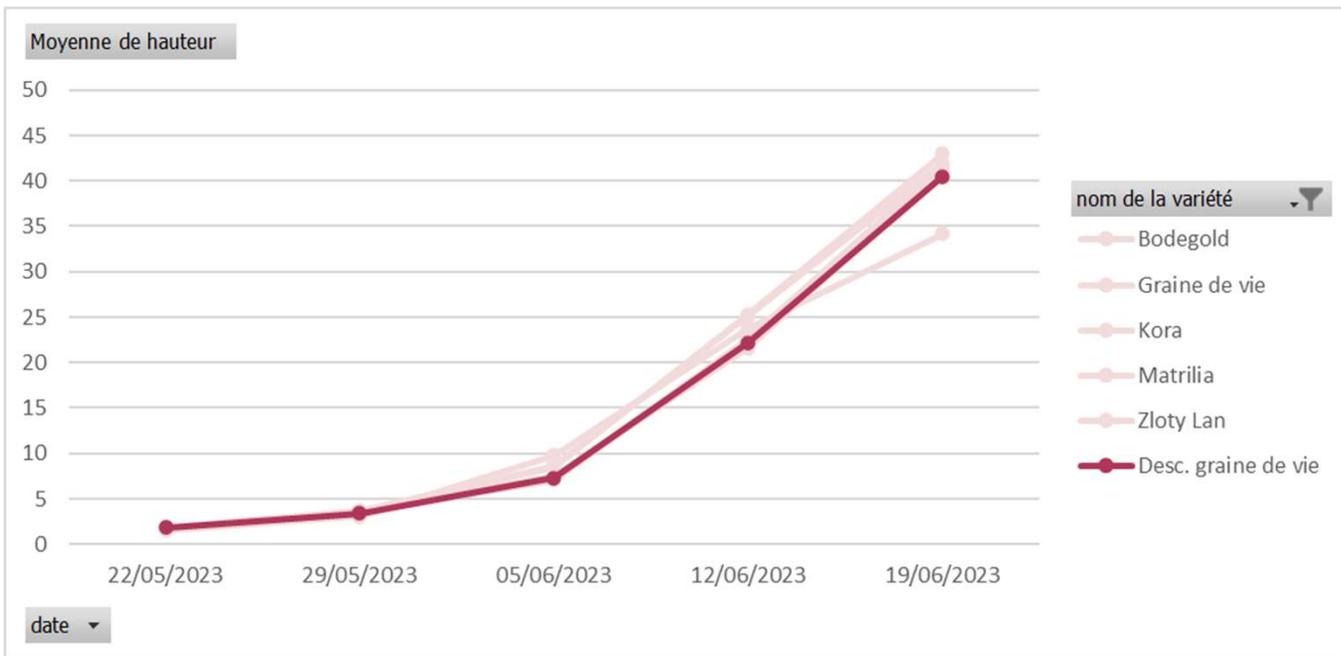
PRECOCITE DE FLORAISON

Stade au 8 juin 2023 :



Dressé	Buisonnant	Globuleux	Etalé	Rampant
Toutes les tiges sont dressées vers le haut	Forme un buisson aplati sur le dessus	Forme une boule	Port ouvert au centre avec de tiges retombantes sur le côté	Tiges très peu érigées, retombantes ou rasant le sol

CINÉTIQUE DE CROISSANCE



Semis



Levée



Montaison



Début floraison

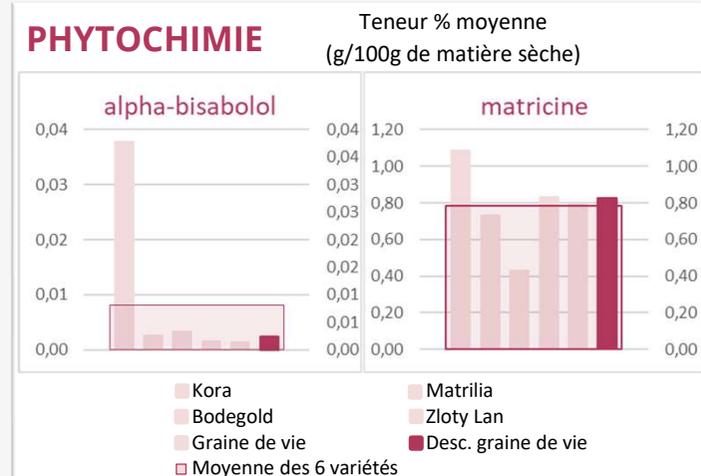


Récolte

RENDEMENT

	Rendement moyen frais (kg/ha)	Rendement moyen sec (kg/ha)
1 seule récolte	5540 (+/- 700)	1020 (+/- 70)
Moyennes des 6 variétés	5100 (+/- 470)	1040 (+/- 90)

PHYTOCHIMIE



HUILE ESSENTIELLE

	Desc. graine de vie	Moyenne des 6 variétés
Teneur moyenne en huile essentielle (mL/100g de matière sèche)	1,02 (+/- 0,09)	0,92 (+/- 0,09)

SANITAIRE

Aucune maladie ni aucun ravageur n'a été observé sur la parcelle de matricaire, quelle que soit la variété considérée.

Intensité des symptômes observés :

