



**MATRICARIA
RECUTITA L.**

'ZLOTY LAN'

Fournisseur : Jelitto

Obtenteur : -

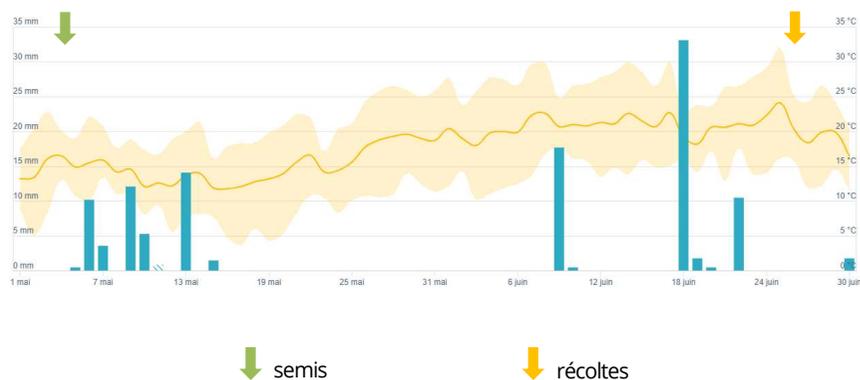
Semences

Lot : CA38980012029AA4AA0s

Mise à jour de la fiche : 2023

DIAGRAMME OMBROTHERMIQUE

Extraction de Sencrop (49)



semis

récoltes

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 : 26 juin 2023, S+53J (26, 27 et 28 juin 2023 pour les autres variétés)

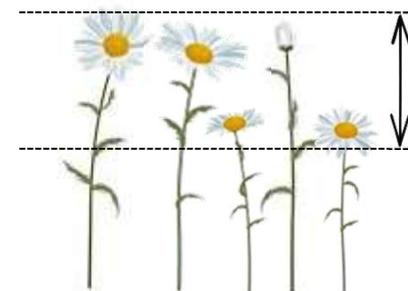
PHÉNOTYPE



22 mm

Moyenne des 6 variétés : 21 mm

PLAGE DE FLORAISON



17 cm

Mini : 12 cm
Maxi : 22 cm

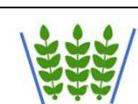
Moyenne des 6 variétés : 17 cm

PRECOCITE DE FLORAISON

Stade au 8 juin 2023 :



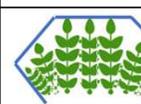
Dressé



Toutes les tiges sont dressées vers le haut



Buisonnant



Forme un buisson aplati sur le dessus



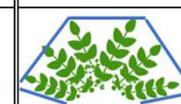
Globuleux



Forme une boule



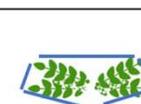
Étalé



Port ouvert au centre avec de tiges retombantes sur le côté

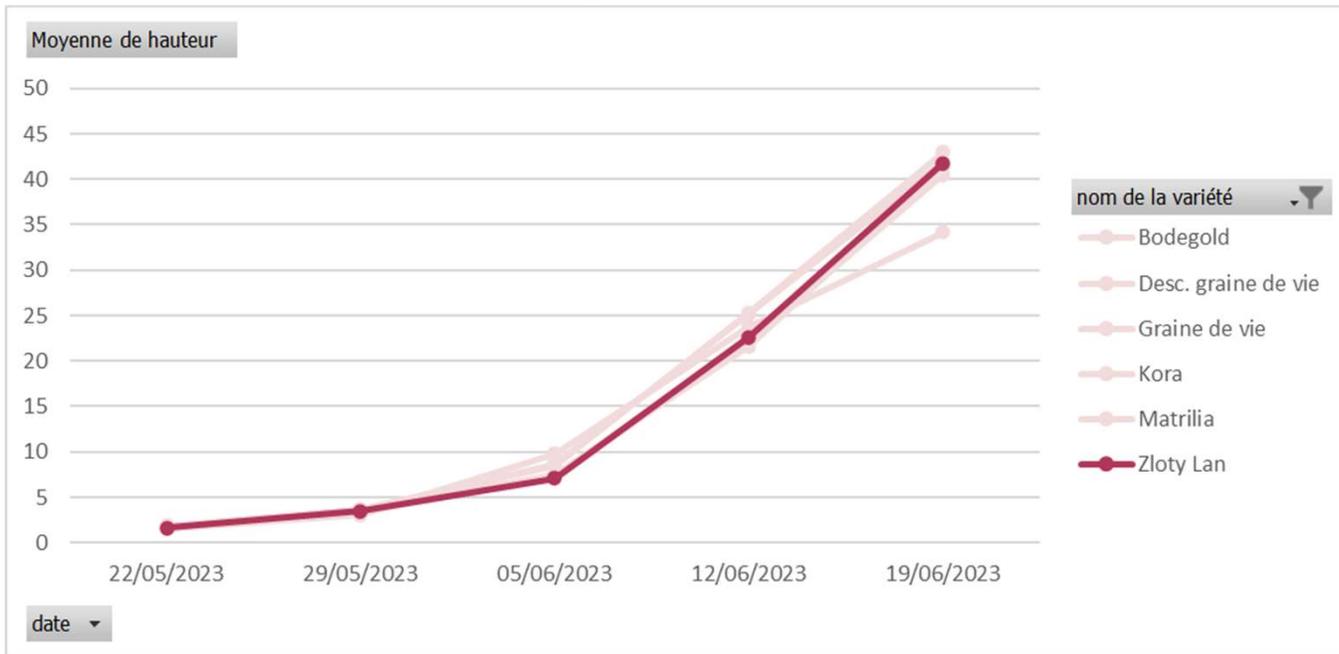


Rampant



Tiges très peu érigées, retombantes ou rasant le sol

CINÉTIQUE DE CROISSANCE



Semis



Levée



Montaison



Début floraison

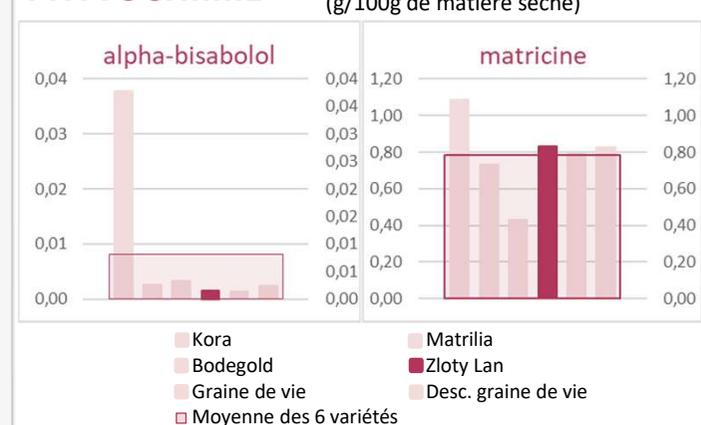


Récolte

RENDEMENT

	Rendement moyen frais (kg/ha)	Rendement moyen sec (kg/ha)
1 seule récolte	4280 (+/- 630)	900 (+/- 120)
Moyennes des 6 variétés	5100 (+/- 470)	1040 (+/- 90)

PHYTOCHIMIE



HUILE ESSENTIELLE

	Zloty Lan	Moyenne des 6 variétés
Teneur moyenne en huile essentielle (mL/100g de matière sèche)	0,93 (+/- 0,07)	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 :

