



**CHAMAEMELUM
NOBILE**

'Variété non précisée'

Fournisseur : CNPMAI

Obtenteur : -

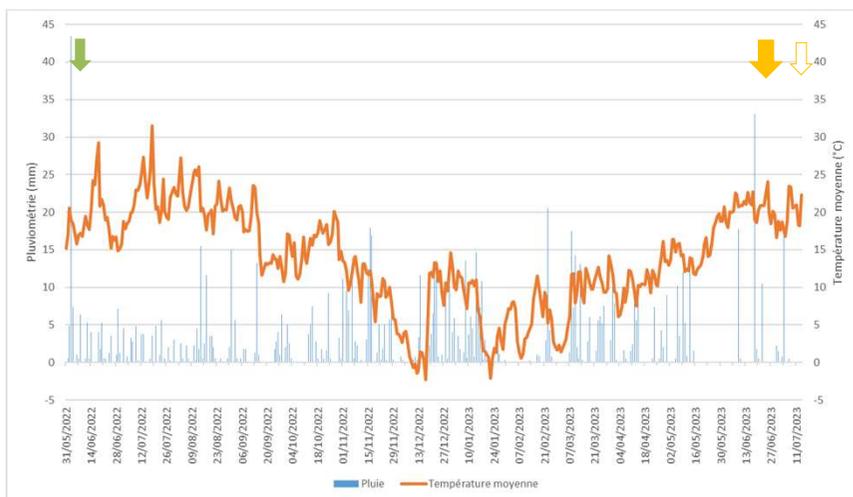
Plants

Lot : -

Mise à jour de la fiche : 2023

DIAGRAMME OMBROTHERMIQUE

Extraction de Sencrop (49)



↓ plantation

↓ récoltes des 4 variétés à fleurs simples
↓ récoltes de la variété à fleurs doubles

PRECOCITE DE RECOLTE



DISPOSITIF EXPÉRIMENTAL

Année(s) d'expérimentation : 2022 - 2023



Débouché ciblé : huile essentielle

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

Type de sol : argilo-limoneux



Date de semis en plaque : 22 avril 2022

Date de plantation : 7 juin 2022

Espacement entre les plants : 40 cm en inter-plant ; 50 cm en inter-rang

Matériel utilisé : semis et plantation manuels



Itinéraire cultural : Exoset à 0,5L/ha (herbicide) le 7 octobre 2022 ; fertilisation en pré-plantation (30 unités d'azote, 80 unités de phosphore et 150 unités de potassium) le 31 mai 2022

Dates de récolte : du 12 au 13 juillet 2023 (du 21 au 28 juin 2023 pour les 4 variétés à fleurs simples ; du 12 au 13 juillet 2023 pour la variété à fleurs doubles)

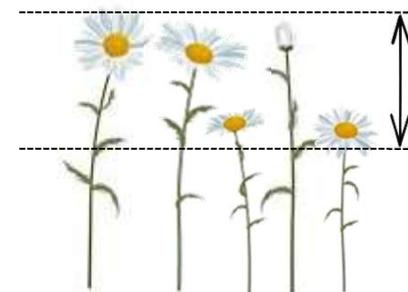
PHÉNOTYPE



15 mm

Moyenne des 4 variétés
à fleurs simples : 25 mm

PLAGE DE FLORAISON



16 cm

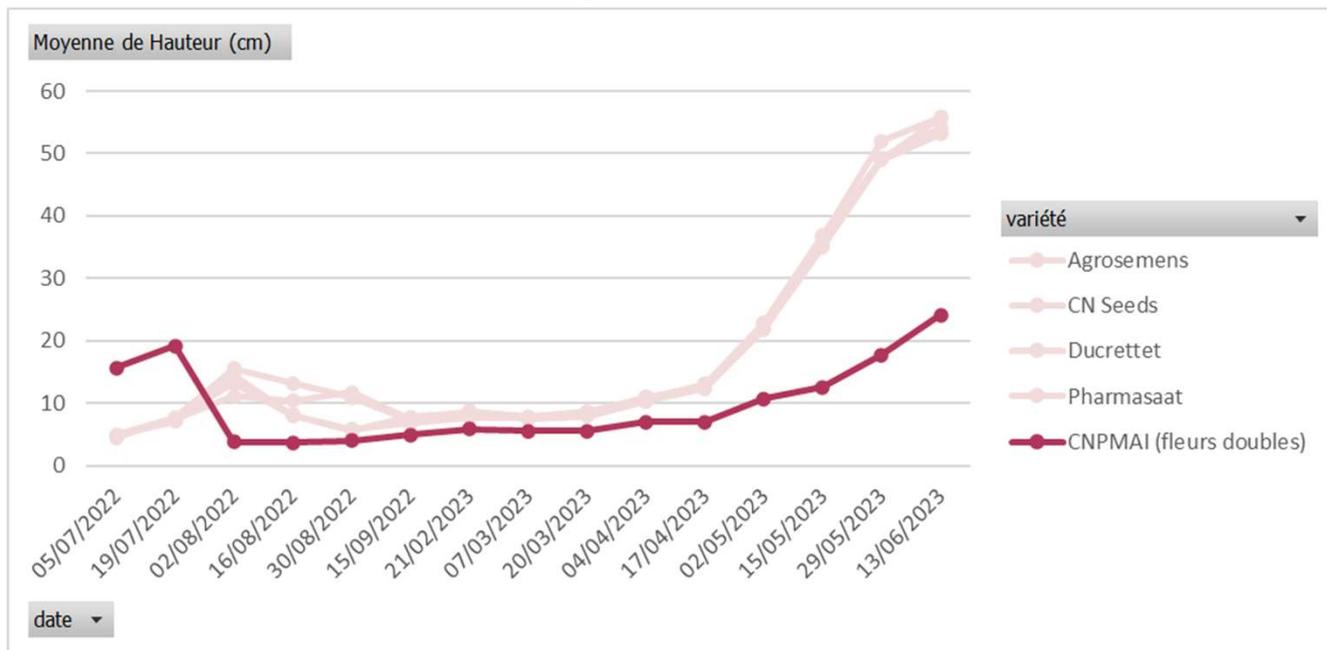
Mini : 10 cm
Maxi : 20 cm

Moyenne des 4 variétés à fleurs simples : 28 cm

En végétation et en floraison

Dressé	Buissonnant	Globuleux	Étalé	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



P+28j



Post-plantation (2022)

P+265j



Reprise (2023)

P+371j



Floraison

P+400j



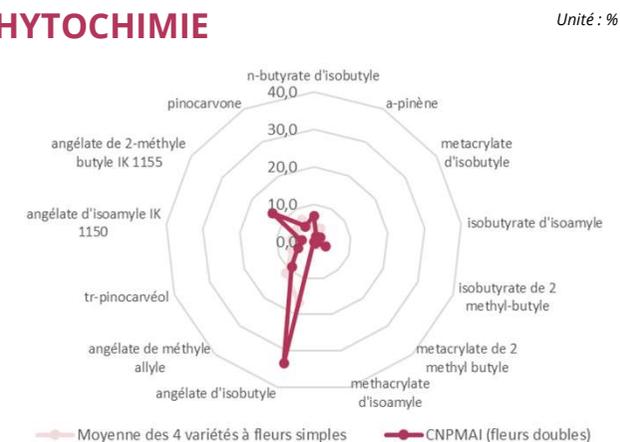
Récolte

RENDEMENT

	Rendement moyen frais (kg/ha)	Rendement moyen sec (kg/ha)
Récolte 2023	10570 (+/- 1470)	4470 (+/- 440)
Moyennes des 4 variétés à fleurs simples	11660 (+/- 1580)	4140 (+/- 440)

BFFO

PHYTOCHIMIE



HUILE ESSENTIELLE

	CNPMAI	Moyenne des 4 variétés à fleurs simples
Teneur moyenne en HE (mL/100g de matière sèche)	1,75 (+/- 0,11)	1,14 (+/- 0,12)

SANITAIRE



Dégâts causés par *Cucullia chamomillae*

Fréquence des dommages observés :

AUCUN

FAIBLE

MODÉRÉ

FORT

TRÈS FORT

Chenille
(*Cucullia chamomillae*)



Chrysomèle
(*Cassida inquinata*)
Intensité : faible



Dégâts causés par *Cassida inquinata*