



**MENTHA x piperita**

**MENTHE 'Multimentha'**

Fournisseur : Pharmasaat

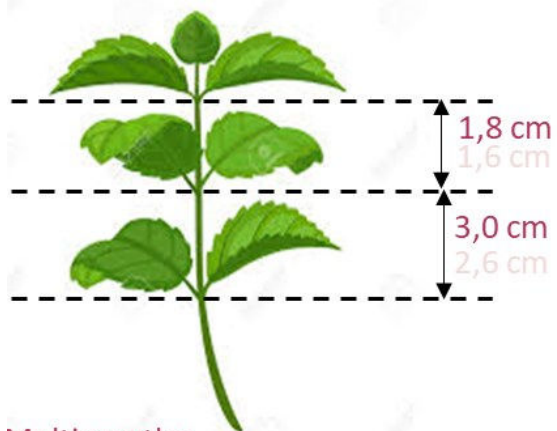
Obtenteur : -

Plants conventionnels

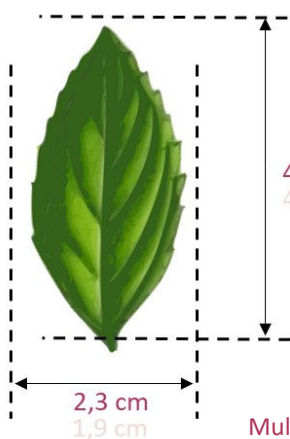
Lot :-

Mise à jour de la fiche : 2026

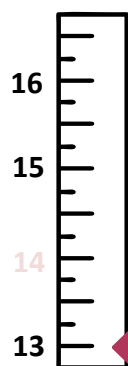
## PHÉNOTYPE



Multimentha  
Moyenne des 7 variétés



Multimentha  
Moyenne des 7 variétés



Moyenne des 7 variétés

Nombre de nœuds défoliés

## DISPOSITIF EXPÉRIMENTAL

Année(s) d'expérimentation : 2024 - 2025



**Débouché ciblé** : huile essentielle

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

**Type de sol** : argilo-limoneux



**Date de plantation** : 6 juin 2024

**Densité de plantation** : Double rangs; 70cm en inter-rang; 30cm en inter-plant

**Matériel utilisé pour la plantation** : plantation manuelle

**Itinéraire cultural** : 2024 : - 50u N en préfloraison (23/07/2024)

- Tram F (2L/ha) en post-récolte (4/10/2024)

- Centurion (0,5L/ha) et Mix in (1L/ha) en post-récolte (14/10/2025)



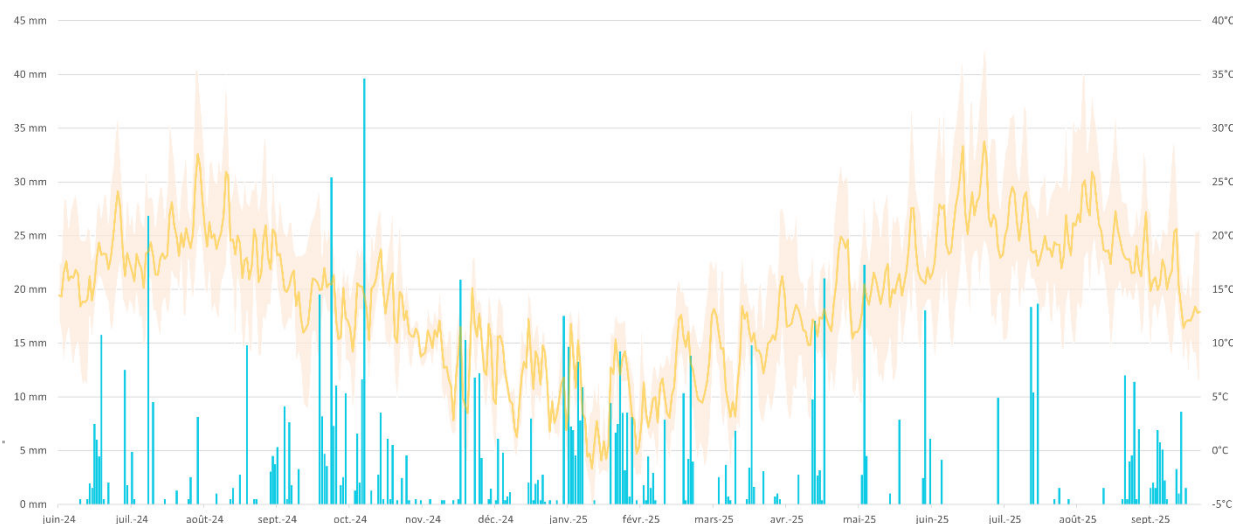
2025 : - Lontrel SG (0,14kg/ha) en repos végétatif (7/02/2025)

- 100u N, 40u P, 80u K en préfloraison (24/04/2025)

**Dates de récoltes** : 16 septembre 2024; du 31 juillet au 20 août 2025

## DIAGRAMME OMBROTHERMIQUE

Extraction de Sencrop (49)



(date à laquelle la culture avait ses premières fleurs)

## PRECOCITE DE FLORAISON

P38 bio

Todd's Mitcham bio

Mitcham Milly bio  
Digne 38TR\* bio

**Multimentha**

Digne 39 bio

Menthe Poivrée d'Italie

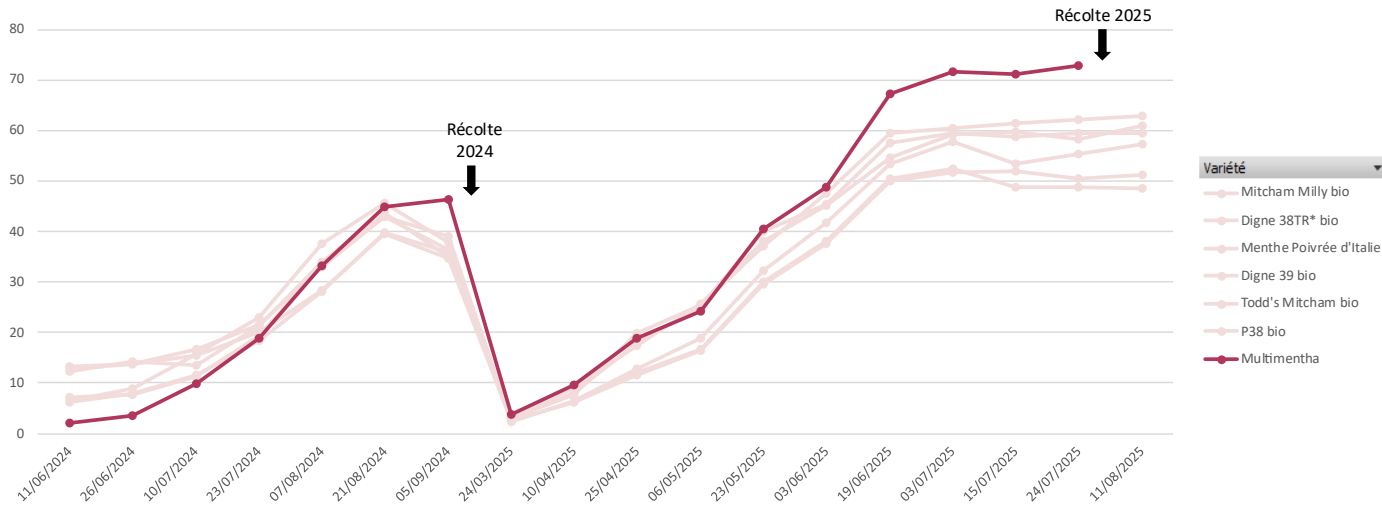
22 août 2024

26 août 2024

29 août 2024

3 septembre 2024

## CINÉTIQUE DE CROISSANCE



0J



Plantation

49J



Croissance

67J



Croissance

102J



1ère récolte

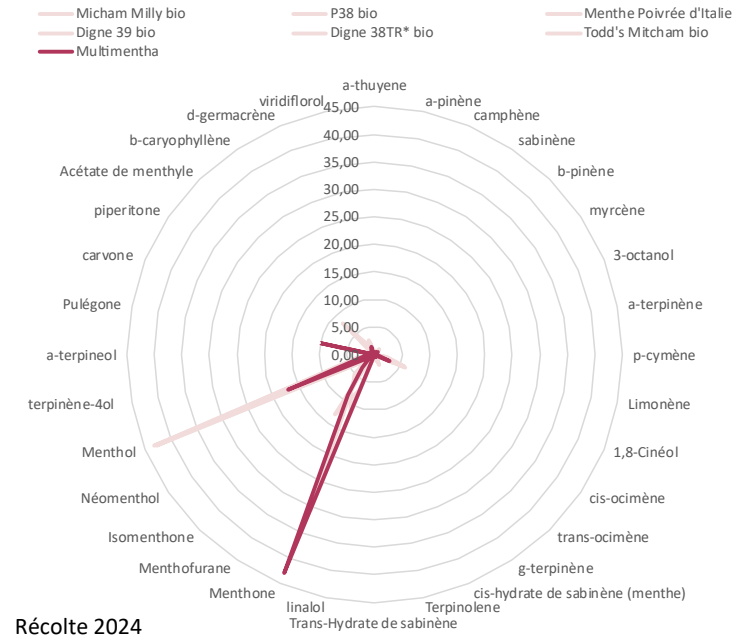
## RENDEMENT

Récolte 2024

	Rendement moyen frais (T/ha)	Rendement moyen sec (T/ha)
<b>Multimentha</b>	<b>10,5</b> (+/- 2,5)	<b>2,8</b> (+/-0,6)
Moyenne des 7 variétés	<b>8,9</b> (+/- 1,7)	<b>2,3</b> (+/- 0,4)

## PHYTOCHIMIE

Unité : µg/g



**SANITAIRE** Sur les deux années de suivi, 2024 et 2025, seul l'oïdium a fait l'objet d'une notation en 2024 :

Sensibilité à l'oïdium :



Intensité des autres symptômes observés :



## HUILE ESSENTIELLE

Récoltes 2024 et 2025

	Teneur moyenne en HE (mL/100g de matière sèche)	Teneur moyenne en menthol (%)
2024		
<b>Multimentha</b>	<b>2,04</b> (+/- 0,24)	<b>16,9</b> (+/- 3,2)
Moyenne des 7 variétés	<b>1,64</b> (+/-0,20)	<b>30,3</b> (+/- 1,6)
2025		
<b>Multimentha</b>	<b>1,83</b> (+/- 0,08)	<b>14,7</b> (+/-1,2)
Moyenne des 7 variétés	<b>1,21</b> (+/-0,23)	<b>23,4</b> (+/- 0,9)