



*Petroselinum  
crispum*

## PERSIL FRISE 'FAVORIT'

Fournisseur : Graines Schletzer

Obtenteur : -

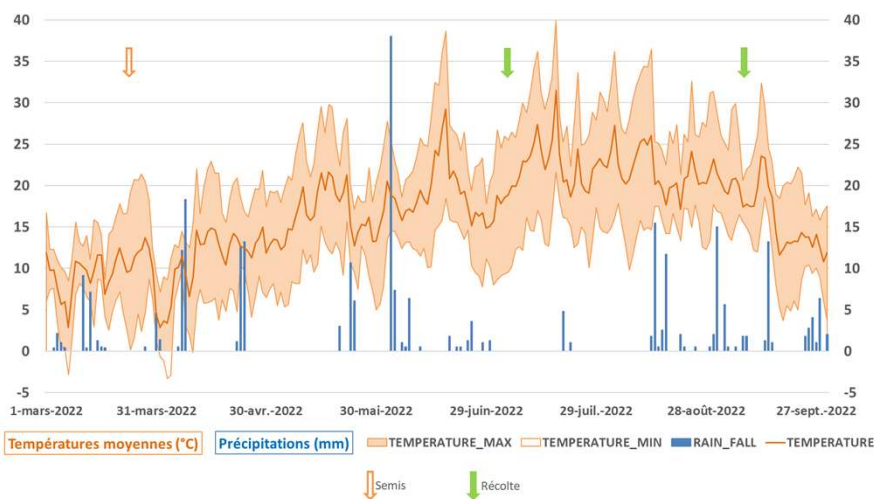
Semences

Lot : 1572162

Mise à jour de la fiche : 2023

## DIAGRAMME OMBROTHERMIQUE

Extraction de Sencrop (49)



## DISPOSITIF EXPÉRIMENTAL - Chemillé-en-Anjou (49)

Année(s) d'expérimentation : 2022



**Débouché ciblé** : production de feuilles

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

**Type de sol** : argilo-limoneux



**Date de semis** : 24 mars 2022

**Densité de semis** : environ 21 kg/ha

**Matériel utilisé pour le semis** : semoir pneumatique d'expérimentation maraicher NODET

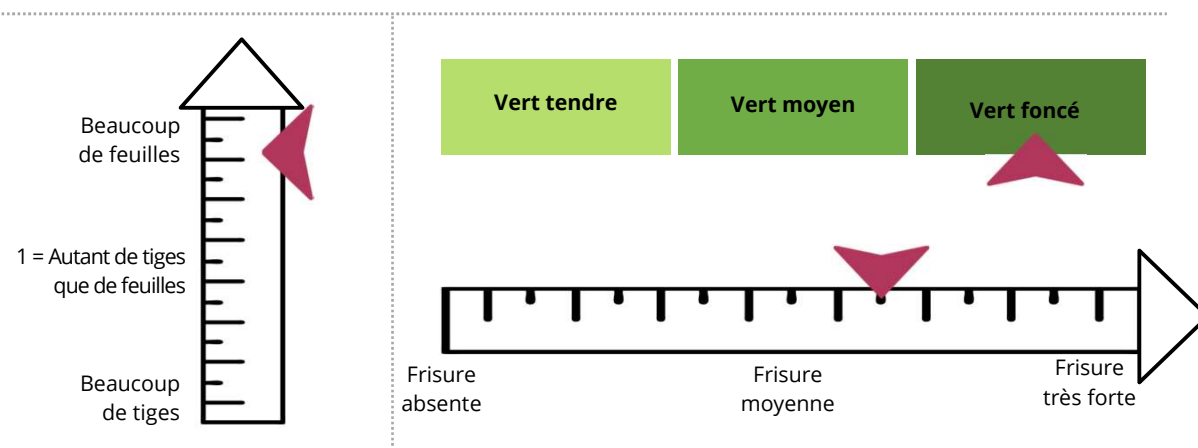


**Itinéraire cultural** : traitement en post-semis prélevée (Challenge 2,5L/ha + Baroud 1,25 L/ha + Centium 36 CS 0,15 L/ha) le 30 mars 2022 et fertilisation le 21 mars 2022 (150 uN, 80 uP, 80 uK), le 5 juillet 2022 (50 uN) et le 9 septembre 2022 (50uN)

**Date de récolte** : 5 juillet 2022 (semis + 103 jours) et 7 septembre 2022 (semis + 167 jours)

**Date des analyses phytochimiques** : 6 juillet 2022

## PHÉNOTYPE (49)



## SEMENCE



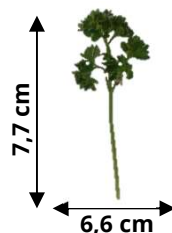
Poids de mille grains (PMG)



Moyen : 1,38 g

Mini : 1,38 g

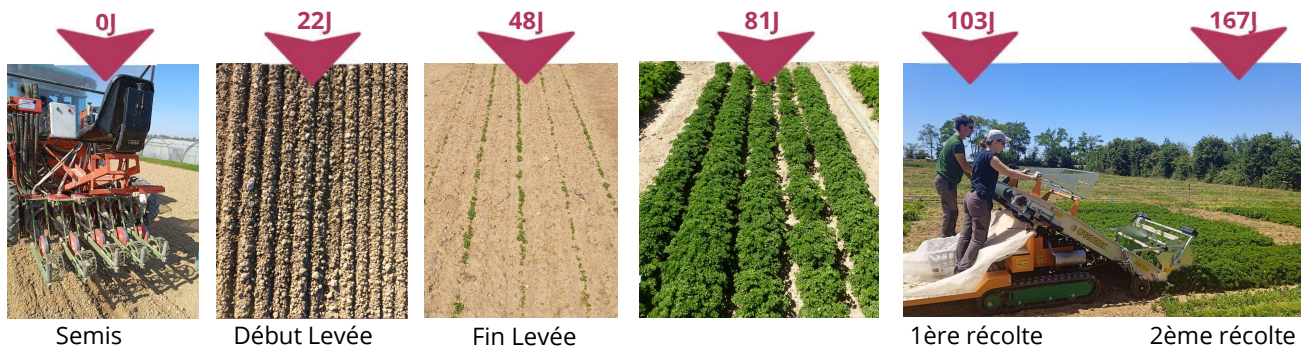
Maxi : 1,38 g



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

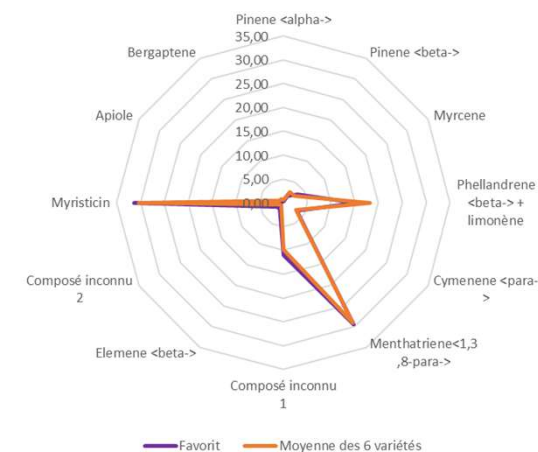
Chemillé-en-Anjou (49)



## RENDEMENT (49)

	Rendement frais (kg/ha)	Rendement sec (kg/ha)
1 <sup>ère</sup> coupe	<b>Moyen : 15 250</b> Mini : 13 340 Maxi : 18670	<b>Moyen : 3 540</b> Mini : 3 240 Maxi : 3 870
2 <sup>ème</sup> coupe	<b>Moyen : 18 410</b> Mini : 12 310 Maxi : 20 680	<b>Moyen : 3 500</b> Mini : 2 530 Maxi : 3 940
Moyennes des 6 variétés par coupe	<b>Moyen : 18 180</b>	<b>Moyen : 3 790</b>

## PHYTOCHIMIE (49)



## SANITAIRE (49)

Un peu de septoriose a été observée sur l'ensemble des variétés étudiées.  
Aucun ravageur n'a été observé quelque soit la variété de persil frisé étudiée.

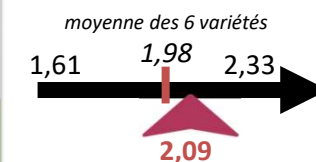
Intensité des symptômes observés :



Septoriose  
(photo ci-contre)



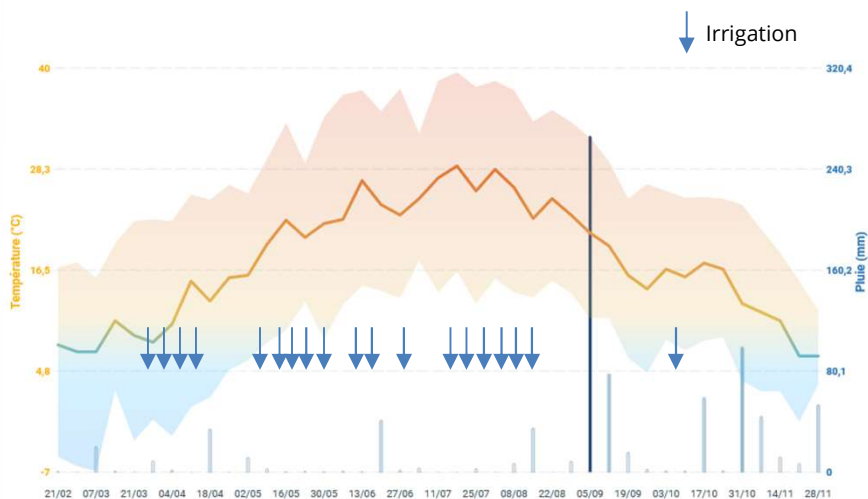
## PUISSANCE AROMATIQUE (49)



iteipmai

## DIAGRAMME OMBROTHERMIQUE

Extraction de Weenat (26)



## DISPOSITIF EXPÉRIMENTAL - Montboucher-sur-Jabron (26)

Année(s) d'expérimentation : 2022



**Débouché ciblé** : production de feuilles.

**Localisation géographique de la parcelle** : Montboucher-sur-Jabron (26740)

**Type de sol** : sablo-limoneux



**Date de semis** : 25 février 2022

**Densité de semis** : environ 21 kg/ha

**Matériel utilisé pour le semis** : semoir pneumatique d'expérimentation maraicher NODET

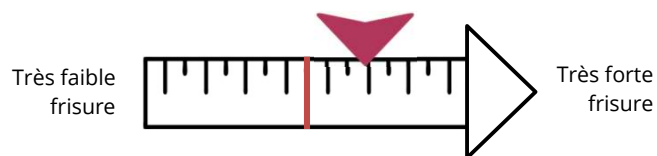


**Itinéraire cultural** : traitement en post-semis prélevée (Challenge 1,5L/ha + Prowl 0,8 L/ha + Centium 36 CS 0,1 L/ha) le 02 mars 2022 et fertilisations le 10 mai 2022 (50 unités d'azote 12-10-18-28SO3), le 11 juillet 2022 (64 unités d'azote) et le 7 octobre 2022 (50 unités d'azote soufré 21N/SO360).

**Date de récolte** : 06 juillet 2022 et 01 décembre 2022 + coupe d'entretien le 27 septembre 2022

**Date des analyses phytochimiques** : 22 juillet 2022

## PHÉNOTYPE (26)



Quelques feuilles plates sont présentes sur quelques plants au moment de la première récolte (-1%)

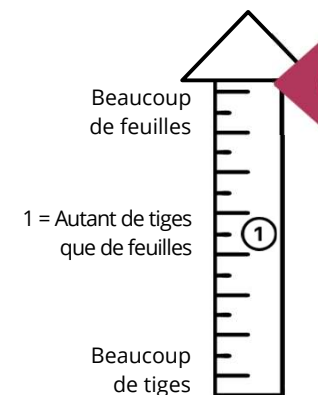
Dressé	Buisonnant	Globuleux	Etalé	Rampant
Toutes les tiges sont dressées vers le haut	Forme un buisson aplati sur le dessus	Forme une boule	Port ouvert au centre avec de tiges retombantes sur le côté	Tiges très peu érigées, retombantes ou rasant le sol



144 YELLOW-GREEN GROUP Strong Yellow Green A	145 YELLOW-GREEN GROUP Strong Yellow Green A	146 YELLOW-GREEN GROUP Moderate Olive Green A
---	---	--

L'ensemble des variétés suivies a les mêmes groupes de teintes au niveau des feuilles :

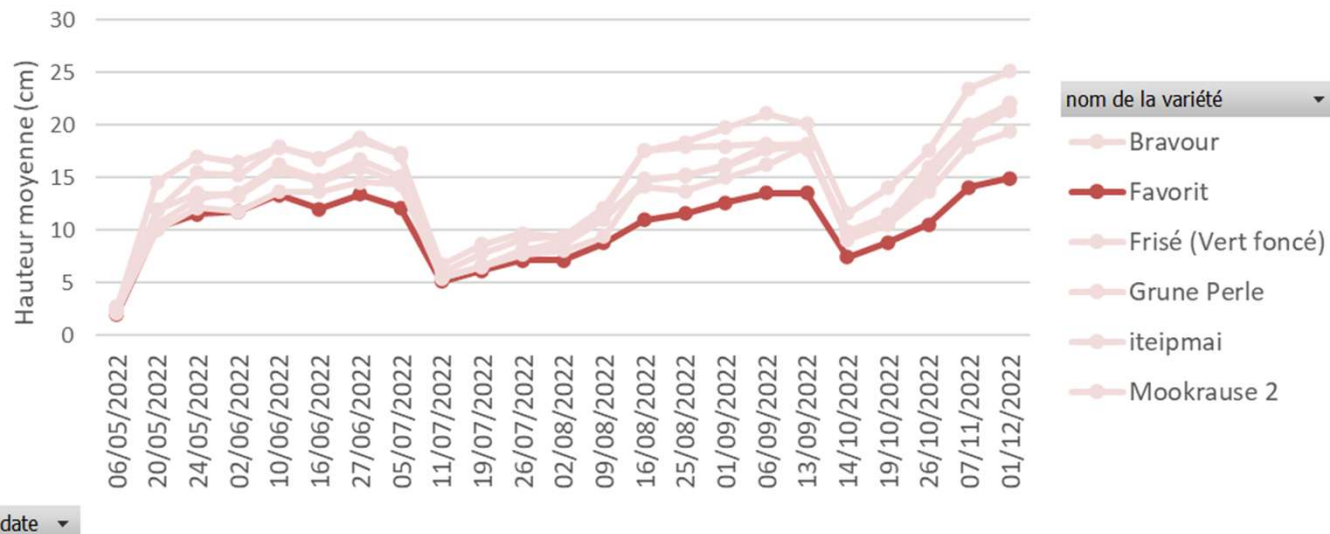
**146 YELLOW GREEN GROUP Moderate Olive Green A**  
(Royal Horticultural Society)



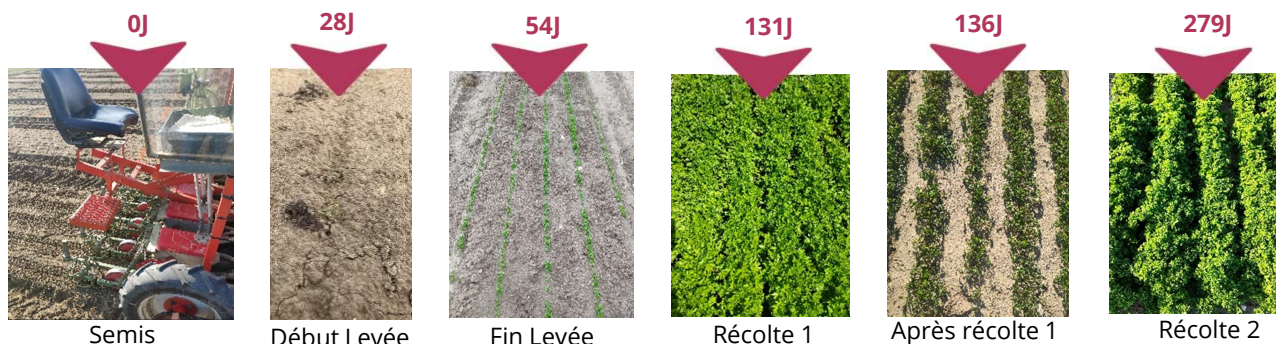


## CINÉTIQUE DE CROISSANCE Montboucher-sur-Jabron (26)

Moyenne de hauteur



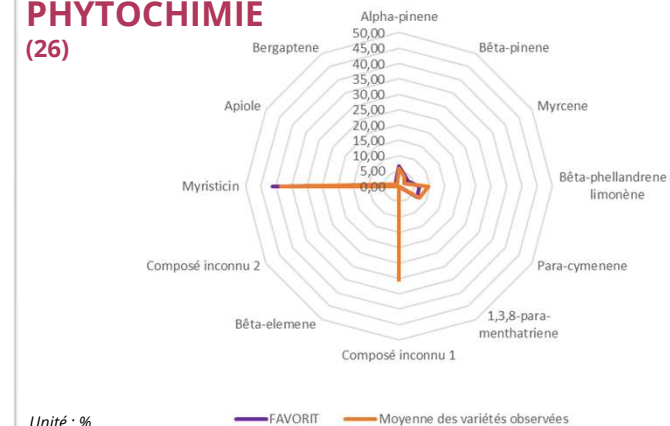
date



## RENDEMENT (26)

	Rendement frais (kg/ha)	Rendement sec (kg/ha)
1 <sup>ère</sup> coupe	<b>Moyen : 5 700</b> Mini : 2 110 Maxi : 12 210	<b>Moyen : 1 360</b> Mini : 550 Maxi : 2 740
2 <sup>ème</sup> coupe	<b>Moyen : 19 330</b> Mini : 14 270 Maxi : 22 270	<b>Moyen : 3 560</b> Mini : 2 690 Maxi : 4 270
Moyennes des 6 variétés	<b>Moyen : 15 330</b>	<b>Moyen : 3 010</b>

## PHYTOCHIMIE (26)



## PROFIL ORGANOLEPTIQUE (26)



Avec un panel de professionnels, une dégustation des différentes variétés étudiées a été réalisée. La variété 'Favorit' est conforme aux attentes.

## SANITAIRE (26)

Cette année une pression importante de septoriose a été observée sur l'ensemble des variétés suivies. Pour la variété 'Favorit' 2% des plants étaient touchés lors de la première récolte, 100% lors de la coupe d'entretien et 19% lors de la deuxième coupe. De plus, lors de la première coupe 5% des plants étaient jaunes.

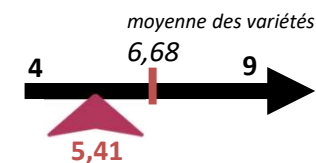
Intensité des symptômes observés :



Septoriose (photo ci-contre)



## PUISSANCE AROMATIQUE (26)



iteipmai