



*Petroselinum  
crispum*

PERSIL FRISE 'iteipmai'

Fournisseur : iteipmai

Obtenteur : -

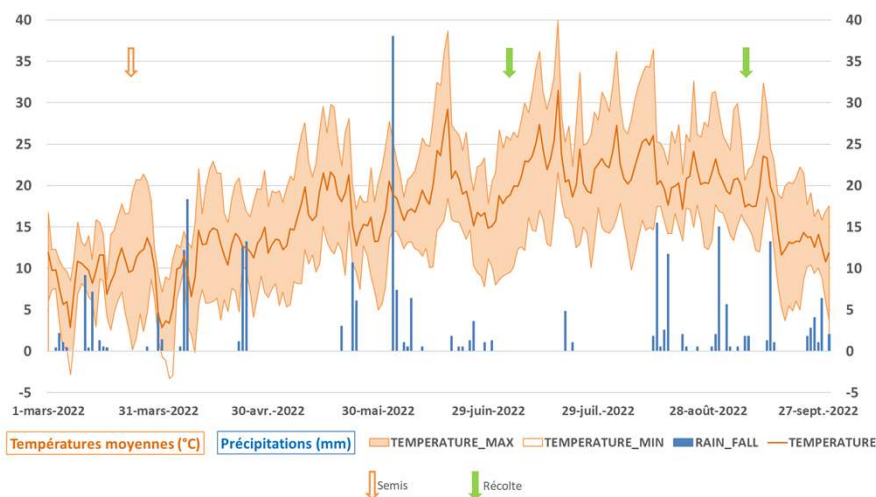
Semences

Lot : NA (récoltées en 2021)

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

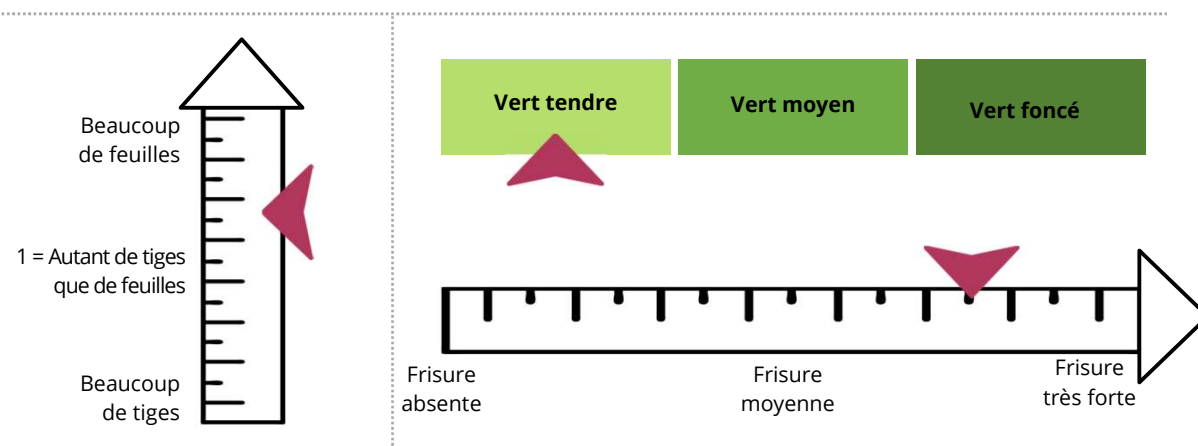


**Itinéraire cultural** : traitement en post-semis prélevée (Challenge 2,5L/ha + Baroud 1,25 L/ha + Centium 36 CS 0,15 L/ha) le 30 mars 2022 et fertilisation le 21 mars 2022 (150 uN, 80 uP, 80 uK), le 5 juillet 2022 (50 uN) et le 9 septembre 2022 (50uN)

**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



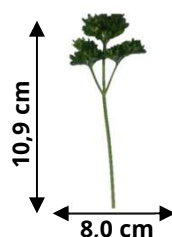
Poids de mille grains (PMG)



Moyen : 2,02 g

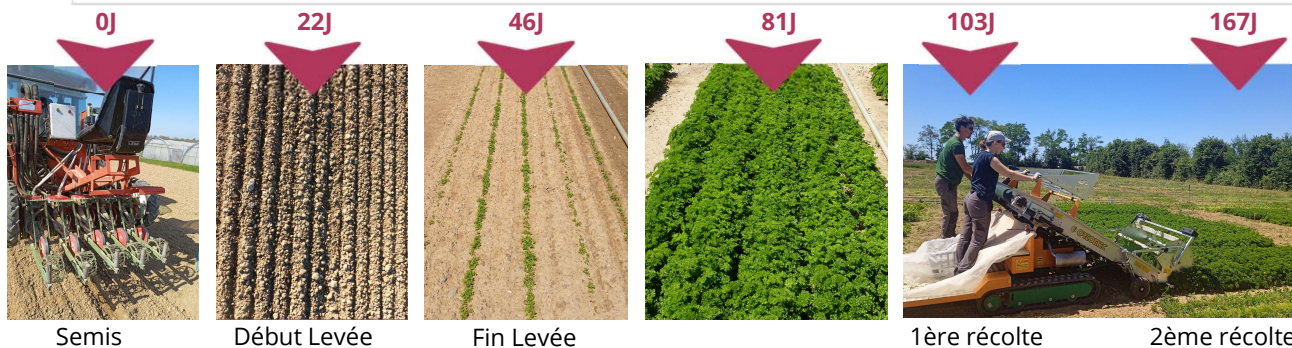
Mini : 1,94 g

Maxi : 2,09 g



Dressé	Buisonnant	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

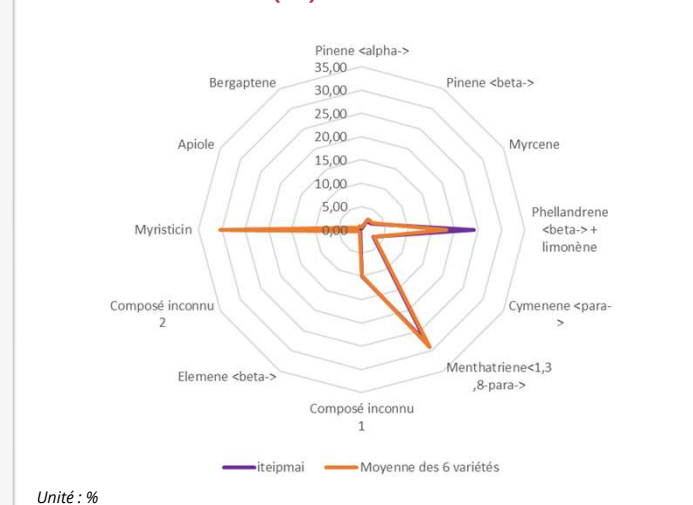
## CINÉTIQUE DE CROISSANCE Chemillé-en-Anjou (49)



## RENDEMENT (49)

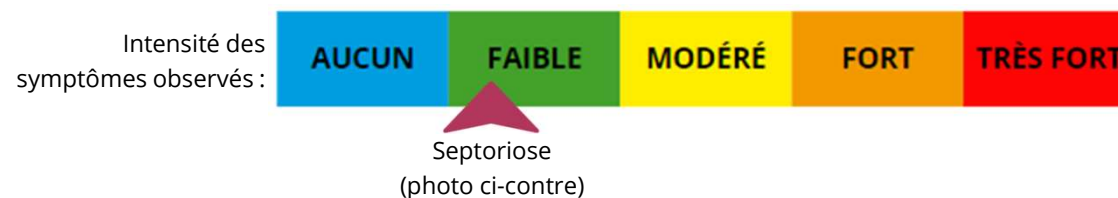
	Rendement frais (kg/ha)	Rendement sec (kg/ha)
1 <sup>ère</sup> coupe	<b>Moyen : 16 830</b> Mini : 11 610 Maxi : 20 280	<b>Moyen : 3 900</b> Mini : 2 640 Maxi : 4 600
2 <sup>ème</sup> coupe	<b>Moyen : 21 220</b> Mini : 18 600 Maxi : 24 800	<b>Moyen : 3 830</b> Mini : 3 100 Maxi : 4 740
Moyennes des 6 variétés par coupe	<b>Moyen : 18 180</b>	<b>Moyen : 3 790</b>

## PHYTOCHIMIE (49)

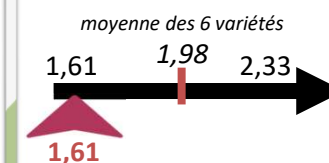


## SANITAIRE (49)

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.



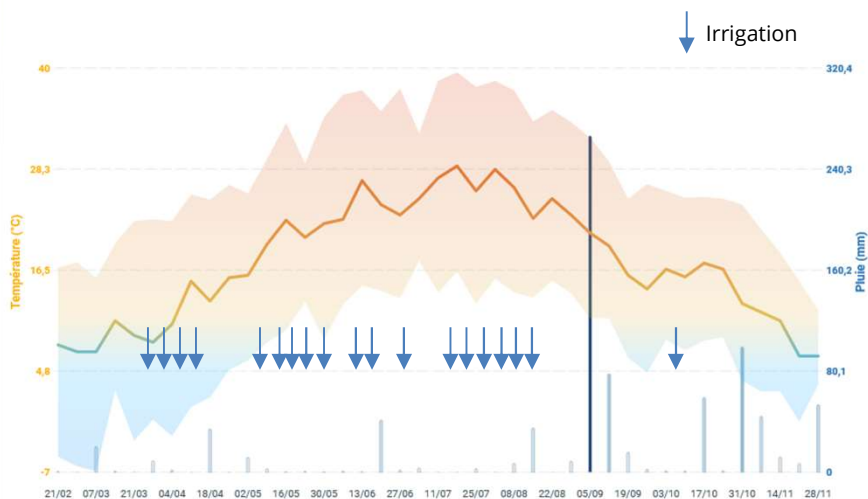
## PUISSANCE AROMATIQUE (49)



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



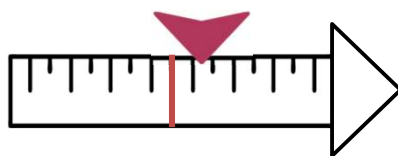
**Itinéraire cultural** : traitement en post-semis prélevée (Challenge 1,5L/ha + Prowl 0,8 L/ha + Centium 36 CS 0,1 L/ha) le 02 mars 2022 et fertilisations le 10 mai 2022 (50 unités d'azote 12-10-18-28SO3), le 11 juillet 2022 (64 unités d'azote) et le 7 octobre 2022 (50 unités d'azote soufré 21N/SO360).

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

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

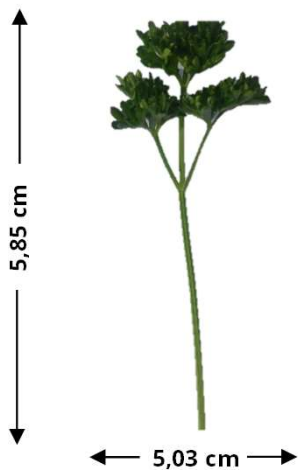
## PHÉNOTYPE (26)

Très faible frisure



Très forte frisure

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



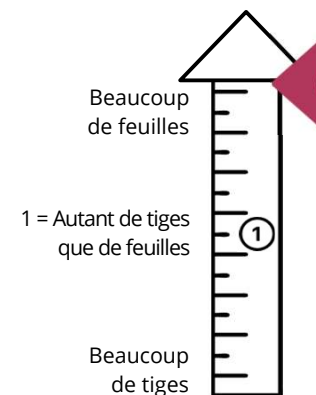
144 YELLOW-GREEN GROUP  
Strong Yellow Green A

145 YELLOW-GREEN GROUP  
Strong Yellow Green A

146 YELLOW-GREEN GROUP  
Moderate Olive Green A

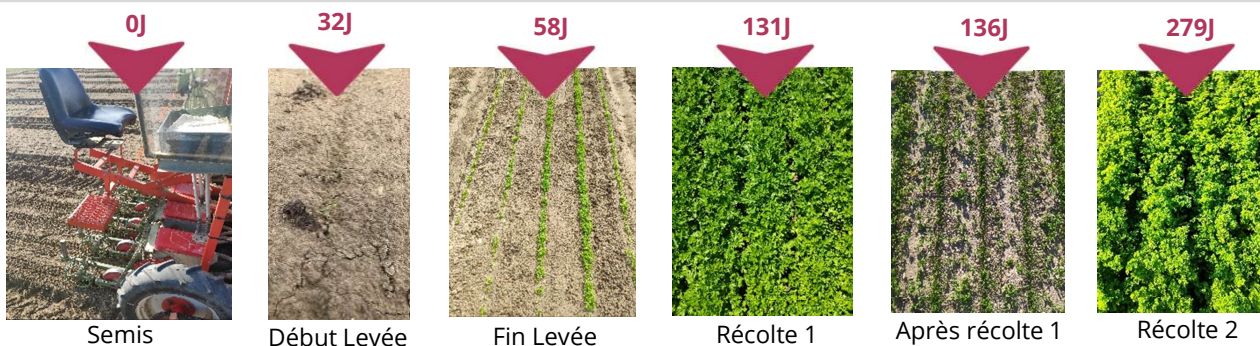
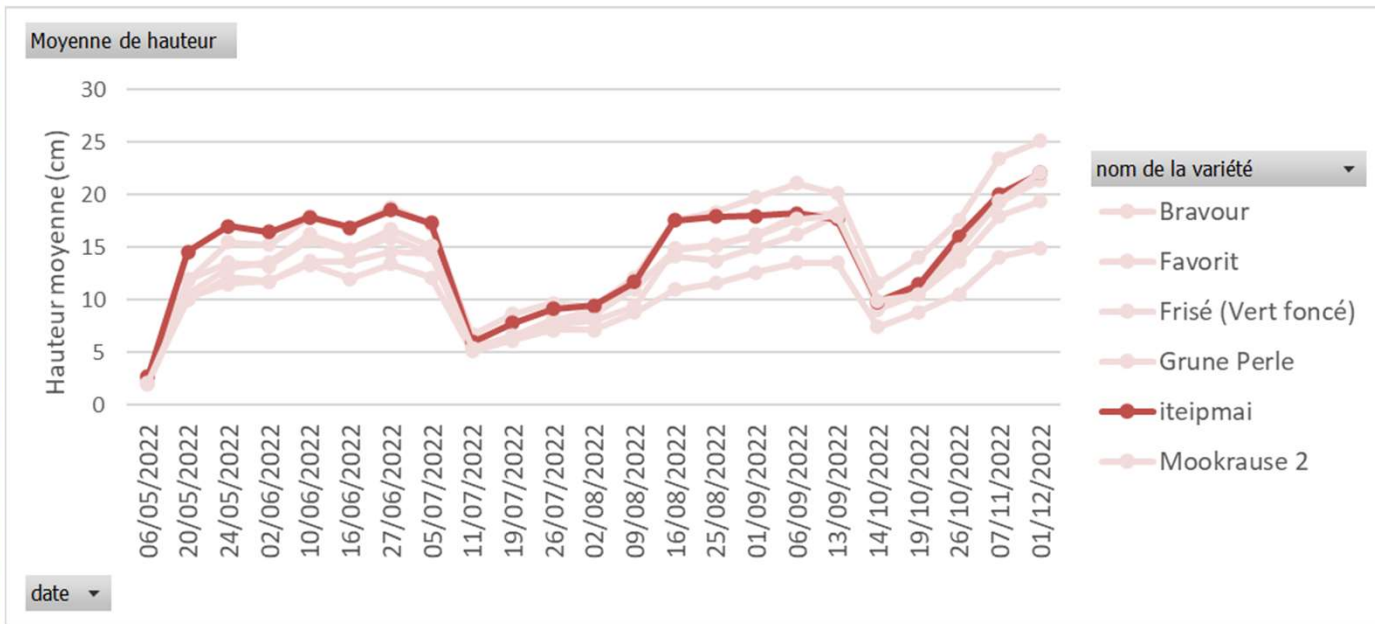
L'ensemble des variétés suivies a les mêmes groupes de teintes au niveau des feuilles :

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





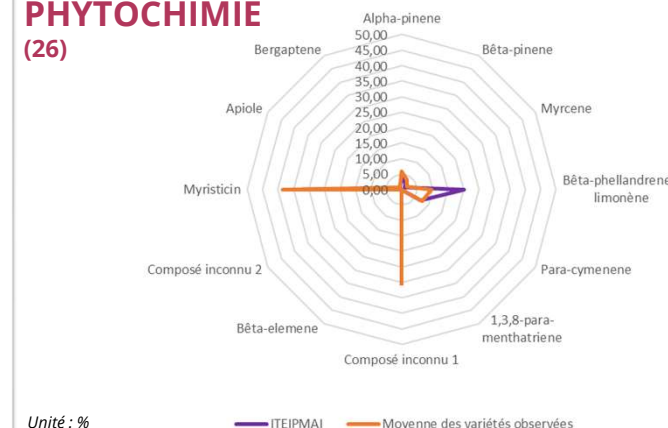
## CINÉTIQUE DE CROISSANCE Montboucher-sur-Jabron (26)



## RENDEMENT (26)

	Rendement frais (kg/ha)	Rendement sec (kg/ha)
1 <sup>ère</sup> coupe	<b>Moyen : 6 590</b> Mini : 4 390 Maxi : 7 390	<b>Moyen : 1 490</b> Mini : 1 130 Maxi : 1 690
2 <sup>ème</sup> coupe	<b>Moyen : 27 770</b> Mini : 24 210 Maxi : 30 890	<b>Moyen : 5 290</b> Mini : 4 360 Maxi : 6 080
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 'iteipmai' 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 'iteipmai' 2% des plants étaient touchés lors de la première récolte, 100% lors de la coupe d'entretien et 11% lors de la deuxième coupe. De plus, lors de la première coupe 5% des plants étaient jaunes.

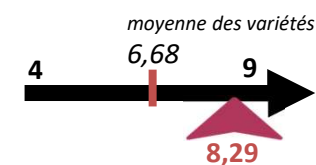
Intensité des symptômes observés :



Septoriose  
(photo ci-contre)



## PUISSANCE AROMATIQUE (26)



iteipmai