



*Petroselinum
crispum*

PERSIL FRISE 'iteipmai'

Fournisseur : iteipmai

Obtenteur : -

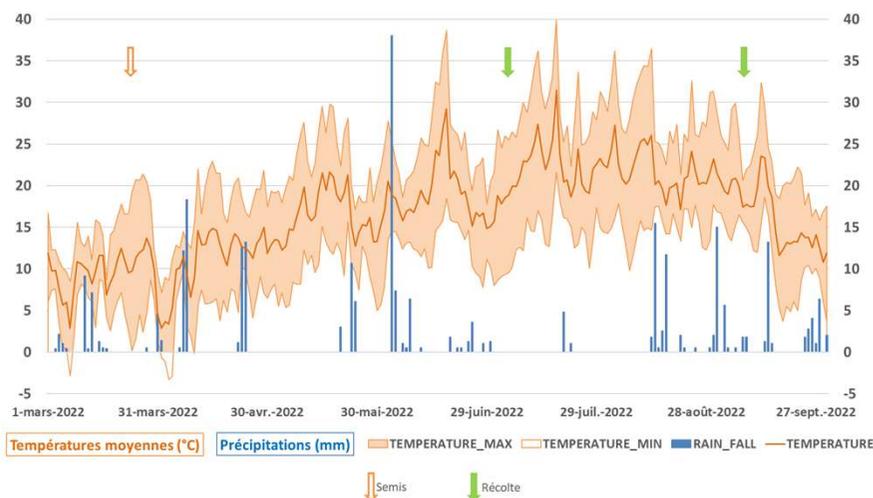
Semences

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

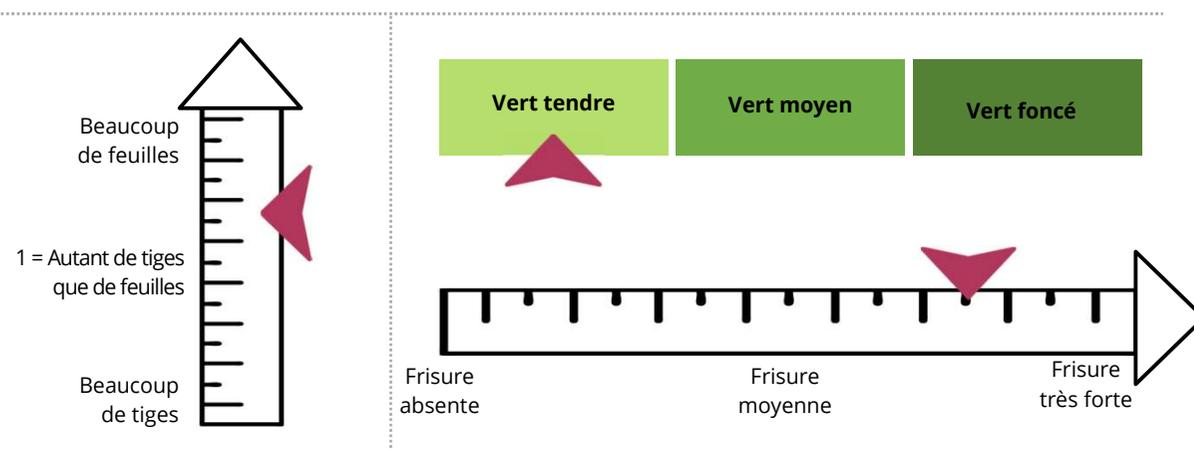


Itinéraire cultural : traitement en post-semis prélevée (Challenge 2,5L/ha + Baroud 1,25 L/ha + Centium 36 CS 0,15 L/ha) le 30 mars 2022 et fertilisation le 21 mars 2022 (150 uN, 80 uP, 80 uK), le 5 juillet 2022 (50 uN) et le 9 septembre 2022 (50uN)

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	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

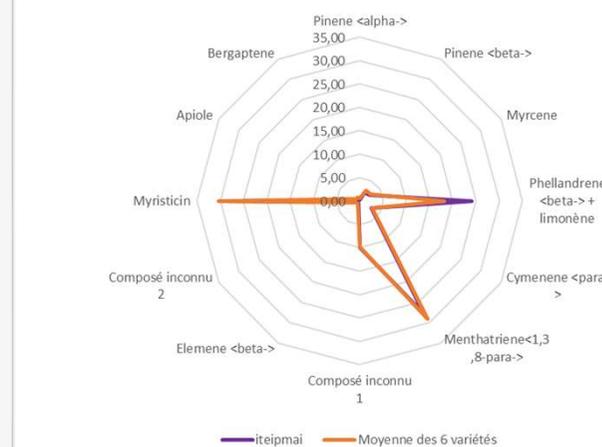
CINÉTIQUE DE CROISSANCE Chemillé-en-Anjou (49)



RENDEMENT (49)

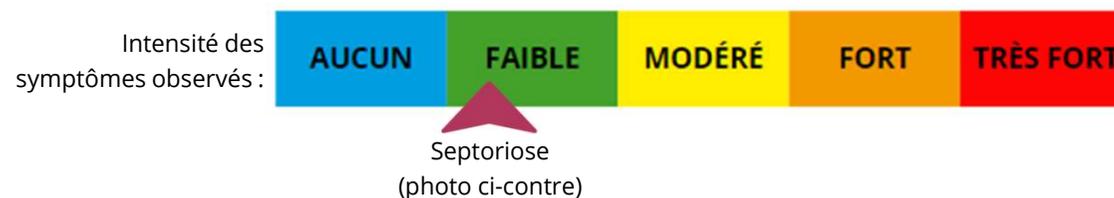
	Rendement frais (kg/ha)	Rendement sec (kg/ha)
1 ^{ère} coupe	Moyen : 16 830 Mini : 11 610 Maxi : 20 280	Moyen : 3 900 Mini : 2 640 Maxi : 4 600
2 ^{ème} coupe	Moyen : 21 220 Mini : 18 600 Maxi : 24 800	Moyen : 3 830 Mini : 3 100 Maxi : 4 740
Moyennes des 6 variétés par coupe	Moyen : 18 180	Moyen : 3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

PHYTOCHIMIE (49)

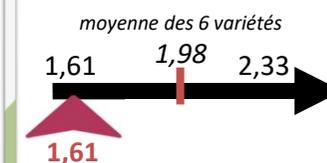


SANITAIRE (49)

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.



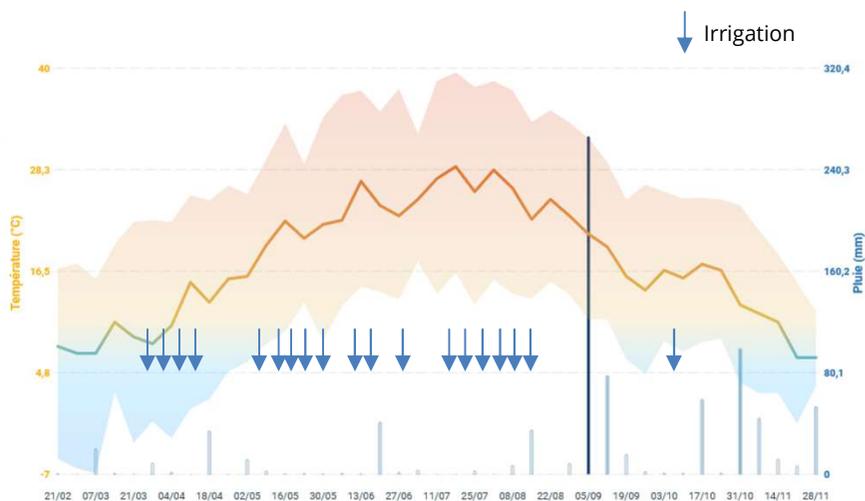
PUISSANCE AROMATIQUE (49)



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



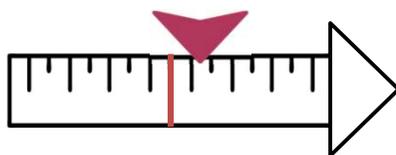
Itinéraire cultural : traitement en post-semis prélevée (Challenge 1,5L/ha + Prowl 0,8 L/ha + Centium 36 CS 0,1 L/ha) le 02 mars 2022 et fertilisations le 10 mai 2022 (50 unités d'azote 12-10-18-28SO3), le 11 juillet 2022 (64 unités d'azote) et le 7 octobre 2022 (50 unités d'azote soufré 21N/SO360).

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

Date des analyses phytochimiques : 22 juillet 2022

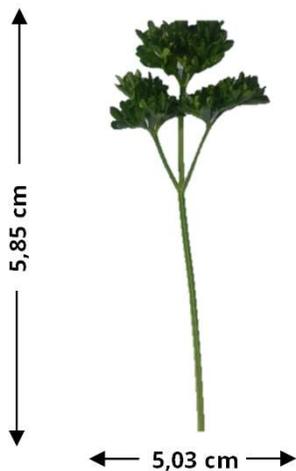
PHÉNOTYPE (26)

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



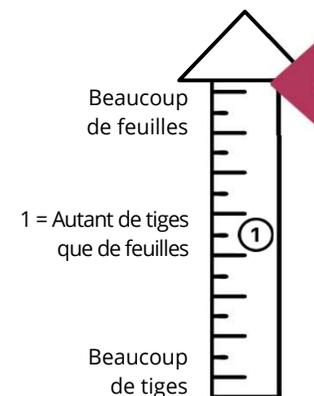
144 YELLOW-GREEN GROUP
Strong Yellow Green A

145 YELLOW-GREEN GROUP
Strong Yellow Green A

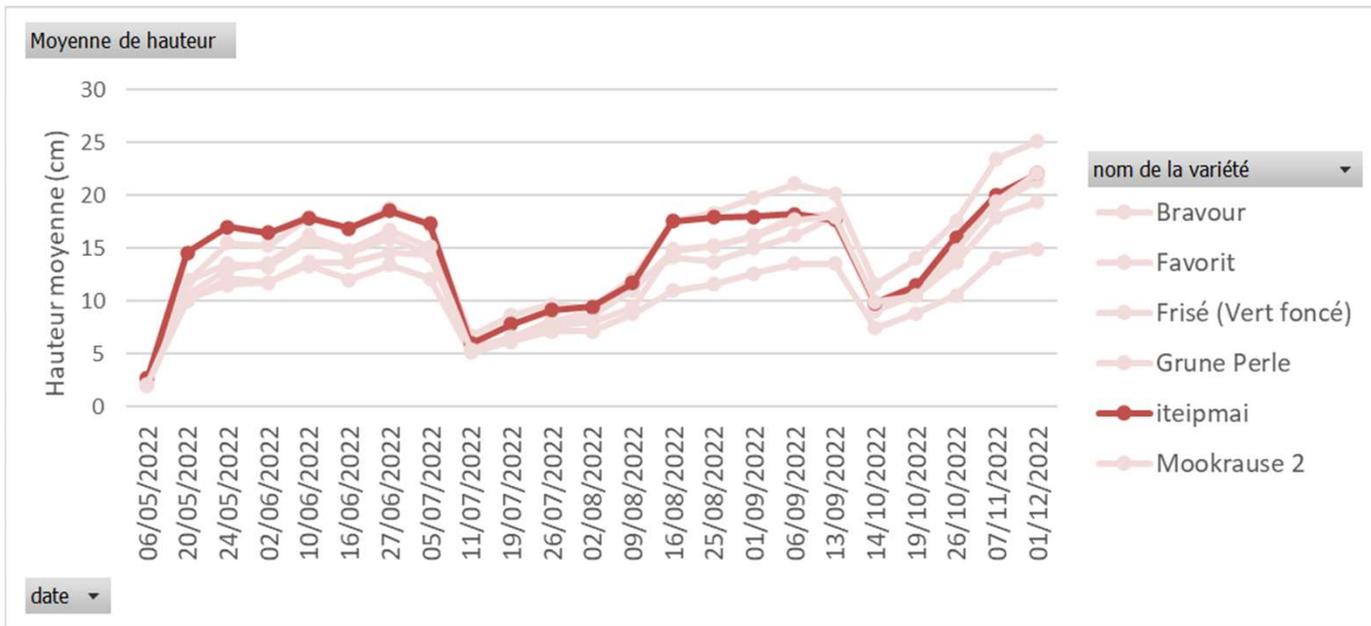
146 YELLOW-GREEN GROUP
Moderate Olive Green A

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)



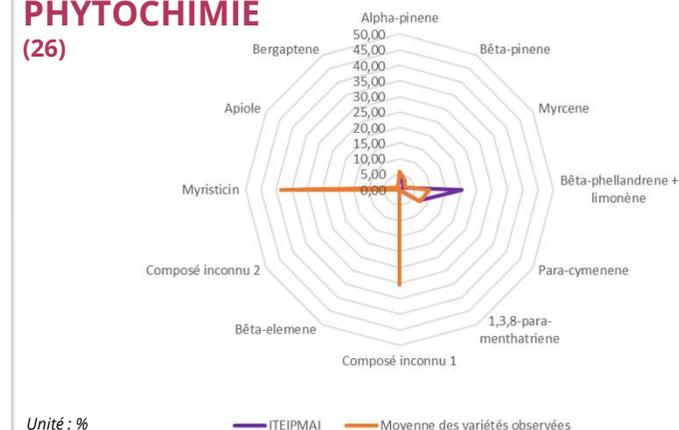
CINÉTIQUE DE CROISSANCE Montboucher-sur-Jabron (26)



RENDEMENT (26)

	Rendement frais (kg/ha)	Rendement sec (kg/ha)
1 ^{ère} coupe	Moyen : 6 590 Mini : 4 390 Maxi : 7 390	Moyen : 1 490 Mini : 1 130 Maxi : 1 690
2 ^{ème} coupe	Moyen : 27 770 Mini : 24 210 Maxi : 30 890	Moyen : 5 290 Mini : 4 360 Maxi : 6 080
Moyennes des 6 variétés	Moyen : 15 330	Moyen : 3 010

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.

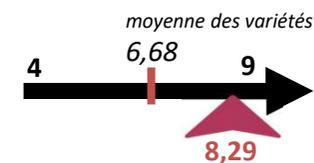
Intensité des symptômes observés :



Septoriose
(photo ci-contre)



PUISSANCE AROMATIQUE (26)



iteipmai