Petroselinum crispum

PERSIL FRISE 'FRISE VERT FONCE'

Fournisseur : Ducrettet

Obtenteur : -

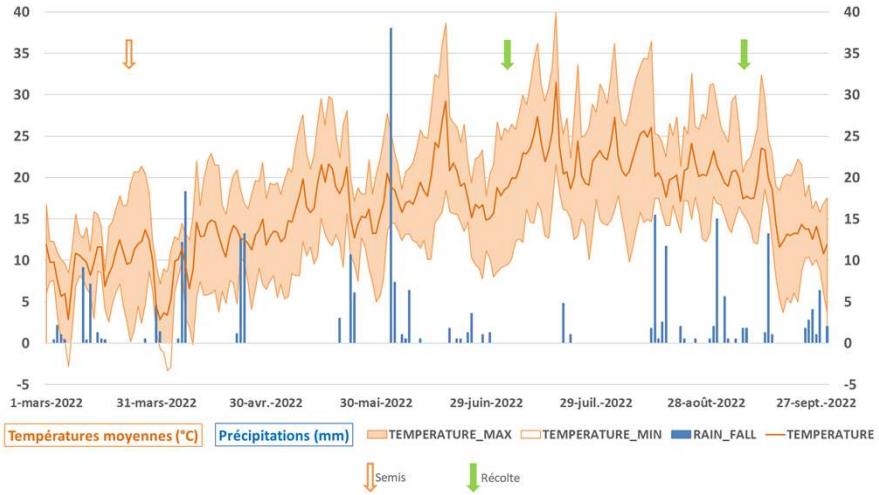
Semences

Lot : G2103327

Mise à jour de la fiche : 2023

DIAGRAMME OMBROTHERMIQUE

Extraction de Sencrop (49)



SEMENCE

Poids de mille grains (PMG)

Moyen : 1,66 g
Mini : 1,60 g
Maxi : 1,70 g

DISPOSITIF EXPÉRIMENTAL - Chemillé-en-Anjou (49)

Année(s) d'expérimentation : 2022

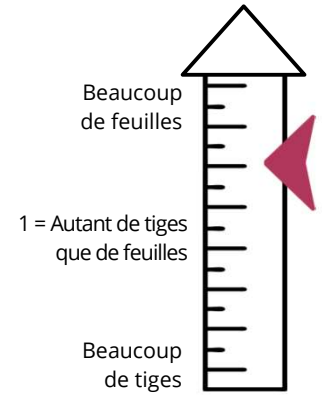
Débouché ciblé : production de feuilles
Localisation géographique de la parcelle : Chemillé-en-Anjou (49120)
Type de sol : argilo-limoneux

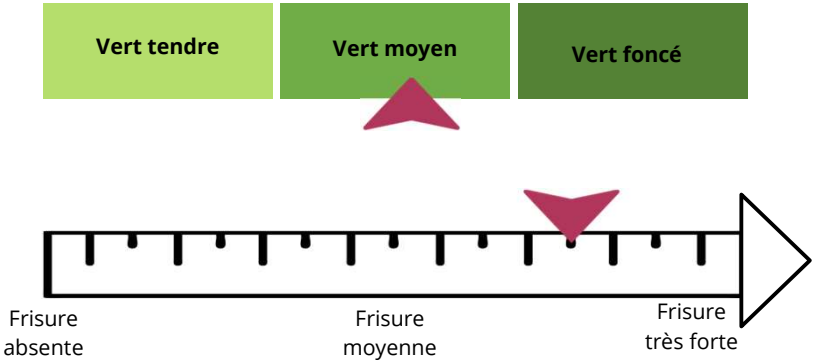
Date de semis : 24 mars 2022
Densité de semis : environ 21 kg/ha
Matériel utilisé pour le semis : semoir pneumatique d'expérimentation maraicher NODET

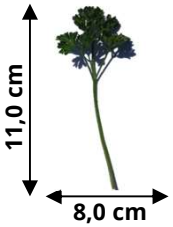
Itinéraire cultural : traitement en post-semis prélevée (Challenge 2,5L/ha + Baroud 1,25 L/ha + Centium 36 CS 0,15 L/ha) le 30 mars 2022 et fertilisation le 21 mars 2022 (150 uN, 80 uP, 80 uK), le 5 juillet 2022 (50 uN) et le 9 septembre 2022 (50uN)

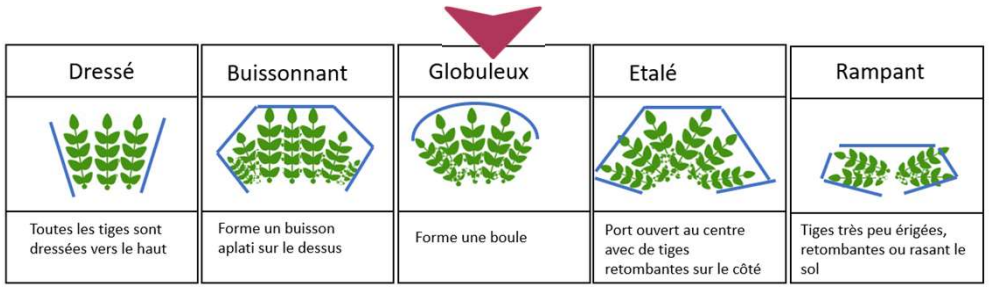
Date de récolte : 5 juillet 2022 (semis + 103 jours) et 7 septembre 2022 (semis + 167 jours)
Date des analyses phytochimiques : 6 juillet 2022

PHÉNOTYPE (49)



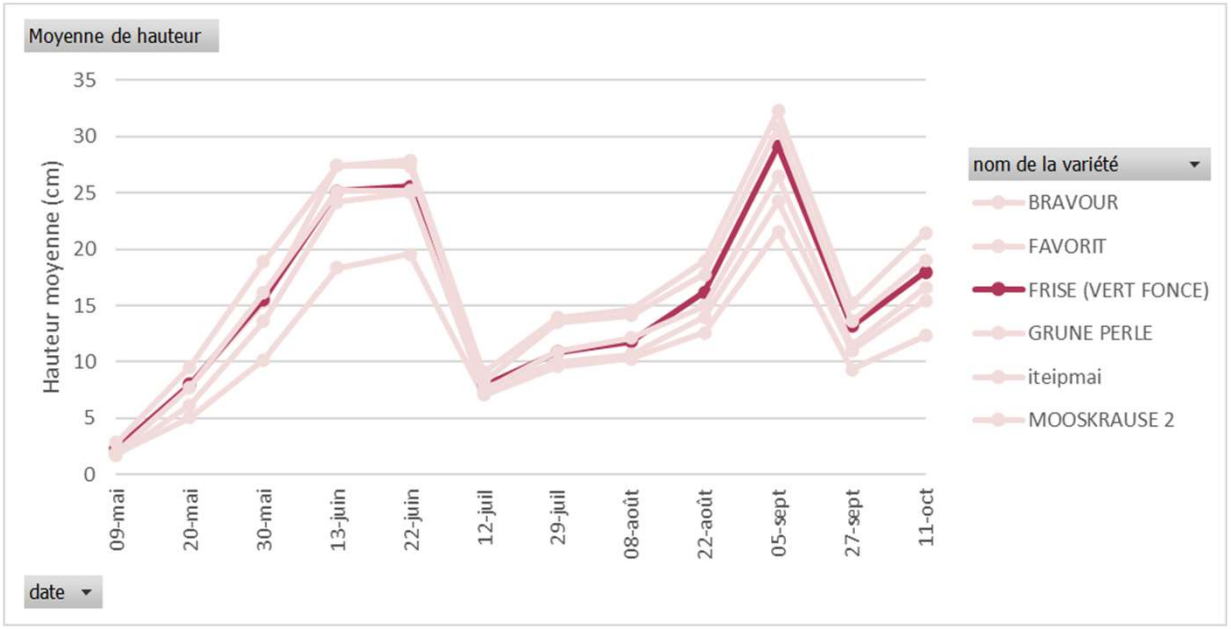




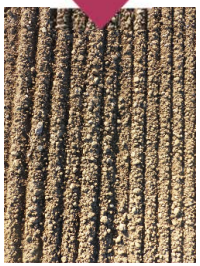


Les données de ce compte-rendu d'essai sont obtenues dans un contexte pédoclimatique unique précisé dans la fiche.

CINÉTIQUE DE CROISSANCE
Chemillé-en-Anjou (49)



0J — Semis


22J — Début Levée

48J — Fin Levée

81J

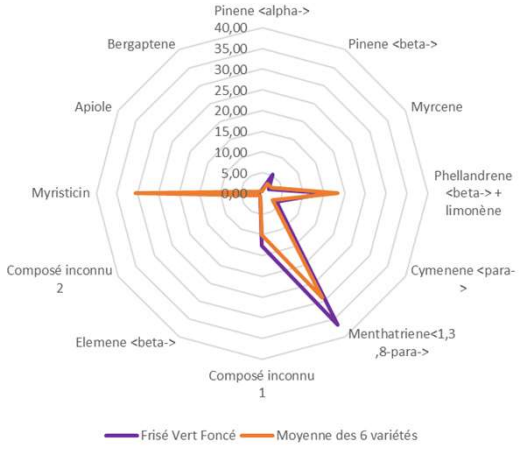
103J — 1ère récolte

167J — 2ème récolte

RENDEMENT (49)

	Rendement frais (kg/ha)	Rendement sec (kg/ha)
1ère coupe	**Moyen : 18 180** Mini : 16 230 Maxi : 21 360	**Moyen : 4 200** Mini : 3 850 Maxi : 4 890
2ème coupe	**Moyen : 23 410** Mini : 19 210 Maxi : 27 250	**Moyen : 4 530** Mini : 3 680 Maxi : 5 390
Moyennes des 6 variétés par coupe	**Moyen : 18 180**	**Moyen : 3 790**

PHYTOCHIMIE (49)



Unité : %

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 :

AUCUN	FAIBLE	MODÉRÉ	FORT	TRÈS FORT

Septoriose (photo ci-contre)

PUISSANCE AROMATIQUE (49)

moyenne des 6 variétés

1,61 — *1,98* — 2,33

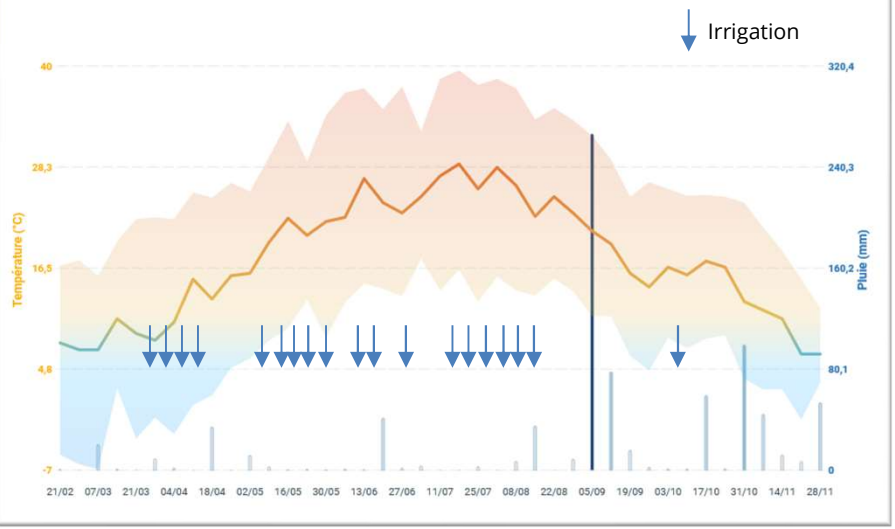
2,33

iteipmai

Les données de ce compte-rendu d'essai sont obtenues dans un contexte pédoclimatique unique précisé dans la fiche.

DIAGRAMME OMBROTHERMIQUE

Extraction de Weenat (26)



DISPOSITIF EXPÉRIMENTAL – Montboucher-sur-Jabron (26)

Année(s) d'expérimentation : 2022

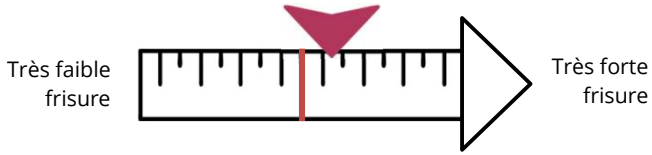
Débouché ciblé : production de feuilles.
Localisation géographique de la parcelle : Montboucher-sur-Jabron (26740)
Type de sol : sablo-limoneux

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 unites d'azonte 12-10-18-28SO3), le 11 juillet 2022 (64 unites d'azote) et le 7 octobre 2022 (50 unites 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)

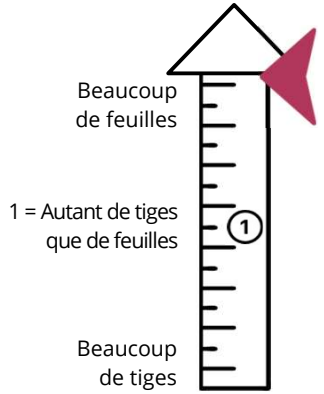


Quelques feuilles plates sont présentes sur quelques plants au moment de la première récolte (1%)

Dressé	Buissonnant	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

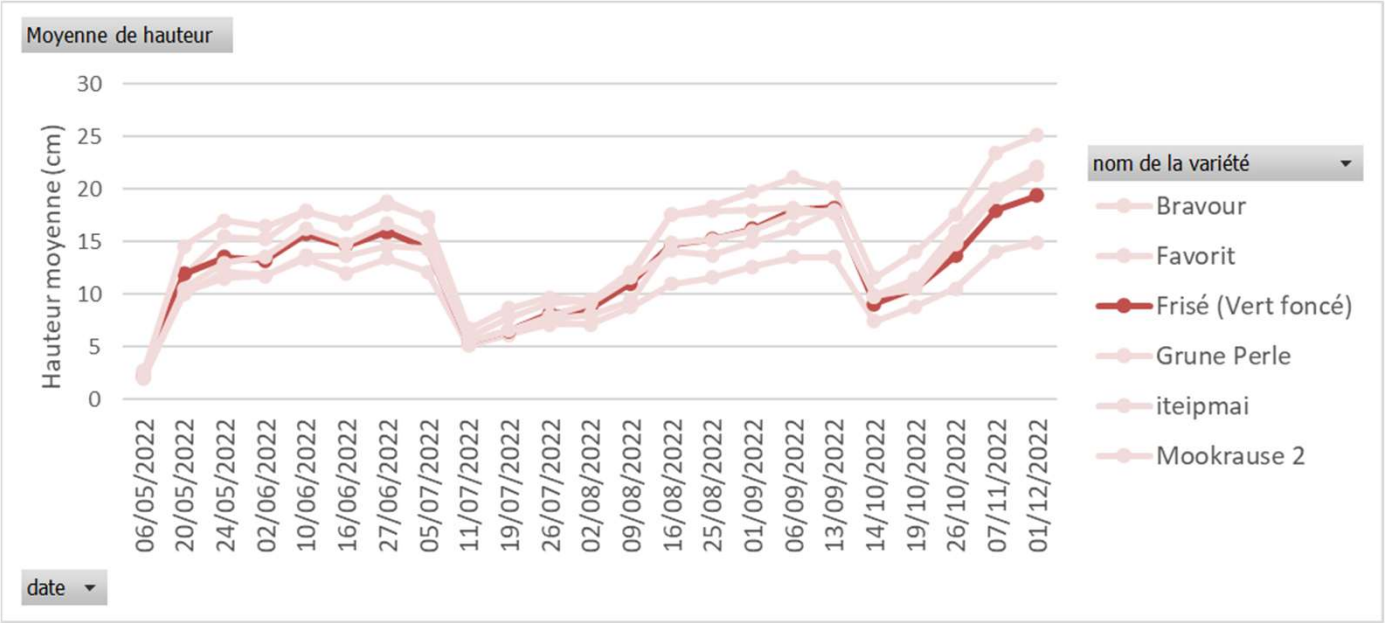
L'ensemble des variétés suivies a les mêmes groupes de teintes au niveau des feuilles :
146 YELLOW GREEN GROUP Moderate Olive Green A
(*Royal Horticultural Society*)



Les données de ce compte-rendu d'essai sont obtenues dans un contexte pédoclimatique unique précisé dans la fiche.

CINÉTIQUE DE CROISSANCE

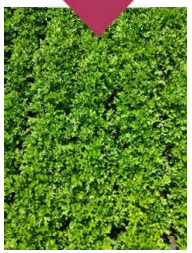
Montboucher-sur-Jabron (26)



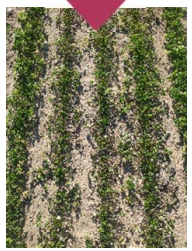
0J — Semis

32J — Début Levée

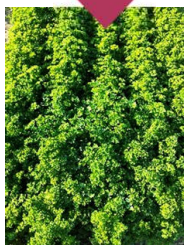
58J — Fin Levée



131J — Récolte 1



136J — Après récolte 1

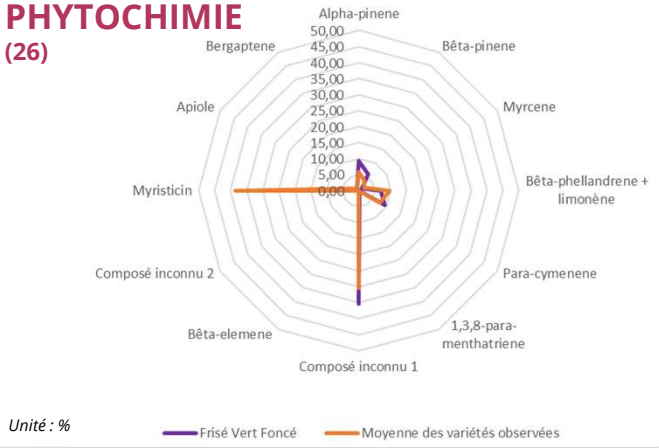


279J — Récolte 2

RENDEMENT (26)

	Rendement frais (kg/ha)	Rendement sec (kg/ha)
1ère coupe	**Moyen : 5 130** Mini : 3 480 Maxi : 6 730	**Moyen : 1 220** Mini : 830 Maxi : 1 630
2ème coupe	**Moyen : 24 430** Mini : 18 980 Maxi : 27 960	**Moyen : 4 370** Mini : 3 450 Maxi : 5 000
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 'Frisé Vert Foncé' est conforme aux attentes.

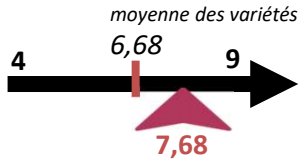
SANITAIRE (26)

Cette année une pression importante de septoriose a été observée sur l'ensemble des variétés suivies. Pour la variété 'Frisé Vert Foncé' 1% des plants étaient touchés lors de la première récolte, 98% lors de la coupe d'entretien et 10% lors de la deuxième coupe. De plus, lors de la première coupe 20% des plants étaient jaunes.

Intensité des symptômes observés :

Septoriose (photo ci-contre)

PUISSANCE AROMATIQUE (26)



Les données de ce compte-rendu d'essai sont obtenues dans un contexte pédoclimatique unique précisé dans la fiche.