



CORIANDRUM SATIVUM L.

CORIANDRE 'Lucs'

Fournisseur : Research Institute for Medicinal Plants and Herbs Ltd

Obtenteur : Research Institute for Medicinal Plants and Herbs Ltd

Semences

Lot : -

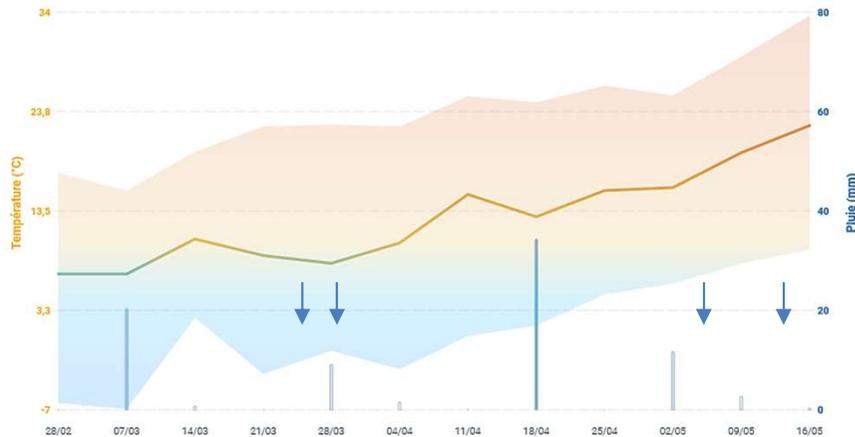
Mise à jour de la fiche : 2023

DIAGRAMME OMBROTHERMIQUE

Extraction de Weenat (26)

● Température °C			● Pluie mm		
Moy	Min	Max	Cumul	Min	Max
12,5	-6,9	33,6	81,4	0	34,4
● hors prévision			● hors prévision		

↓ Irrigation



DISPOSITIF EXPÉRIMENTAL

Année(s) d'expérimentation : 2022



Débouché ciblé : production de feuilles.

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

Type de sol : limoneux sableux



Date de semis : 28 février 2022

Densité de semis : 37,5 kg/ha, 180 plants par mètre linéaire

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

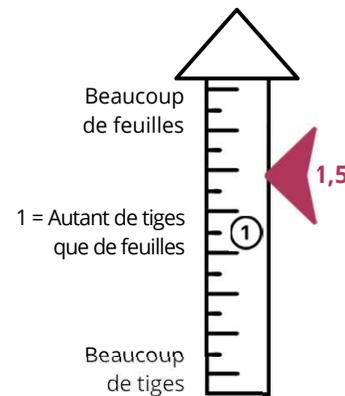


Itinéraire cultural : traitement antigerminatif (Challenge 1,5L/ha + Prowl 0.8 L/ha + Centium 36CS 0.1 L/ha) le 2 mars 2022 et fertilisation (50 unités d'azote) le 10 mai 2022.

Date de récolte : 19 mai 2022 (S+80j)

Date des analyses phytochimiques : 8 juin 2022

PHÉNOTYPE



143 GREEN GROUP
Strong Yellow Green A

144 YELLOW-GREEN GROUP
Strong Yellow Green A

N144 YELLOW-GREEN GROUP
Strong Yellowish Green A

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

144 YELLOW GREEN GROUP - Strong Yellow Green A
(Royal Horticultural Society)

SEMENCE



Diamètre de la semence

Moyen : 2,95 mm

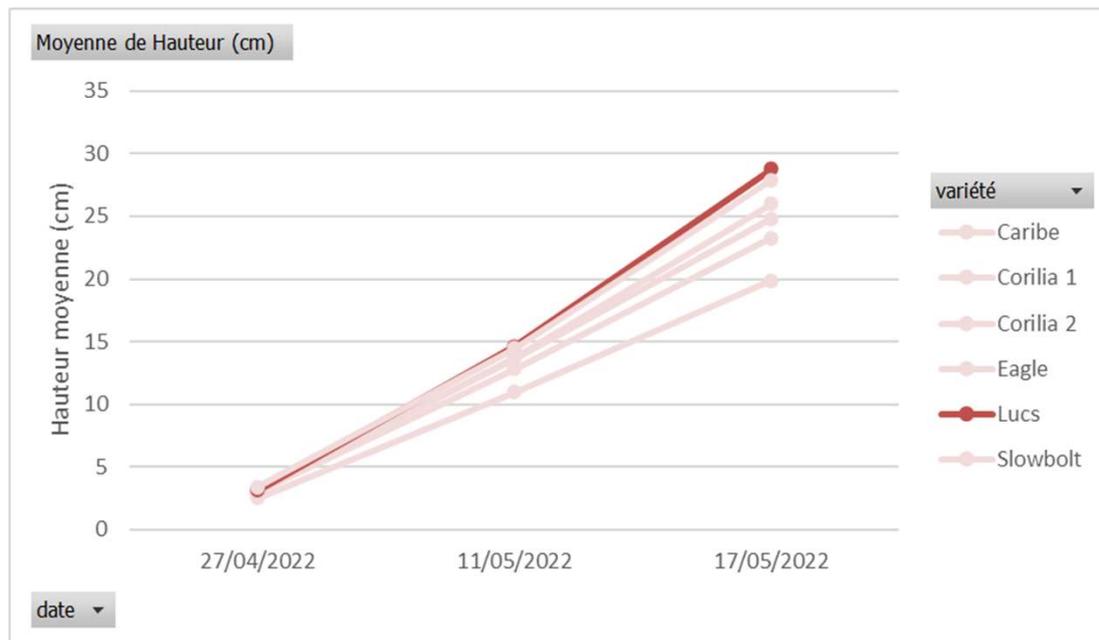
Mini : 2,46 mm

Maxi : 3,38 mm



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

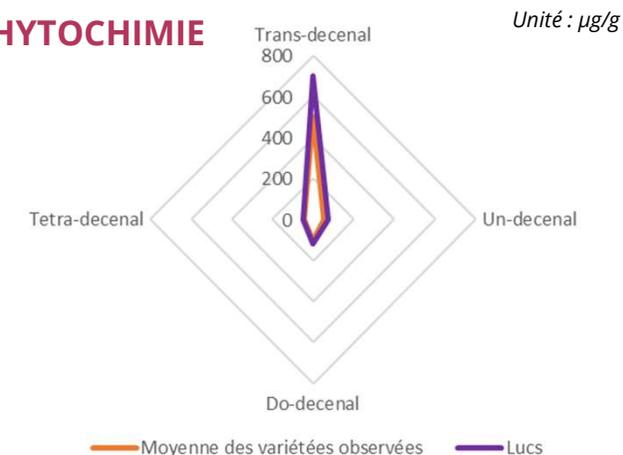
CINÉTIQUE DE CROISSANCE



RENDEMENT

	Rendement frais (kg/ha)	Rendement sec (kg/ha)
1 coupe : Moyenne	9 030	1 250
Min.	5 880	780
Max.	13 170	1 920
Moyennes des 6 variétés	7 630	1 000

PHYTOCHIMIE



PROFIL ORGANOLEPTIQUE

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



SANITAIRE

Cette année des tâches bleues ont été observées sur l'ensemble des variétés suivies mais que sur quelques plants (origine inconnue). Aucune autres maladies ou ravageurs n'ont été aperçus sur la parcelle.

