



MESSAGE MATURITE

POMMES À CIDRE

Date : 12/09/2023

Version 1

1 page

Analyse N°2

Les résultats présentés ci-dessous donnent une tendance des maturités observées le 11/09/2023 à la station cidricole de Sées pour les variétés Bisquet, Kermerrien et Fréquin Rouge. Un suivi complémentaire de maturité de la variété Cidor, déjà présentée dans le premier message maturité, est également mentionné dans le tableau suivant.

Ces tendances restent à adapter en fonction des contextes météorologiques annuels et des territoires de production cidricoles.

Tableau 1 : Données de maturité des variétés Bisquet, Kermerrien, Fréquin Rouge et Cidor au 11 Septembre 2023 – Station Cidricole de Sées

Variété	Charge ¹	% au sol	Arbre/Sol ²	Date Récolte	Date Pressage	Poids du fruit (g)	IR ³ (°brix)	Fermeté (kg/cm ²)	Code amidon ⁴
Bisquet	4	25	Arbre	11/09/23	11/09/23	47,62	11,8	9,04	2,2
Bisquet	4	25	Sol	11/09/23	11/09/23	45,45	12,8	8,66	3,4
Kermerrien	4	40	Arbre	11/09/23	11/09/23	71,43	11,2	9,18	2
Kermerrien	4	40	Sol	11/09/23	11/09/23	66,67	12,6	7,84	5,5
Fréquin Rouge	4	50	Arbre	11/09/23	11/09/23	62,5	11,1	11,64	3,8
Fréquin Rouge	4	50	Sol	11/09/23	11/09/23	71,43	14	11,07	8
Cidor	4	70	Arbre	11/09/23	11/09/23	50	12,6	9,13	6,7
Cidor	4	70	Sol	11/09/23	11/09/23	58,82	14,4	6,04	9,8

¹ La charge de l'arbre a une incidence directe sur la qualité du fruit (charge inversement proportionnelle à la richesse en sucre). Elle est évaluée par une note de 1 (absence de fruits) à 5 (arbre très chargé).

² Les lots de fruits sont soit ramassés au sol soit directement cueillis dans les arbres. Les fruits récoltés au sol sont exempts d'altérations pouvant fausser les valeurs mesurées (piqûres d'insectes, pourritures, coups de soleil...).

³ L'indice réfractométrique, mesuré à 20°C et exprimé en °brix = % de saccharose dans le liquide analysé (broyage des pommes avec centrifugeuse).

⁴ La régression de l'amidon est évaluée selon échelle allant de 1 à 10 établie par le Ctifl : 1 = pas de régression, 10 = régression complète

La variété Cidor présente désormais un taux de chute de 70 % et a bien avancé en maturité. Concernant les variétés Fréquin Rouge et Kermerrien, pour les arbres sur lesquels les fruits ont été récoltés, les taux de chute sont assez significatifs alors que Bisquet semble avoir un taux de chute inférieur.