

Développement du calibre

Résultats des mesures de la parcelle de référence en date de ce matin mardi 5 août 2025 :

Mcintosh/cepiland 24e F				Spartan/cepiland, 24eF			Empire/cepiland, 19eF		
dates	Ø moy	Ø min	Ø max	Ø moy	Ø min	Ø max	Ø moy	Ø min	Ø max
01-juil-25	40.2	36.7	43.1	37.1	33.0	41.5	35.9	30.0	38.8
08-juil-25	43.8	40.7	47.9	40.9	36.3	45.0	39.0	33.2	42.1
15-juil-25	48.5	45.2	52.6	45.4	39.9	49.2	43.0	37.0	46.2
22-juil-25	53.0	49.4	56.7	48.7	42.8	53.6	46.8	40.8	50.0
29-juil-25	56.9	53.1	60.3	52.1	45.2	57.3	50.6	44.0	55.2
01-août-25	58.2	54.1	62.0	52.9	45.8	58.3	51.7	47.1	54.7
05-août-25	60.3	55.9	64.0	54.0	47.6	59.9	53.6	48.4	56.1
Royalcourt/cepiland 2025, 19e F				Honeycrisp/cepiland 2025, 19eF			Royal Gala/cepiland 2025, 17eF		
dates	Ø moy	Ø min	Ø max	Ø moy	Ø min	Ø max	Ø moy	Ø min	Ø max
01-juil-25	41.0	31.5	45.1	38.4	32.0	43.0	35.1	26.5	39.8
08-juil-25	48.9	41.0	54.0	43.9	34.0	49.5	41.2	35.9	46.3
15-juil-25	55.5	0.0	0.0	50.3	41.5	56.5	47.1	42.5	59.2
22-juil-25	61.5	0.0	0.0	55.1	46.6	61.3	51.5	44.5	57.0
29-juil-25	67.3	0.0	0.0	60.1	51.7	67.2	56.2	48.4	62.0
01-août-25	69.1	0.0	0.0	61.5	53.0	68.4	57.7	50.0	63.6
05-août-25	71.7	0.0	0.0	63.8	55.1	70.8	60.0	51.9	65.7

NB : ces suivis sont réalisés sur des arbres éclaircis à l'équilifruit.

Sur McIntosh, pour une récolte prévue le 9 septembre, nous sommes à 85% du calibre pour le début de l'AC LT (Atmosphère Contrôlée Long Terme, stade iodé 3-5). Afin d'obtenir le calibre minimal de 63.5mm à cette date, les fruits doivent avoir un Ø de l'ordre de $\pm 54\text{mm}$ aujourd'hui. Sachez qu'il est toujours possible d'effectuer de l'éclaircissage manuel pour bonifier votre récolte et éliminer les fruits ne se rendant pas au calibre minimal souhaité...

Irrigation

Si ce n'est déjà fait, partez vos systèmes d'irrigation ! d'autant plus si vous êtes en goutte-à-goutte... Nous manquons d'eau depuis deux semaines et aucune pluie à l'horizon... certaines variétés commencent à souffrir du manque d'eau.... Le g-à-g est efficace pour maintenir l'humidité d'un sol mais l'est beaucoup moins lorsqu'il s'agit de ré-humidifier un sol...

► **Pépinière :** Pensez également à vérifier le sol pour vos greffes-sur-table et irriguer si besoin.

Ravageurs du moment

► **CARPOCAPSE DE LA POMME :** Nous entamons le début de la 2^e génération pour ce ravageur. N'oubliez pas de changer vos phéromones pour les vergers qui se dépistent eux-mêmes. Aujourd'hui, nous sommes à $\pm 30\text{-}40\%$ du vol pour les sites chauds de la région (STJ 640, St Benoit, STJ, Oka Ste Sophie) et à $\pm 20\%$ pour les sites froids (OKA, STJ Montée du village). Rappelez-vous de porter une attention particulière aux choix de

larvicide en présence du seuil d'intervention. NE PAS utiliser le même larvicide sur la 1ère et 2ème génération...

➤ **MOUCHE DE LA POMME** : Selon le modèle CIPRA, nous avons atteint le 50% des adultes émergés la semaine passée pour les sites chauds. Celui-ci a été atteint dans les derniers jours pour les sites froids de la région.

Rappels des seuils d'intervention : 1er Tt = 2 mouches cumul. / sphère. 2ème Tt = 4 mouches cumul. / sphère. Le décompte pour le 2e traitement est à repartir après 10 jours ± OU 25mm de pluie (sauf pour l'insecticide GF-120). Passé ce délai, il faut repartir le décompte... Pour le GF-120, celui-ci doit être renouvelé aux 7 jrs ou aux 10 mm de pluie. Attention aux délais avant récolte et de réentrée dans le verger !

➤ **ACARIENS (MITES À 2 POINTS, MITES ROUGES, MITES MCDANIEL ET ÉRIOPHYIDES)** : Plusieurs parcelles en dépistage ont fait l'objet de 1 ou 2 intervention(s) depuis le dernier mois, principalement pour la mite rouge et l'ériophyide.

Les conditions d'applications des acaricides sont déterminantes sur la réussite de votre Tt...

- 24 heures sans pluie après le Tt
- T° minimale de 18°C, T° optimale > 20°C afin que les acariens soient actifs. Privilégier tôt le matin ou en fin de journée lorsque les T° sont élevées dans le jour (T>25°C)
- Qté de bouillie : 1000L d'eau / ha
- ***Appliquer SEUL***
- Vents faibles (< 10 km/h) afin de bien couvrir la cible

Rappel des délais avant récolte

Acaricide/Fongicide	Délai avant récolte en jour
ACRAMITE	7
KANEMITE	14
NEALTA	7
NEXTER	25
ALLEGRO/DOWNFORCE	28
CAPTANE	Voir ci-dessous
CUEVA (bio)	1
CUIVRE FIXE	2
FOLLOW/FOLPAN	1
SOUFRE (bio)	1

Insecticide	Délai avant récolte en jour
ALTACOR/ALTACOR MAX	5
ASSAIL/ACETA	7
DELEGATE	7
ENTRUST (bio)	7
EXIREL	3
GF-120 (bio)	0
IMIDAN	22*
INTREPID	14

*Ce délai est pour la récolte manuelle. Le DAR pour une récolte mécanique est de 14 jrs.

ATTENTION : Pour le **Captan / Maestro**, les délais avant récolte manuelle sont de :

- 15 jours pour les arbres de 2m et - d'envergure
- 19 jours pour les arbres de 2 m et + d'envergure

Surgreffage et pépinières

Surgreffage : Si ce n'est déjà fait, il est temps de retirer le ruban adhésif noir sur les troncs de surgreffage réalisés ce printemps. Aussi, n'oubliez pas d'installer vos poteaux pour attacher le surgreffage (peut-être fait entre maintenant et après la récolte). Ces tuteurs devront rester en place pour au moins 5 ans !

Pépinières : Dès que les greffes de ce printemps auront atteint 30-40 cm, pensez à installer des tuteurs et aussi d'attacher vos pommiers. Voir aussi aux traitements phyto et au désherbage...

Tt au Retain pour retarder la maturité

Le message suivra au courant de cette semaine pour les traitements au Retain, ainsi que le calendrier de récolte. Les applications pour McIntosh sont à prévoir au courant de la semaine prochaine...