

En complément de ce bulletin, vous pouvez consulter le dernier **le BSV** (Bulletin de Santé du Végétal) **de la semaine 28** :

file:///C:/Users/GAB22/Downloads/BSV_arbo_fruits_transformes_n18_2025_07_09.pdf

Depuis le 4 juillet, la Préfecture a déclaré un **état de vigilance** au regard de la ressource en eau sur le département des Côtes d'Armor.

Cela signifie que les pluies de ces derniers mois ne suffisent pas à assurer un débit des cours d'eau et un niveau des nappes qui assurent des ressourcent répondant aux besoins du territoire. C'est l'eau potable qui est regardée de près mais aussi l'eau disponible pour tous les autres usages dont l'irrigation agricole.

Sur un niveau plus technique, vous l'avez constaté, les toutes petites pluies ne suffisent pas à humidifier le sol et à « abreuver » vos arbres. Pour le vérifier, réalisez régulièrement des petits carottages sur le rang à la tarière gouge. L'enjeu est de **s'assurer que vos arbres ont suffisamment d'eau** au moins le soir pour se remettre du stress hydrique de la journée. N'oublions pas qu'un arbre en manque d'eau peut vivre des répercussions jusqu'à l'année d'après voire plus. Dans une optique d'optimisation de la ressource en eau, vous pouvez laisser quelques heures entre les différents temps d'irrigation.

La **gestion de l'enherbement** permet également de garder de la fraîcheur. L'éclaircissage terminé, vous gagnerez du temps, de l'argent, de l'humidité et de la biodiversité à garder votre enherbement d'inter-rang tranquille jusqu'à la récolte. Et pour limiter les impacts nos amis les insectes, un roulage sera avantageux sur un broyage.

Enfin, avant de passer aux actus sanitaires, après les précautions à prendre face au manque d'eau, les précautions à prendre face aux fortes chaleurs. Tout comme vous, **vos pommes ont l'épiderme fragile ! Protégez-les !**

Voici un exemple de coup de soleil de 2022 !

Evitons cette situation par ces quelques conseils :

- Les coups de soleil peuvent arriver en 1 journée
- Argile (Kaolinite calcinée, hydroxyde de calcium, etc) à 50kg/ha, à renouveler à chaque lessivage
- Ciblez les parties du verger les plus exposées pour réduire les passages.



NB : Ce bulletin fait partie d'un Pack technique sur abonnement annuel, il existe grâce à l'adhésion des producteurs. La responsabilité éclairée des producteurs reste entière et les choix posés par les producteurs n'engagent pas la responsabilité de l'auteur de ce bulletin.

Contact conseillère : Claire Sallibartan – c.sallibartan@agrobio-bretagne.org – 06 22 76 38 01

Aides à la plantation des vergers de fruits à cidre

Ces aides requièrent de répondre à plusieurs critères qui, nous sommes conscients, n'incluent pas toujours les « petites fermes bio ». En tant que syndicat, nous sommes là pour influencer afin que vos situations rentrent dans l'éligibilité.

<https://www.franceagrimer.fr/aides/aide-la-plantation-de-vergers-de-fruits-cidre-campagne-20252026>

Il s'agit d'une aide à la plantation de vergers de fruits à cidre (pommes et poires, variétés à cidre). Le montant de l'aide à la plantation est fixé à 1 514 € / ha.

Il faut répondre au plus tard le 31 juillet, puis il y a 1 an pour effectuer les plantations (à faire entre le 1er août 2025 et le 31 juillet 2026).

Parmi les conditions d'accès, les demandeurs éligibles doivent satisfaire à l'une des conditions suivantes :

- contractualiser avec une entreprise de transformation, bénéficier d'un encadrement technique (adhésion à un suivi technique ou contrat de prestation) et pouvoir justifier d'une surface globale des vergers d'au moins 4 hectares après plantation ou, dans le cas particulier des JA et NI, d'un plan de développement de l'exploitation prévoyant d'atteindre une surface de 4 ha de verger au moins.

OU

- disposer d'un atelier de transformation dont la commercialisation annuelle est d'au moins 375 hl « équivalent cidre » (non exigé pour les JA et NI) et avoir signé un contrat de suivi œnologique.

Aides à la rénovation des vergers

<https://www.bretagne.bzh/aides/fiches/investissements-renovation-vergers-arboricoles-fruits-cidre/>

Cette aide est à destination de producteurs installés installé à titre principal ou secondaire, sur 3ha min.

Le montant de l'aide est de 750€/ha de projet. Montant minimal d'aide fixé à 1 500€ sur 3 750€ HT de dépenses éligibles minimum.

Actus Sanitaires (Source Abi, BSV, terrain)

Pressions sanitaires	Niveau de pression	Interventions possibles	Phytothérapie et solutions douces
Tavelure 	Faible	Fin des contaminations secondaires et aucun risque avec ce temps sec Attention aux pulvérisations en bas volume ou à l'irrigation en aspersion qui peut induire des contaminations secondaires si vous avez des contaminations primaires.	
Oïdium 	Faible	Très peu de nouvelles contaminations ces derniers jours	Sortir les bouquets atteints de la parcelle
Hoplocampe (source : Réseau pommier) 	Fin de vol	Recensez les dégâts L'éclaircissage aidera à les constater comme sur la photo ci-jointe.	

Chenilles défoliatrices 	Faible	Fin de pousse de jeunes feuilles	Infusion 4 plantes (10L pour 100L d'eau)/Ha en soutien de fond
Maladies de conservation (monilia entre autres)	Vigilance	Un temps chaud et sec n'est pas favorable au développement de ces maladies mais une protection cuprique aidera à limiter leur développement (100-200 gr de Cu Métal/ha toutes les 2-3 semaines environ)	Macération d'ail (10L pour 100L d'eau + tensioactif type liquide vaisselle)
Chancre de l'œil 	Vigilance	Ces symptômes sont observés en verger, même s'ils sont rares. Pour éviter la contamination, retirer les fruits de l'arbre et soyez vigilants à la récolte.	
Maladie de la suie et crotte de mouche 	Vigilance	Si symptômes apparents, agissez en « stop » après pluie avec un Curatio ou un bicarbonate (8-12L/ha). Application de soufre non recommandée en été	

			
Carpocapse 	Vigilance ++	La première génération est train se de terminer d'après les observations mais les captures en baisse poussent à rester vigilants sur l'arrivée de la seconde génération. Présence et développement des générations variable en fonction de la météo L'éclaircissage et vos pièges à phéromones sont à maintenir. Vue en verger : confusion sexuelle - Bombe Checkmate Puffer dans les pourtours du verger (2-3 Puffer par Ha) – diffusion sur 25m de large et 250 m de long – déclenche la nuit sous 15°C Alternier les produits appliqués, vous pouvez utiliser Madex Pro. Des bandes engluées permettent aussi de faire du piégeage	Virus de la granulose (Carpovirusine 2000 ou Madex) à 1L/ha max Ou/Et Bt (Bacillus thurigiensis) sur larves

		massif (mais pas que de carpo...). Conditions météo favorables à l'accouplement et à la ponte : 20-25°C en journée et 15°C le soir Humidité crépusculaire (60-90%) Absence vent et pluie	
Rynchite (charançons) 	Vigilance	Symptôme que l'on retrouve facilement	Infusion origan/thym/sariette (10L pour 100L/ha) Ou Macération d'aile

NB : en phytothérapie, pour les vergers adultes, garder les mêmes quantités mais diluées dans 200L d'eau

Quelque soit les moyens de lutte que vous utilisez, la qualité de la pulvérisation et le moment de la journée sont déterminants : assurez une vraie couverture sur les 2 côtés de chaque rang, évitez les heures très chaudes et ensoleillées (abeilles, photosensibilité), alterner les produits pour éviter toute résistance.

RDV techniques arbo Côtes d'Armor

jeudi 17 Juillet – Le Pépin Voyageur - rencontre autour de l'organisation du travail – à la journée

mardi 19 aout - 14h à 17h - Les Fruits des Bois - Les bois - 22630 Le Quiou - Allier
production de pommes à couteau et accueil de biodiversité

jeudi 4 septembre - 14h à 17h - Les Champs Comestibles - 26 rue de la Dalibardais - 22130 Corseul - Soigner ses fruitiers grâce à la phytothérapie - cas d'une pépinière fruitière

Programme de formation arbo GAB22

Novembre : Organisation du travail et optimisation techniques en petits fruits rouges (Jeanne Poulet)

15 décembre : Mettre en place une fraiseraie sur sa ferme (Charles Souillot)

8-9 janvier : Maîtriser la taille des pommiers et poiriers basse tige (Jeanne Poulet)

3-4 mars : Gestion des maladies/ravageurs en pommes et poires bio (Juliette Demaret)

9 avril : Irriguer ses arbres fruitiers en bonne quantité et au bon moment (Xavier Creté)

18-21 mai : Voyage d'étude Verger diversifié Gotheron & Ferme du Grand Laval (Drôme)

Ils soutiennent le développement de l'Agriculture Biologique dans les Côtes d'Armor :



Côtes d'Armor
le Département

