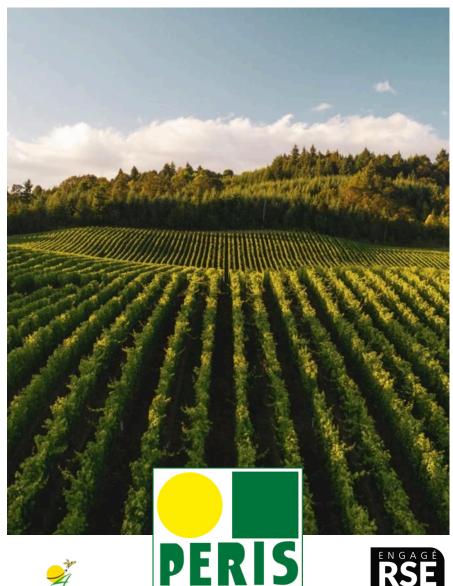
BULLETIN TECHNIQUE

JUILLET 2025













EUDEMIS - 3EME GÉNÉRATION DÉTERMINANTE

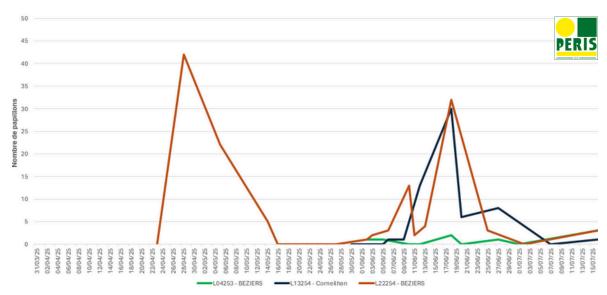
Le contrôle des parcelles montre que ce ravageur est particulièrement présent depuis le début de la campagne, avec des gradients de pression. Le département de l'Hérault est pour l'instant le plus impacté. Les secteurs de bord de fleuve, les parcelles historiquement atteintes sont plus sujettes à ce ravageur. Dans certains secteurs, les populations sont importantes, voire très importantes.

Les dégâts de la seconde génération sont visibles. Dans certaines parcelles c'est 100% des grappes qui présentent des perforations. Les chaleurs de cette fin juin à début juillet ne suffisent pas à limiter les populations, le nombre de pontes avortées reste faible. Les œufs sont pondus en cœur de souche et même en cœur de grappes avant le stade de la fermeture de grappe, ce qui au contraire, rend plus délicates les observations. Par crainte de bruler, des applications ont été retardées voire annulées, ce qui a permis le développement des œufs. Les perforations sont actuellement visibles avec des larves de toutes tailles.





La confusion montre son intérêt et son efficacité, cependant il convient de rester vigilant car sur des bordures d'ilot, sur des parcelles isolées, la pression reste présente et impacte de façon négative cette méthode de protection. Le suivi reste indispensable pour la bonne réussite de la protection.



Réseau Per'Observ: courbe de vol eudémis secteur Biterrois



Les courbes de vols suivis par notre réseau Per'Observ attestent de la présence de ce ravageur dans de nombreux secteurs depuis le début de l'année.

Les toutes premières captures de papillons de 3ème génération sont relevées dans les secteurs précoces ainsi que les toutes premières pontes.

Il est important de changer les glus et les capsules et de suivre régulièrement les captures de cette 3^{ème}génération.

CYCLE LOBÉSIA BOTRANA Cycle complet ≈ 1,5 mois Source: INRA, IFV, ITV Début de vol: Stade Tête Noire Éclosions mi juillet vers 24 juillet vers 22 juillet Le positionnement de la Le positionnement des Le positionnement des confusion par pulvérisation insecticides doit être insecticides doit être avec Exployo Vit doit être réalisé pour le Proclaim, le réalisé pour le Karaté réalisé avant le début du Fycilia, le Rapax AS, à Xflow et Décis protech

La 3^{ème} génération s'annonce précoce, intense et sans doute étalée.

partir des premières

pontes et jusqu'au stade

tête noire.

Le potentiel de récolte est prometteur et la bonne mise en œuvre de la protection sera déterminante pour la qualité de la vendange .

Extrait de notre gamme insecticide

vol ou au plus tard, aux

premières captures de

papillons.

Spécialités		Dose homologation / ha					Nombre	
	Mactières actives	Cicadelle	Tordeuse	ZNT	DRE	DAR	d'application AMM	UAB
Proclaim	Emamectine	Non homologué	1,5 kg	20 m	6 h	7 j	3	
Fycilia	Spinosad	Non homologué	2 L	20 m	6 h	14 j	3 (2/ravageur)	OUI
Rapax	Bacillus thuringiensis subsp. kurstaki	Non homologué	1 L	5 m	6 h	1 j	3	OUI
Karate X flow	Lambda-cyhalothrine	0,125 L	0,175 L	50 m	48 h	7 j	2	
Décis protech	Deltaméthrine	0,5 L	0,83 L	20 m	6 h	14 j	3	

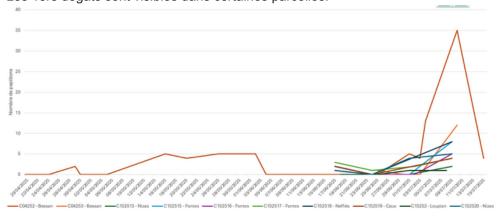
au stade 1ères

éclosions.



CRYPTOBLABES GNIDIELLA

Les prises de papillons sont en augmentation. Cette pyrale est désormais présente dans l'ensemble du vignoble. L'intensification de sa présence dans les vignes va se faire au fur et à mesure de la maturité du raisin. Attention, tous facteurs accentuant un mauvais état sanitaire, constituent des portes d'entrée pour une infestation de la cryptoblabes : perforation eudémis, oïdium, cochenilles, pourritures... Les 1ers dégâts sont visibles dans certaines parcelles.



Réseau Per'Observ: courbe de vol Cryptoblabes secteur Basse Vallée de l'Hérault

LUTTE CONTRE LA FLAVESCENCE DORÉE

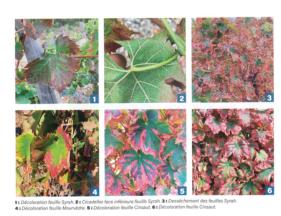
Le troisième traitement contre la cicadelle vectrice de la maladie était à réaliser jusqu'au 15 juillet. Il conviendra à cette période d'être particulièrement vigilant sur l'apparition des symptômes suivants (sur tout ou partie de la souche) :

- · Décoloration du feuillage : rougissement pour les cépages rouges, jaunissement pour les cépages blancs. Feuilles devenant "cassantes" et s'enroulant plus ou moins en fonction des
- · Aoûtement absent ou partiel des sarments, qui peut donner un port "retombant" à la souche atteinte et rendre difficile sa détection car elle est cachée par les souches saines qui l'entourent.
- · Flétrissement partiel ou total des inflorescences ou des grappes (avant vendange). Ces souches ne pourront plus produire normalement.

SOUS SURVEILLANCE: LA CICADELLE AFRICAINE

La cicadelle africaine (Jacobiasca lybica) est un insecte piqueur-suceur appartenant à la famille des Cicadellidae. Originaire d'Afrique, elle appartient à la même sous-famille que la cicadelle des grillures (Empoasca vitis). A l'œil nu, elle est indiscernable de la cicadelle des grillures. En 2023, la cicadelle africaine a été signalée en Corse, puis dans le Var en 2024. Aujourd'hui, elle est également observée dans les Pyrénées-Orientales, ce qui indique une possible expansion sur le territoire.

Les dégâts observés sont plus importants que ceux causés par la cicadelle des grillures, avec une infestation souvent plus étendue sur la parcelle.



Source : Guides vignobles Rhône Méditerranée



MILDIOU

Les interventions visent essentiellement à la protection du feuillage, sauf dans quelques zones très touchées par la maladie où le faciès rot brun évolue encore. Les derniers orages (jusqu'à 90 mm de pluie) vont engendrer des nouvelles sorties de tâches. Un feuillage sain et actif est indispensable pour la bonne maturité du raisin et la mise en réserve.

Extrait de notre gamme anti-mildiou

Spécialités	Mactières actives	Dose homologation / ha	ZNT eau	DRE	DAR	Nombre d'application AMM	Classement CMR	UAB
Copren Hi BIO	Hydroxyde de cuivre	3,75 kg	20 m	24 h	21 j	5		oui
Yucca	Oxychlorure de Cuivre	8,4 L	5 m	6 h	21 j	-		oui
Kocide Flow	Hydroxyde de cuivre	2,5 L	20 m	24 h	21 j	4		oui
Héliocuivre	Hydroxyde de cuivre	3 L	5 m	24 h	21 j	5		oui
BB Manica	Sulfate de cuivre	7,5 kg	5 m	24 h	21 j	5		oui

Extrait de notre gamme biostimulant à base de cuivre (sans ZNT, sans IFT)

Teneur en cuivre	Spécialités	Mactières actives	Dose d'usage	dose de cuivre	UAB
Forte teneur en cuivre	Vivacuivre H2	Cu, Zn, Mn, Ca	2 kg	18%	Oui
	Vivacuivre WG	Cu, Zn, Mn	2kg	18%	non
	Cuivrol +	ascophyllum nodosum, Mn, Zn, Cu	2 L	15%	Oui
Faible teneur en cuivre	Arvor	ascophyllum nodosum, Mn, Zn, Cu	3L	7,5%	Oui
	AgroMos	Extrait de paroi de levure et Cu	1 L	4%	Oui



OÏDIUM

Les stades majoritaires au vignoble sont fermeture de grappe pour les cépages tardifs et début véraison pour le reste du vignoble. Ce stade marque une moindre sensibilité de la grappe sauf pour certains cépages sensibles et les parcelles avec une présence régulière de la maladie.

Extrait de notre gamme anti-oïdium

Spécialités	Mactières actives	Dose homologation / ha	ZNT eau	DRE	DAR	Nombre d'application AMM	Classement CMR	UAB
Velkado	Cyflufenamid	0,5 L	5 m	24 h	21 j	2		
Kesys	Proquinazid	0,25 L	20 m	48 h	28 j	2	H 351	
Ancolie	Métrafénone	0,2 L	5 m	6 h	28 j	2		
Yaris	Fluxapyroxad	0,15 L	5 m	48 h	35 j	2		
Citrothiol Rainfree	Soufre	12,1 L	5 m	48 h	3 ј	8		oui
Flosul	Soufre	4L	5 m	6 h	5 j	8		oui
Sufrea quick	Soufre	12,5 kg	5 m	6 h	21 j	8		oui
Thiovit jet	Soufre	12,5 kg	5 m	6 h		8		oui
Vitisan	Hydrogénocarbonate de potassium	6 kg	5 m	6 h	1 j	4		oui
Taegro	Bacillus amyloliquefaciens souche FZB24	0,185 kg	5 m	24 h	3 j	10		oui