



© Oriane Remaury - CA86

INFO VITI 86

N°4 - Juin 2022

www.vienne.chambre-agriculture.fr





SOMMAIRE

Point d'actualité CA86

- Anticiper la réforme de la PAC 2023
- Page viticulture créée sur le site de la chambre d'agriculture de la Vienne
- Des essais de paillage sous le rang mis en place chez un viticulteur de la Vienne

Point d'actualité viti, réglementation

- Evolution HVE
- Maintien du glyphosate hors des CMR
- Autres thématiques intéressantes (rouleaux)

Point campagne

- Stades phénologiques
- Point météorologique
- Maladies
- Autres points / observations

Point sur les journées techniques

- Résumé gestion du cavaillon (démo outils)
- Résumé PNDV Tour: plan national du dépérissement du vignoble

Calendrier des mois à venir



© Oriane Remaury - CA86



Point d'actualité CA86

- **Anticiper la réforme de la PAC 2023**

Sessions prévues les :

23 mai 2022 à Loudun

30 mai 2022 à Vivonne

8 juin 2022 à Montmorillon

14 juin 2022 à Mignaloux-Beauvoir

Au niveau viti: toujours pas plus d'informations.
Réunion au mois de juin/juillet sur ce point au niveau viti.

VISITES DES PLATEFORMES EXPÉRIMENTALES



24 mai 2022 à Vouzailles

2 juin 2022 à Gizay

Visite des plateformes expérimentales

Jeudi 2 juin 2022 : à Gizay (essais sur colza et sur blé, pas sur vigne)

Point d'actualité CA86

La page « Viticulture » a été créée sur le site de la chambre d'agriculture de la Vienne.

Je suis en train de la remplir avec toutes les informations nécessaires, les sites utiles, les BSV, les INFO VITI, les événements, les essais, une présentation du vignoble de la Vienne, les nouveaux documents qui sortent au niveau réglementation...

Si vous avez des attentes concernant cette page, n'hésitez pas à revenir vers moi.

<https://vienne.chambre-agriculture.fr/mes-productions/production-vegetale/viticulture/>

© Oriane Remaury - CA86



CHAMBRE D'AGRICULTURE VIENNE

Que recherchez-vous?



MON EXPLOITATION

MES PRODUCTIONS

MON TERRITOIRE

MES PROJETS

VOTRE CHAMBRE

PRODUCTION VÉGÉTALE

- > Résultats des essais variétaux
- > Gérer mon irrigation
- > Réseau de stations connectées
- > Coûts de production en grandes cultures
- > Les repères technico-économiques
- > Viticulture

PRODUCTION FOURRAGÈRE

- > Bulletins de pousse de l'herbe
- > Repères techniques
- > Bilans climatiques

PRODUCTION ANIMALE

- > Bovin lait
- > Bovin viande
- > Caprin
- > Ovin

AGRICULTURE BIOLOGIQUE

- > Les publications Nouvelle-Aquitaine
- > Les actualités en Agriculture Biologique
- > Se convertir en Agriculture Biologique
- > Résultats d'essais - Production Végétale

OFFRES FOURRAGE

- > localisez les offres disponibles
- > Publiez une offre de fourrage
- > Publiez une demande de fourrage
- > Supprimez une annonce

VALORISATION DE PRODUITS ET SERVICES

- > Produire sous signe de qualité
- > Bienvenue à la ferme
- > La Marque Poitou
- > Agrilocal
- > Concours Général Agricole
- > Concours des Saveurs Régionales
- > Projet Quality
- > Concours Transformation

AGROÉCOLOGIE

- > Ecophyto - DEPHY et Ferme 30000
- > GIEE
- > INNOVATION
- > Coopération entre exploitations

CHAMBRE
D'AGRICULTURE
VIENNE



Point d'actualité CA86

- **Des essais de paillage sous le rang avec le groupe viti bio:**

Mis en place début mai sur une parcelle de François Turpeau à Vouzailles.

Modalités testées: paille de blé, miscanthus, BRF, laine de mouton.

Plaquette qui présente l'essai, ses objectifs, les modalités testées...

Des mesures seront réalisées pour répondre avec des données réelles aux interrogations présentes dans le tableau des deux diapositives qui suivent.



Essais de paillage sous le rang en viticulture - 2022



Lieu des essais: Vouzailles, chez François Turpeau (EARL Le Clos Poussinneau)



Caractéristiques de la parcelle:

- Plantation en 2,20x1m / Taille rase de précision / Parcelle conduite en agriculture biologique
 - Terre séchante, argilo-calcaire.
- Itinéraire technique sous le rang: Déchaussage au début du printemps / passage de lames un mois après / épamprage mécanique en mai / environ 2 passages de lame dans l'été
- Itinéraire technique inter-rang: Broyage puis travail superficiel (grattage), deux inter-rang sur trois enherbés, un inter-rang sur trois laissé en enherbement naturel.
 - Fertilisation: apport de fumier caprin une année sur deux ou trois.
 - Objectif de rendement: 60-70 hL/ha.



Objectif des essais:

- Trouver des **alternatives au désherbage chimique** (réglementation qui tend vers l'interdiction de plus en plus de produits, impact environnemental négatif).
- Trouver des **alternatives au désherbage mécanique** (nombre de passage en tracteur élevé, impact sur les ceps en fonction des réglages des interceps).
- Maîtriser les **adventices** et limiter la **concurrence** avec la vigne.
- Diminuer ou limiter les **coûts** de gestion du sol en viticulture ainsi que la **pénibilité au travail** des salariés.
 - Pallier au problème de « **terres séchantes** » sur une partie de l'assolement de l'exploitation (10 ha).



Les alternatives au désherbage chimique et mécanique :

- Enherbement naturel maîtrisé
 - Couverts sous le rang
 - Paillage
- Innovations: désherbage électrique, désherbage thermique, produits de biocontrôle (Beloukha: acide nonanoïque), robots viticoles...



Modalités testées sur la parcelle:

Mise en place début mai 2022



Miscanthus



Bois Raméal Fragmenté (BRF)



Laine de mouton



Paille de blé

Tableau comparatif des différentes modalités

Facilité de mise en place	+++	-	-	-	++	++	-
Durée de vie avec bonne efficacité	∞	4-5 ans	2-3 ans	1-2 ans	?* 4 ans	? 5 ans	? 4 ans
Coût économique (avec lissage)	160 €/ha/an	270 €/ha/an	2000 €/ha/an	1600 €/ha/an	? 200 €/ha/an**	? 1050 €/ha/an	? 1800 €/ha/an
Intérêt écologique	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++
Efficacité dans la lutte contre les adventices	-	+	++	+/-	? +++	? +++	? +++
Concurrence hydrique	--	+/-	++	++	? ++	? ++	? ++
Concurrence azotée	-	+/-	++	++	? +/-	? +/-	? +/-

+++ Avantage de la modalité

-- Inconvénient de la modalité

Modalités testées à Vouzailles

Enherbement naturel maîtrisé

Mode d'entretien: tonte, fauche, broyage, roulage, pâturage (moutons, poules, cochons...)

Couverts sous le rang

(Trèfle blanc, souterrain, nain, lotier, fétuque, sedum, saponaire, thym, piloselle...)

Mis en place par semis orienté, hydroseeding

Feutres

En chanvre, lin, jute...

Différentes épaisseurs (au moins 1 cm)

Paille de blé

Doit être mise en paille entière donc problème de mise en place. 15-20 T/ha à remettre tous les 2 ans.

Miscanthus

Intéressant si plantation de miscanthus sur l'exploitation sinon le coût est trop élevé.

15 T/ha de miscanthus à mettre les 2 premières années pour tenir 4 ans.

Bois Raméal Fragmenté (BRF)

Bon résultat sur la maîtrise des adventices, mais peu de données sur l'impact sur la vigne.

Laine de mouton

Difficulté de mise en place, aucune donnée sur son efficacité en paillage en viticulture. Répulsif chevreuils.

* Les points d'interrogation correspondent aux analyses qui seront réalisées lors de cet essai, les résultats seront donnés jusqu'en 2025. Les données juste en dessous sont donc des estimations à vérifier.
** En partant du principe que le viticulteur produit lui-même son miscanthus, sinon le coût est trop élevé.





Point d'actualité, réglementation

- **Evolution HVE:**

La certification HVE est en cours de révision depuis le mois de mai 2022 pour une entrée en vigueur en septembre 2022.

Les axes évoqués sont les suivants:

- **De réserver l'accès à l'écorégime à la certification HVE uniquement par la voie A** et d'arrêter un calendrier de suppression de la voie B « indépendamment de la programmation PAC ».
- **De réviser les référentiels des indicateurs de fréquence de traitement (IFT)** et la grille de notation associée.
- D'une possible exclusion de la certification des exploitations **utilisant des molécules classées CMR1**.
- De renforcer le niveau d'exigence global du référentiel « *en créant de nouveaux items ou en revoyant l'échelle de notations pour certains autres* ». **Pourrait ainsi être ajouté un item sur la taille des parcelles pour renforcer l'indicateur de biodiversité.**

La DGPE prévoit que les exploitations souhaitant bénéficier d'un écorégime bonifié via la HVE devraient être « *certifiées au plus tard au 15 mai 2023 (ou au minimum avoir réalisé à cette date l'audit en vue de cette certification)* ».

<https://www.reussir.fr/vigne/hve-le-ministere-de-lagriculture-defini-ses-axes-devolution-du-referentiel>



Point d'actualité, réglementation

- **Maintien du glyphosate hors des CMR:**

Le 30 mai 2022, l'Agence Européenne des Produits Chimiques a jugé les preuves d'une toxicité cancérigènes, mutagènes et reprotoxique de l'herbicide insuffisantes. Il a transmis ces conclusions à l'Autorité Européenne de Sécurité des Aliments. Cette dernière ne prendra pas position avant 2023, pour servir de base à une réglementation européenne sur son renouvellement, ou non, dans la foulée.

Le glyphosate continue donc d'être classé comme un herbicide « *causant des lésions oculaires sérieuses et étant toxique pour la vie aquatique avec des effets durables* », mais pas « *comme substance cancérigène, mutagène ou reprotoxique* ».

<https://www.vitisphere.com/actualite-96843-une-agence-europeenne-maintient-le-glyphosate-en-dehors-des-phytos-cancerigenes-.html>



Point d'actualité, réglementation

Autres liens intéressants

- **Rouleaux pour destruction des couverts**

Différents rouleaux ont été testés pour la destruction d'un couvert de vesce, féverole et seigle par la chambre d'agriculture du Gard.

- Faca d'Agromet
- Ecorouveau de Bonnel
- Matador de Güttler
- Roll Krop d'Actisol
- Rolls de Roll'n'Sem
- Orbis de Roll'n'Sem

Les trois qui se détachent sont les deux de Roll'n'Sem ainsi que l'Ecorouveau de Bonnel, avec de bons résultats même deux semaines après le passage du rouleau. Les résultats détaillés sont dans le lien ci-dessous:

<https://www.vitisphere.com/actualite-96616-six-rouleaux-de-destruction-des-couverts-mis-a-lepreuve-dans-les-vignes.html>



Point campagne 2022

- **Stade phénologique :**

Millésime	Cépage	Bourgeon dans le coton (03)	Pointe verte (05)	Eclatement/Sortie des feuilles (06)	2 à 3 feuilles étalées (09)	Grappes visibles - 5/6 feuilles étalées (12)	Boutons floraux agglomérés (15)	Boutons floraux séparés (17)	Début floraison (19)	Floraison (23)
2011	Chenin/Cabernet Franc			05-avr					17-mai	20-mai
2012				11-avr					29-mai	12-juin
2013				30-avr					18-juin	25-juin
2014				07-avr					02-juin	10-juin
2015				15-avr					02-juin	10-juin
2016				18-avr					08-juin	20-juin
2017				07-avr					26-mai	02-juin
2018				16-avr					28-mai	04-juin
2019				01-avr					03-juin	17-juin
2020				03-avr					18-mai	25-mai
2021				06-avr					07-juin	14-juin
2022				19-avr						
2021	Chardonnay			07-avr	20-avr	04-mai	11-mai	01-juin	09-juin	15-juin
2021	Sauvignon	07-avr	13-avr	20-avr	27-avr	11-mai	18-mai	01-juin	15-juin	18-juin
2022	Chardonnay		05-avr	11-avr	20-avr	03-mai	10-mai	17-mai	24-mai	30-mai
2022	Sauvignon	05-avr	11-avr	20-avr	03-mai	10-mai	17-mai	17-mai	30-mai	

Voici un tableau avec les stades phénologiques des années précédentes que j'ai pu retrouver pour avoir une idée de où se situe le millésime 2022. J'ai pris les données des années précédentes du Maine-et-Loire car il s'agit du vignoble le plus proche, présentant le plus de données accessibles.

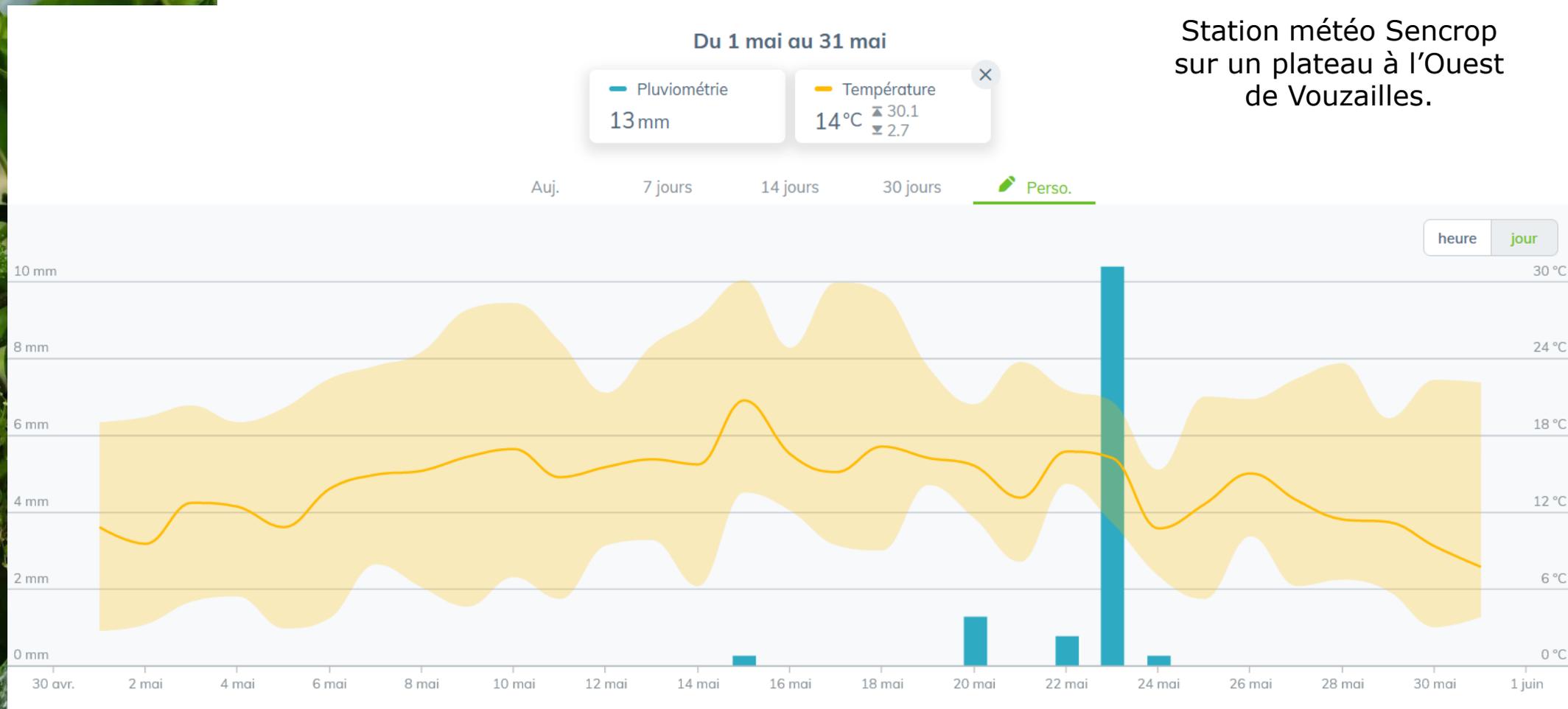
Avec les fortes chaleurs de ce mois de mai, globalement **le début de la floraison est précoce** par rapport à l'année dernière 2021 (environ 3 semaines d'avance). On se rapproche des années 2017 / 2018 / 2020.



Point campagne 2022

Pluviométrie et températures à Vouzailles pour le mois de mai 2022:

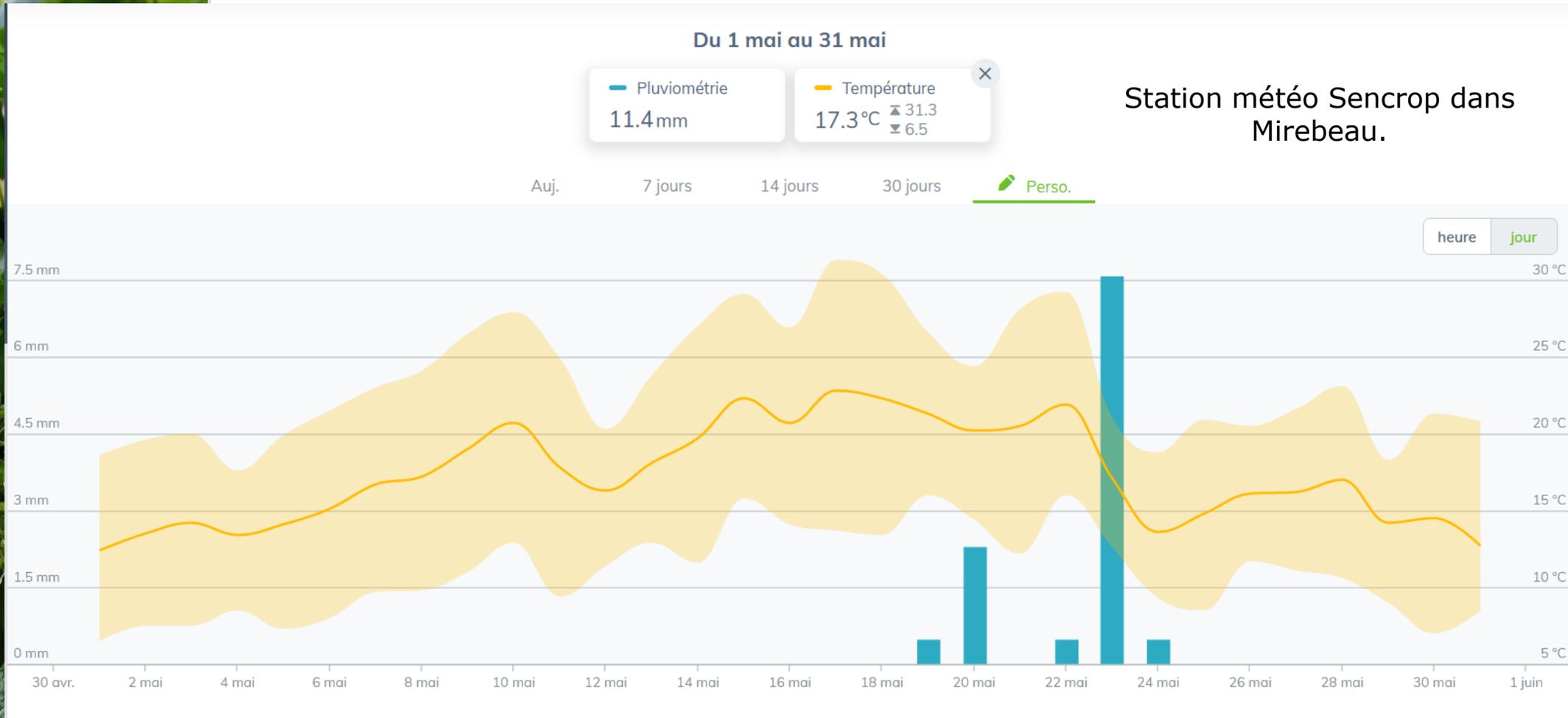
Station météo Sencrop sur un plateau à l'Ouest de Vouzailles.





Point campagne 2022

Pluviométrie et températures à Mirebeau pour le mois de mai 2022





Point campagne 2022

✓ **Tordeuses:** Fin des vols de la première génération mi-mai. Comptage de glomérules bientôt réalisés par la FREDON pour le BSV (<https://nouvelle-aquitaine.chambres-agriculture.fr/agro-environnement/ecophyto/bsv-bulletin-de-sante-du-vegetal/bsv-vigne/haut-poitou/>).

✓ **Mildiou:**

Pour le mildiou aucune tache n'a été observée au mois de mai. Le risque est plutôt faible au vu du manque de pluie. Il faut toutefois rester vigilant, notamment avec les orages prévus en fin de semaine (entre le 1^{er} et le 5 juin).

✓ **Oïdium**

Le risque est présent avec ces nuits fraîches et les fortes chaleurs en journée, mais aucune tache n'a été observée dans le Haut-Poitou jusqu'à présent.

✓ **Black-rot:**

Le risque est aussi présent. Quelques taches ont été observées sur des parcelles du département. Il faut rester vigilant notamment sur les parcelles à historique black-rot.



Point campagne 2022

Autres points observés:

- Point de vigilance sur l'épamprage pour limiter le risque de propagation du mildiou si les pluies arrivent un jour.
- Liste des **essais 2022**: Je vous ai envoyé un document avec la liste des essais, des questionnements pour cette année 2022, je vous laisse revenir vers moi si vous avez des questions et je vous ferai des retours régulièrement sur les différents points.

[..\ESSAIS - OBSERVATIONS\ESSAIS DEPHY 2022.pdf](#)

- La floraison a commencé, des **mesures d'azote** sur la vigne vont commencer à être réalisées sur certaines parcelles du groupe DEPHY avec du trèfle inter-rang ou un enherbement sous le rang. L'objectif est de voir si ces enherbements permanent inter-rangs ou sous le rang ont un impact sur l'état azoté de la vigne, s'il la concurrence.

Remarques: Attention, avec les potentiels orages annoncés, au risque de casse par le vent. Avec la végétation actuelle, il est important de relever cette semaine pour limiter ces dégâts.



Point sur les journées techniques

- Résumé journée démo outils gestion du cavillon (05 mai au lycée de l'Oisellerie)

Outils de gestion du cavillon présentés lors de cette journée, si vous avez besoin de documentation, d'informations sur ce thème, n'hésitez pas à revenir vers moi; ou si vous voulez qu'un outil qui vous intéresse soit présenté en **démo dans la Vienne**.

Fabricants	Structures représentées	Outils en démo	Contact
BELHOMME		Intercep - Cadre twin box 2030	Mohammed LAHLOU - 06 67 72 83 58 - m.lahlou@belhomme.fr
BERNHARDT CONCEPT MACHIIINE SAS		Intercep Shark et Dolphin	Marvin GUERINI - 06 77 69 95 49 - m.guerini@conceptmb.fr
EGRETIER	Caroff	Cadre autocentré avec interceps hydraulique, équipé en décavaillonneuse ou sarclouse	Olivier TORDABLE - 06 69 27 78 08 - otordable@gmail.com
ZASSO	Chambon	Désherbeur électrique	Thomas DE MAREN - 06 08 01 19 40 - marketing@chambon-sa.fr
BRAUN	Chambon / Terravi	Disques crénelés (guidage autonome)	M. RABIER - 06 32 48 70 20
TREKTOR	Charentaise de motoculture	Robot Trektor de Sitia équipé d'hydrolame actisol + un cultivateur	Emmanuel EGRETEAU - 06 20 91 12 57 - egreteau@ouvrard.com
DONDI	Equipagri 17	Lames	Christophe LOBET - 05 46 48 24 62 - christophe.lobet@orange.fr
MAGNETTO	Equipagri 17	Tondeuse	
BOISSELET SAS	Guenon	Chassis acolyte	06 60 90 97 04 - kcamus@guenon.fr
BERTI	Ouvrard	Tondeuse ecosprint	Cédric FALOURD - 06 11 69 37 49 - cfalourd@ouvrard.com
NAIO	Ouvrard	Robot	
SALF	Thouard	Tondeuse bio agri	Julien MOQUETTE - 06 32 74 46 93 - julien.moquette@sasthouard.fr
FORGES BOISNIER		Emisol intercep double rangs	Adrien BOISNIER - 06 99 90 24 44 - adrien.boisnier@orange.fr

Point sur les journées techniques

- **Résumé journée démo outils gestion du cavillon (05 mai au lycée de l'Oisellerie)**

Quelques photos des outils





Point sur les journées techniques

- **Résumé PNDV Tour en Charentes (12 mai – Abbaye de Fontdouce)**

Il s'agissait d'une journée pour échanger sur les résultats et les avancées de la recherche sur le dépérissement du vignoble au niveau national. Ce plan de dépérissement permet de rassembler :

1. Le viticulteur au cœur de la lutte
2. L'approvisionnement en matériel végétal
3. L'observatoire du vignoble
4. La recherche, innovation, développement

Les thèmes abordés étaient les suivants: les mécanismes sous jacents du dépérissement du vignoble, la qualité des plants, les maladies du bois, le court-noué, la flavescence dorée...

Le site du PNDV propose de nombreuses formations, webinaires pour tenir informé les viticulteurs des avancées des recherches:

www.plan-deperissement-vigne.fr

N'hésitez pas à revenir vers moi, si vous souhaitez plus d'informations à ce sujet.

**PLAN NATIONAL
DÉPÉRISSEMENT DU VIGNOBLE**



Calendrier des mois à venir

- **Vendredi 3 juin:** Soirée fluo: L'optimisation des traitements par de bons réglages du pulvérisateur à Marigny-Brizay / Beaumont Saint-Cyr, avec l'intervention de Loïc PASDOIS, technicien en agroéquipement.
- **Mercredi 8 juin** à 14h30: Workshop à l'université de Poitiers sur les productions viti-vinicoles et spiritueux et le lien avec le territoire de la Vienne (<https://recherche.univ-poitiers.fr/territoires/le-terroir-productions-viti-vinicoles-et-spiritueux-workshop-2022/>).
- **Fin juin/début juillet:** Commission chambre d'agriculture régionale NA – Viti avec des différents thèmes abordés): Point sur le potentiel de récolte, situation des marchés, réforme de la PAC 2023, travail sur une feuille de route changement climatique en vigne NA, références vigne INOSYS et recensement 2020

- **A VENIR:** DEMOBIO à Escoussans (33) le 21 juillet: démo matériel, réglages pulvés.

En noir : événements auxquels vous êtes invités, revenir vers moi pour inscription ...
En bleu : événements auxquels je participe et sur lesquels je vous ferai des retours.

N'hésitez pas si vous avez des questions, besoin de plus d'informations sur un des thèmes abordés.

www.vienne.chambre-agriculture.fr



Oriane Remaury – Conseillère viticole
oriane.remaury@vienne.chambagri.fr

06 08 66 01 34

