

La feuille de vigne

Nouveaux visages



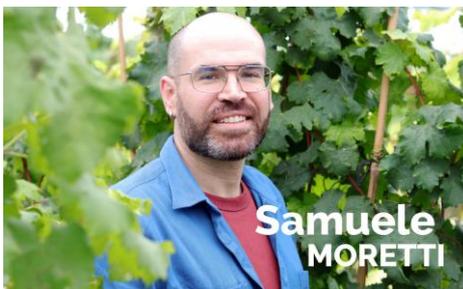
**Pape Bouré
NDIAYE**

Pape a démarré une thèse en économie intitulée « Evaluation économique des services écosystémiques en système viticole agroforestier ». Encadrée par Adeline Ugaglia, sa thèse est financée par la région dans le cadre du programme TETRAE AC2TION.



**Paige
BREEN**

Paige est en thèse sur le sujet « Agroécologie de la vigne : vers une gestion préventive des épidémies de mildiou de la vigne basée sur la rupture du cycle sexué de l'agent pathogène *Plasmopara viticola*. », encadrée par François Delmotte. Sa thèse est financée par la Chaire Alexis Millardet.



**Samuele
MORETTI**

Samuele est avec nous pour 2 ans dans le cadre d'un post-doctorat encadré par Chloé Delmas. Il travaille dans le cadre du projet XYLOSAFE visant à identifier des marqueurs génétiques de la résistance aux maladies du bois de la vigne.

La feuille de vigne se veut l'écho des travaux de recherche conduits à SAVE.
Resp. éditorial : François Delmotte ; Mise en forme: Sylvie Richart-Cervera ; Rédaction : SAVE

La photo du mois

Petite araignée mimétique des fourmis, *Leptorchestes berolinensis* est une chasseuse redoutable ! Largement présente sur le site atelier BACCHUS, son aide est précieuse dans le vignoble. – Photo : Cyril Condomines sur la loupe Nikon / Bientôt de nouvelles belles photos avec notre nouvelle loupe Leica !



Création de l'équipe « Microbiote de la vigne »

Corinne Vacher, directrice de recherche INRAE est officiellement affectée à SAVE. Une nouvelle équipe vient donc renforcer notre unité !

L'objectif de cette nouvelle équipe est d'identifier, caractériser et favoriser les micro-organismes bénéfiques à la santé de la vigne, afin d'accompagner la transition vers une viticulture sans pesticide. A ce jour elle compte 7 personnes :

Jessica (IR)



Manon (IE cdd)



Paola (Doc)

**Corinne
Vacher**



Lucile (Post-Doc)



Aarti (Doc)



Valérie (Doc)



C'est la retraite !



Après presque 32 années passées à INRAE dont 11 passées à SAVE, Claude prend sa retraite ! Elle a débuté sa carrière en tant que technicienne biologiste dans l'équipe VITI (aujourd'hui EGFV). Chez nous depuis janvier 2013, Claude, qui avait repris ses études en cours de carrière en 2011 pour obtenir un bac pro en micro-informatique et réseau à l'université de Bordeaux, a assuré la mission de PRI au sein de notre unité. Belle retraite à toi !

Site WEB

Le site web du site atelier BACCHUS a récemment fait peau neuve ! Allez y jeter un oeil → <https://www.siteatelier-bacchus.com/>



Laboratoires BM

Olivier et Alexandre ont organisé un grand ménage de fin d'année dans les laboratoires de biologie moléculaire. Un très grand merci à tous ceux qui ont prêté main forte à cette opération ! Merci à tous de respecter les bonnes pratiques de laboratoire, les consignes d'utilisation du matériel, et de maintenir les locaux aussi propres qu'ils le sont désormais.



JOYEUSES FETES A TOUS !

Thomas Perrot publie dans PNAS



A l'issue de son post-doctorat avec Adrien, Thomas Perrot publie les résultats de ses travaux dans PNAS intitulé « Both long-term grasslands and crop diversity are needed to limit pest and weed infestations in agricultural landscapes ».

Cette nouvelle étude montre que combiner prairies permanentes et diversité des cultures dans les paysages agricoles favorise la régulation des insectes ravageurs et des plantes adventices dans les parcelles agricoles. La présence de prairies permanentes âgées permet de réduire de 19% le nombre d'insectes ravageurs dans les parcelles. Les paysages avec une grande diversité de cultures réduisent de 6% la présence des plantes adventices. Ces résultats confirment les bénéfices de ces solutions fondées sur la nature dans un contexte où les prairies permanentes diminuent à l'échelle européenne. Ils suggèrent qu'il est nécessaire de repenser l'aménagement des paysages agricoles en maintenant les habitats semi-naturels et en diversifiant les cultures pour réduire l'usage des pesticides tout en garantissant la production agricole.

SEMINAIRES 2024

Les prochains apéros VITAE sont calés pour l'année ! Caroline enverra des rappels et des liens visio juste avant chaque date. Vous pouvez d'ores et déjà noter les premiers apéros de l'année :

- * Lucile Pellan, le **1^{er} février** « Microbiote associé à la résilience des écosystèmes viticoles »
- * Anne Mérot, le **21 mars** « Diagnostic agronomique et interdisciplinarité »
- * Thierry Candresse, le **4 avril** « Le virome des agents pathogènes »
- * Sophie Trouvelot, le **16 mai** « Microscopie et connaissances des interactions vigne/pathogènes »

Les séminaires internes de SAVE auront désormais lieu les jeudis à 11h, en présentiel et en visio, en alternance avec les apéros VITAE. Le programme 2024 sera bientôt disponible sur notre site internet. Contactez Daciana et Gaëtane pour programmer une présentation !

Journée de restitution BACCHUS



Le 13 décembre s'est tenu un moment de restitution et d'échanges autour des résultats et des données collectées sur le site atelier BACCHUS. Animée par Thomas Costes, cette matinée technique s'est structurée autour de 4 interventions devant un public de viticulteurs mais aussi de conseillers

techniques de structures de développement et de syndicats.

- ❖ Adrien Rusch a discuté de la multifonctionnalité de l'agro-viti-système dans le but de combiner pratiques viticoles et paysages pour favoriser la biodiversité et certaines de ses fonctions rendues à la vigne.
- ❖ Violette Aurelle (CA33) nous a décrit une partie des impacts des pratiques sur la flore des parcelles viticoles.
- ❖ Brice Giffard nous a présenté les premiers résultats sur les effets de certaines opérations culturales sur les communautés du sol et son fonctionnement, avec un focus particulier sur la macrofaune.
- ❖ Yohan Charbonnier (LPO Aquitaine) a animé une présentation interactive autour des chauves-souris en parcelles viticoles et notamment les services de régulation de ravageurs.

Des échanges libres en cours de présentation ont permis de faire remonter des questions concrètes qui orienteront une partie du travail d'analyse du solide jeu de données récoltées au fil des ans sur le dispositif BACCHUS.