

ÉDITO

Par Marie-Laure Rauline – Présidente



Chaque saison apporte son lot de défis, mais aussi une belle énergie collective que nous ressentons pleinement au CDHR. Elle se manifeste dans les échanges sur le terrain, les clubs, les projets qui avancent... et les idées que vous partagez.

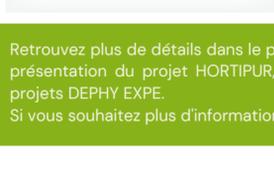
Actuellement, notre équipe est mobilisée sur plusieurs chantiers : itinéraires techniques innovants, maîtrise des intrants, alternatives aux substrats, structuration de filières locales... Ces actions répondent à vos besoins exprimés, à vos réalités de terrain.

C'est pourquoi je vous encourage vivement à intégrer les groupes de travail, à participer aux clubs, à nous faire remonter vos attentes. Ce dialogue est essentiel pour faire émerger des solutions concrètes, utiles et applicables.

Et n'oubliez pas que le CDHR, c'est aussi un accompagnement individualisé : appui au suivi phyto, certification, montage de dossiers... Des services conçus pour vous aider, très concrètement, à franchir les étapes clés de vos projets.

Merci pour votre engagement. Continuons à avancer ensemble, avec exigence, mais aussi avec cette convivialité qui nous est chère et qui caractérise si bien notre réseau !

Ressources extérieures



ECOPHYTO, TOUTES LES INFOS DISPONIBLES...

Dans le cadre du réseau DEPHY et suite aux expérimentations menées depuis 2012 au CDHR et dans d'autres stations d'expérimentations (ainsi que dans d'autres filières), le site recensant tous les résultats d'expérimentations et bien d'autres ressources a conçu une newsletter spécifique disponible sur le lien suivant ci-dessous : [Newsletter ECOPHYTO](#)

Retrouvez plus de détails dans le prochain HortiFlash qui paraîtra en juin et notamment une présentation du projet HORTIPUR, financé par Ecophyto et faisant suite aux précédents projets DEPHY EXPE.

Si vous souhaitez plus d'informations sur ce sujet, contactez Olivier YZEBE.

Comme mentionné dans le précédent numéro, nous avons été mis en relation avec Jean-Luc Mercier, chercheur à l'IRBI et travaillant actuellement sur un projet d'identification et de suivi des fourmis en région.



A cette occasion, il est venu fin avril avec Louise Belamy de la FREDON CVL, réaliser un prélèvement des fourmis présentes sur notre station d'expérimentation. L'objectif est d'identifier l'éventuelle présence de fourmis invasives dans nos installations mais également de déterminer la diversité d'espèces présentes sur le site. Une dizaine d'échantillons a ainsi été prélevé. Ils sont en cours d'analyses au laboratoire (analyses morphologique, génétique et chimique). A priori, il semblerait que plusieurs espèces cohabitent sur nos aires de culture.

Après réception des résultats, si des espèces ont été identifiées comme problématiques, la question de la gestion et des moyens de lutte éventuels sera étudiée.

Si vous souhaitez participer à ce projet, n'hésitez pas à contacter Coralie PETITJEAN pour une mise en relation.

Voir la vidéo du prélèvement : [ICI](#)

C'est la saison des mises en place des expérimentations publiques. A cette occasion, nous vous présentons dans ce numéro, et dans le numéro du mois de juin, les expérimentations des projets soutenus par les dispositifs CASDAR, Ecophyto et Cap-Filière

Expérimentations 2025

EAU'SER

Produire des cultures pérennes horticoles, fruitières et légumières de qualité et de manière économiquement viable tout en s'affranchissant de l'utilisation d'herbicides afin de préserver la ressource eau et de viser la certification AB. Au travers de plusieurs essais systèmes, les trois partenaires travaillent spécifiquement le stade 'jeune plantation' (0 à 3 ans) et évaluent le risque de transfert de molécules dans les eaux via le modèle I-phy.

Technique « Zéro herbicide » : s'affranchir des herbicides, ce qui permettra un gain environnemental et de qualité de l'eau par rapport aux pratiques actuelles

Economique « Maintenir ou améliorer la marge brute des systèmes de culture » : sans quoi les innovations techniques ne seront pas adoptées



REN'HORT :

Améliorer la résilience de la filière horticole française face aux nouvelles contraintes engendrées par les modifications climatiques en apportant les connaissances nécessaires et adapter les systèmes et les itinéraires de production des végétaux en conteneur. Pour cela, une démarche de co-construction est mise en œuvre au travers d'une étroite collaboration avec les professionnels de l'horticulture et de la pépinière.



- ACTION 1** : Co-conception de nouveaux systèmes et itinéraires de culture avec les professionnels
- ACTION 2** : Évaluation préliminaire des leviers prometteurs et précision de leurs modalités d'utilisation
- ACTION 3** : Comparaison des prototypes de systèmes dans différentes régions climatiques françaises et validation des itinéraires de culture chez les professionnels
- ACTION 4** : Permettre une adaptation et une valorisation de l'offre en équipements et fournitures aux contraintes imposées par les modifications climatiques
- ACTION 5** : Coordination du projet, diffusion, valorisation et transfert des résultats

CICAoust :

Améliorer les connaissances sur les cicadelles présentes dans notre région par le biais du piégeage et de l'identification. Evaluer l'efficacité de méthodes alternatives de lutte contre ce ravageur. De plus en plus de dégâts sont observés sur un grand nombre de cultures ornementales. Les producteurs sont dans une impasse technique face à la réduction du nombre de produits phytosanitaires homologués et au peu de recherches sur des solutions alternatives effectuées.



- Action 1** : Amélioration des connaissances sur les cicadelles présentes dans la région
- Action 2** : Évaluation de méthode de lutte alternatives
- Action 3** : Combinaison de leviers d'action
- Action 4** : Transfert des solutions alternatives en production
- Action 5** : Communication et valorisation des résultats

ITECO :

Les plastiques et les emballages plastiques sont très présents dans notre société. Dans le secteur horticole, l'utilisation de poteries représente un volume de 4000 tonnes de plastique. Le recyclage des matériaux n'étant pas systématique, c'est notamment sur ce point que les acteurs du secteur peuvent et doivent agir. Au-delà de la problématique du plastique, il s'agit également de réduire l'utilisation de la tourbe et des engrais minéraux. Ce projet vise à atteindre un objectif de production éco responsable qui correspond aux standards de qualité attendus par les consommateurs.

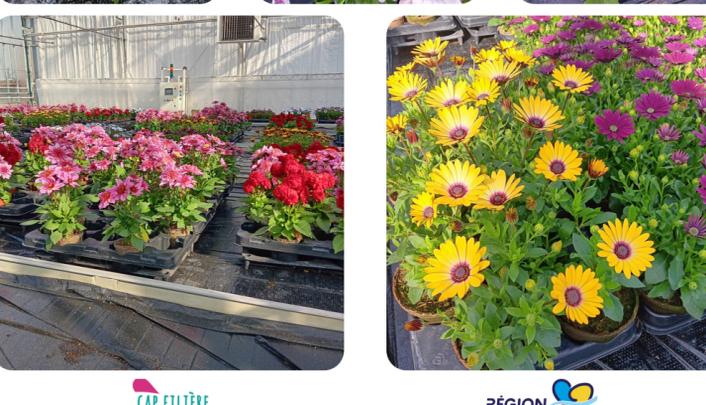


Action 2 : Mise au point d'un itinéraire uniquement en pots alternatifs

Figure 1 : Cycle de culture pour l'itinéraire de référence professionnelle

Figure 2 : Cycle de culture pour l'itinéraire de référence éco-responsable

Figure 3 : Cycle de culture pour l'itinéraire à majorité en aéroponie



SPECIAL ADHÉRENTS !

L'ÉQUIPE DU CDHR VOUS PROPOSE DE VENIR DÉCOUVRIR CES ESSAIS !

NOUS VOUS ACCUEILLONS POUR UNE VISITE DE LA STATION

TOUS LES JOURS DU MARDI 03 AU VENDREDI 06 JUIN DE 14H À 16H,

UN MEMBRE DE L'ÉQUIPE VOUS ACCOMPAGNERA A LA (RE)DÉCOUVERTE DES EXPÉRIMENTATIONS ET REPONDRA A TOUTES VOS QUESTIONS

VISITE DE LA STATION

LA GESTION DURABLE DE L'EAU

Les sécheresses ont augmenté de 30% depuis 2000 du fait du changement climatique et de la gestion des ressources. A l'heure actuelle, la sécheresse affecte 2 milliards de personnes par an dans le monde. Les zones arides représentent 40% des terres émergées et sont en pleine expansion. D'ici 2050, les prévisions sont de 3 personnes sur 4 affectées par la sécheresse selon la Convention des Nations unies sur la désertification à hauteur de 1% de son territoire (pourtour méditerranéen, Corse du Sud, Réunion, Guadeloupe et Mayotte). En Europe en 2018, jusqu'à 50% de pertes de blé ou de maïs ont été enregistré du fait de ce phénomène.

LE POINT RSE



Toutefois, les sécheresses peuvent entraîner des conséquences en chaîne comme la réduction de la production d'hydroélectricité, entraînant elle-même l'augmentation des coûts de l'énergie ou des pénuries d'électricité et encore la réduction du commerce international du fait des faibles niveaux d'eau.



Trois pistes d'action pour augmenter notre résilience aux sécheresses selon la CNULCD* :

- Améliorer la gouvernance par exemple avec un système d'alerte précoce ; un régime de micro-assurance pour les petits agriculteurs, ou des systèmes de tarification différenciés de l'utilisation de l'eau
- Mieux gérer l'utilisation des terres par exemple avec la restauration des terres et l'agroforesterie
- Améliorer la gestion de l'approvisionnement et de l'utilisation de l'eau, par exemple avec la réutilisation des eaux usées, la gestion de la recharge et la conservation des eaux souterraines.

*Convention des Nations unies sur la lutte contre la désertification

2 dates à cocher

AGENDA

Notez dès à présent la date de votre **Journée Portes Ouvertes** **19/09/2025 au CDHR**

Notez dès à présent la date de votre **Démonstration Trooper** **09/10/2025 - sites à venir**

Jardins, Jardin - PARIS
Du 22 au 25 Mai 2025; [les infos ICI](#)

Visites des essais / CDHR Expérimentations
Du 03 au 06 juin 2025

VOUS SOUHAITEZ FAIRE APPARAÎTRE UN DE VOS ÉVÈNEMENTS DANS CET AGENDA, CONTACTEZ-NOUS ! communication@cdhr.fr

Infolettre concoctée par l'équipe communication du CDHR composée de salariés et d'administrateurs !