



NUTRICAR
NUTRITION ANIMALE



Guider votre performance agricole



GROUPE

MUSÉE



CATALOGUE de FORMATIONS 2023-2024



Version du 03/11/2023



Retrouvez les
dernières
mises à jour
ici



Le Groupe CARRÉ, négociant en grains dans la région Hauts-de-France depuis 1930, vous propose des formations via sa filiale SERVICAR, organisme de formation agréé (n°32 62 02861 62) depuis 2017. Nous sommes **certifié QUALIOPI** afin d'attester de la qualité des démarches que nous mettons en œuvre et permettre une plus grande lisibilité de notre offre de formation auprès des exploitants et salariés agricoles.

Sur la campagne 2022-2023, ce sont plus de **230 agriculteurs** qui ont été formés, par des intervenants experts dans leurs domaines et reconnus par la profession. Nous axons nos formations sur 8 thématiques différentes : Certiphyto, sol et agronomie, itinéraires bas intrants, diversification et maîtrise des cultures spécialisées (pomme de terre, oignon,...), agriculture de précision, élevage, biodiversité et enjeux eau ainsi que pilotage et stratégie d'entreprise.

À ce titre, nous vous proposons tout au long de l'automne/hiver une série de formations dont vous trouverez tous les détails dans ce catalogue (programme, lieu, date, durée,...).

Nous vous proposons **3 types** de formations :

- Les formations de 7 heures et +



- o Financées par VIVEA pour les chefs d'exploitations et conjoint-e-s collaborateurs-trices sans aucune démarche de votre part (voir [conditions de prise en charge](#)) - sauf repas
- o Partiellement ou totalement prises en charge ou remboursées par FAFSEA – OPCA pour les salariés agricoles (plus d'info sur www.fafsea.com) – démarches administratives réalisées par l'employeur
- o Pour les autres publics sans prise en charge, le coût de chaque formation est indiqué sur sa fiche de présentation et son bulletin d'inscription associé et sera facturé par SERVICAR
- o **Inscription obligatoire** – Vous pouvez vous préinscrire [ici](#), ou via le Qrcode de la page n°5, aux formations proposées dans ce catalogue, nous validerons ensuite votre inscription ensemble
- o Éligible au crédit d'impôt (plus d'info ci-dessous)
- o À Gouy-sous-Bellonne ou délocalisé au plus près de chez vous

- Les Carrés Performances



- o **Gratuit et ouvert à tous !**
- o 1/2 journée (matin ou après midi) – environ 3h
- o À Gouy sous Bellonne ou délocalisé au plus près de chez vous
- o Inscription [ici](#), ou via le Qrcode page 10

- Les Web Série Carré



- o **Gratuit et ouvert à tous !**
- o 1h de conférence en ligne
- o Sujets variés
- o Interactif et pédagogique
- o Accessible en direct ou en [replay](#) sur votre ordinateur ou smartphone

Certiphyto



Nous vous proposons également des formations Certiphyto, plus de 500 agriculteurs nous ont fait confiance depuis 2018 pour obtenir ou renouveler ce certificat obligatoire pour l'usage des phytos !

Pour rappel, votre Certiphyto est valable 5 ans et vous devez le renouveler entre 6 et 3 mois avant la date de fin de validité inscrite sur votre attestation délivrée par la DRAAF.

Le Groupe Carré vous aide à obtenir votre Certiphyto (Décideur, Décideur en entreprise soumise à agrément, Opérateur, Vente ou Conseil) :

- o **PRIMO : 2 jours de formation + test**
- o **RENOUVELLEMENT**, plusieurs possibilités :
 - **1 jour de formation** (pas de test)
 - suivre 2 jours de formations labellisées Ecophyto entre 3 ans et 6 mois avant la date de fin de validité
 - **Test** : score à obtenir différent selon le type de Certiphyto

Pour toute question sur le Certiphyto
ou pour vous inscrire à l'une
de nos prochaines sessions, **contactez le 06 42 42 06 92**



Tout chef d'entreprise au régime du bénéfice réel peut bénéficier d'un crédit d'impôt lorsqu'il va en formation pour une session d'une journée minimum (hors sessions carré performance et web serie).

Celui-ci est calculé sur la base du SMIC horaire dans la limite de 40 heures par an. Le montant du crédit déductible des impôts correspond au total des heures passées en formation, au titre d'une année civile, multiplié par le taux horaire du SMIC dans la limite de 40 heures par année civile et par entreprise.

Sont éligibles : les exploitants individuels, gérants, présidents, administrateurs, directeurs généraux et membres du directoire des entreprises individuelles, des sociétés de personnes et des sociétés commerciales (SARL, SA...) et les associés de ces sociétés.

Plus d'infos sur : <https://vivea.fr/chef-dentreprise-agricole/vos-autres-droits/>

SITUATION DE HANDICAP

Nous savons nous adapter à votre situation!

Prenez contact avec le service formation (contacts en dernière page) afin d'envisager les aménagements possibles et personnaliser votre accueil.

REPAS

Lors des formations de 7 heures et +, vous avez la possibilité de ramener votre déjeuner ou de commander lors de votre inscription un plateau-repas à 20€ - Règlement en chèque ou en espèce sur place le jour de la formation.

Ce plateau-repas comprend : une entrée, un plat, du fromage, du pain, un dessert et un café.



COVID - 19

Les mesures nécessaires seront prises afin de respecter les protocoles sanitaires en vigueur selon les évolutions de l'épidémie. Des précisions seront communiquées lors de votre inscription.

CONDITIONS GÉNÉRALES D'UTILISATION

Vous pouvez accéder aux Conditions Générales d'Utilisation (CGU) dans la partie mentions légales sur notre site internet www.groupe-carre.fr.

SUR MESURE !

**VOUS AVEZ D'AUTRES SOUHAITS OU IDÉES DE FORMATIONS ?
CONTACTEZ-NOUS !**

maud.frappart@groupe-carre.fr – 06 42 42 06 92

FORMATIONS 7 HEURS ET +

PAC 2024 / HVE : Trouver les bonnes pistes pour satisfaire aux exigences environnementales de demain.....	p6
Optimiser la gestion des COUVERTS VEGETAUX sur mon exploitation.....	p6
Fertilité des sols, matière organique et optimisation des engrais organiques.....	p7
CARBONE : compréhension des marchés et Bilan Carbone de mon exploitation	p7
Irrigation.....	p8
Optimisation de la pulvérisation	p8
Adaptation au changement climatique – RESIL'GAME.....	p9
Certiphyto (Renouvellement et Primo).....	p10

CARRÉ PERFORMANCE

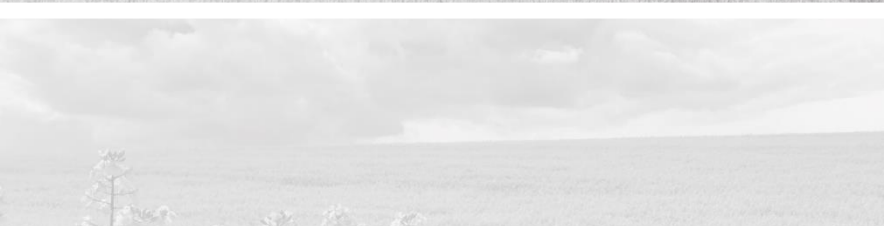
Pulvé by night.....	p12
Matinée technique Sols Vivants	p12
Matinée visite plateforme Couverts Végétaux.....	p13

WEB SERIE CARRÉ

Limiter les stress hydriques dans un contexte de changement climatique.....	p15
Améliorez l'efficacité de vos pulvérisations : présentation de l'outil HYGO	p15
Rappels évolutions de la PAC 2023.....	p16
Carbone : Décryptage des méthodes et des marchés pour les agriculteurs.....	p16
Agrivoltaïsme : Cultiver sous des panneaux solaires, est-ce possible ?	p16
Changement climatique : Quels impacts dans nos régions ?	p17
Sécuriser la productivité de mes cultures grâce au potentiel RedOx.....	p17
Optimisez votre pulvérisation grâce aux machines de traitement de l'eau.....	p17

AUTRES

Découvrez ou redécouvrez la Ferme Pilote.....	p18
Allez plus loin avec ECO-PHYT.....	p19
Nous contacter.....	p19



FORMATIONS VIVEA

7H ET +



SCANNEZ POUR VOUS INSCRIRE



Ghislain LEPRINCE

Consultants et animateur
ECO-PHYT

Maud FRAPPART

Responsable animation et
formations du Groupe Carré



Jeudi 23 novembre

9h - 17h (7 heures)



160 €

pour les personnes non éligibles
à VIVEA



Ferme Pilote Groupe CARRE

Rue du Calvaire
Gouy-Sous-Bellonne



Aucun prérequis nécessaire



Accessible aux personnes
handicapées

Taux de satisfaction : 100%



Objectifs

- Comprendre l'évolution des enjeux environnementaux dans les politiques publiques européennes et françaises
- Etre capable d'évaluer les changements et les impacts de la future PAC sur mon exploitation (critères conditionnalité, écorégimes,...)
- Comprendre le dispositif de la certification environnementale et situer ses pratiques sur les différents niveaux du référentiel
- Identifier les différents leviers qui peuvent être actionnés pour répondre aux exigences environnementales dans la PAC et la certification HVE

Contenu

- Evolutions des politiques publiques sur les sujets environnementaux
- Les principales évolutions de la PAC : Evolution du 1er pilier, Conditionnalité renforcée (SIE), Les 3 voies des écorégimes
- Calcul des points de l'éco régime par la voie de l'assolement pour chaque ferme et identification des leviers
- Historique, philosophie et principes de la certification HVE
- Liens entre la nouvelle PAC et la HVE (biodiversité, fertilisation, phyto et irrigation)

Méthodes et moyens pédagogiques

Diaporama, illustrations vidéo, questionnements, témoignages et partages d'expérience

Je m'inscris



Optimiser la gestion des COUVERTS VEGETAUX sur mon exploitation



David BOUCHER

Référent technique et
agronomique du Groupe
CARRE



Jeudi 21 décembre

9h - 17h (7 heures)



220 €

pour les personnes non éligibles à VIVEA



Ferme Pilote Groupe CARRE

Rue du Calvaire
Gouy-Sous-Bellonne



Aucun prérequis nécessaire



Accessible aux personnes
handicapées

Taux de satisfaction : 100%



Objectifs

- Comprendre le fonctionnement et les intérêts des couverts en interculture
- Faire des choix de couverts adaptés à sa situation et ses objectifs
- Identifier les facteurs clés de la réussite des couverts, de l'implantation à la destruction
- Evaluer son couvert : observations et indicateurs en interculture, effets sur la culture suivante

Contenu

- Choisir ses couverts : déterminer les espèces et associations en fonction des objectifs attendus
- Piloter son couvert : maîtriser l'implantation, gérer le salissement de la culture suivante, réussir la destruction du couvert dans différentes conditions
- Evaluer son couvert : observations et indicateurs en interculture, effets sur la culture suivante
- S'ouvrir aux plantes compagnes, aux couverts permanents et semi-permanents

Méthodes et moyens pédagogiques

Apports théoriques, échanges entre participants, présentation de résultats des travaux de la Ferme Pilote, exercice pratique sur la composition des couverts, visite d'une plateforme d'essais et observations sur le terrain

Je m'inscris



Pour vous inscrire ou pour plus d'informations,
contactez Maud FRAPPART
maud.frappart@groupe-carre.fr - 06 42 42 06 92





David BOUCHER

Référent technique et
agronomique du Groupe
CARRE



Objectifs

- Appréhender la Fertilité de mes sols
- Comprendre la dynamique des Matières Organiques
- Optimiser et compléter la fertilisation minérale

Contenu

- Comprendre les 3 piliers de la fertilité d'un sol : Physique, Chimique, Biologique et comprendre leurs interactions
- Améliorer l'état des sols
- Rappels sur l'état organique des sols
- Réaliser un bilan humique en quelques minutes selon la méthode SIMEOS
- Les leviers pour améliorer son bilan humique
- Différentes formes pour différentes efficacités
- Réaliser un plan de fertilisation
- Les Bactéries à la rescousse

Méthodes et moyens pédagogiques

- En salle : Diaporama, illustrations vidéo, questionnements, témoignages et partages d'expérience
- En parcelle (2h) : Tests bêches et pénétro sur la plateforme « Sols Vivants » de la Ferme Pilote

Je m'inscris



Taux de satisfaction : 100%



Jeudi 18 janvier

9h – 17h (7 heures)



220 €

pour les personnes non éligibles à VIVEA



Ferme Pilote Groupe CARRE

Rue du Calvaire
Gouy-Sous-Bellonne



Aucun prérequis nécessaire



Accessible aux personnes
handicapées

CARBONE : compréhension des marchés et Bilan Carbone de mon exploitation



Philippe TOUCHAIS

directeur Innovations Groupe
CARRE

Quentin BERTOT

Responsable marché agricole chez
SYSFARM (mandataire spécialisé
dans les crédits carbone)



Objectifs

- Comprendre le fonctionnement des marchés carbone
- Connaître les démarches et méthodes du Label Bas Carbone
- Simuler son bilan carbone simplifié pour situer son niveau d'émission GES et ses leviers d'amélioration

Contenu

- Marchés du carbone : principes de la compensation, rôle des acteurs, critères et contraintes associées
- Label Bas Carbone : cadre réglementaire, méthodes et périmètres, focus sur la méthode grandes cultures
- Avec les données préparées en amont, réalisation en direct d'un diagnostic carbone simplifié par exploitation (un seul système de culture)
- Rappel des principaux leviers actionnables (baisse GES, stock C) et réalisation d'un 1er scénario de réduction empreinte carbone
- Sur un ou plusieurs cas-type (pré-renseigné à l'avance), définir des modifications d'assolement et pratiques (ferti, couverts...) pour assurer une baisse d'empreinte carbone minimum et avec des exigences de rentabilité

Méthodes et moyens pédagogiques

- Diaporama, apports théoriques, échanges entre participants, Séquence participative avec semi-autonomie et ateliers en groupes

Je m'inscris



Taux de satisfaction : Non applicable



Lundi 5 février

9h – 17h (7 heures)



220 €

pour les personnes non éligibles à VIVEA



Ferme Pilote Groupe CARRE

Rue du Calvaire
Gouy-Sous-Bellonne



Aucun prérequis nécessaire



Accessible aux personnes
handicapées

Irrigation



Antoine LIBESSART

Directeur irrigation JAMS
AGRI



Jeudi 8 février

9h – 17h (7 heures)



220 €

pour les personnes non éligibles
à VIVEA



Ferme Pilote Groupe CARRE

Rue du Calvaire
Gouy-Sous-Bellonne



Aucun prérequis nécessaire



Accessible aux personnes
handicapées



Objectifs

- S'approprier le fonctionnement du bilan hydrique et des outils de pilotage de l'irrigation
- Dimensionner son installation d'irrigation en fonction des contraintes de ressources en eau, de matériels et d'organisation
- Bien « vivre » l'irrigation dans son quotidien (confort, sécurité et prévoyance)

Contenu

- Le paysage de l'irrigation en Hauts de France (chiffres)
- Le changement climatique et ses impacts sur l'irrigation
- Le cadre réglementaire
- Besoins en eau des plantes (évapotranspiration, Kc, profondeur enracinement), Réserves utiles des sols et stress hydrique, Règles du bilan hydrique
- La gestion d'un forage, du pompage, les matériels d'irrigation (enrouleur, rampe, goutte-à-goutte) et les capteurs associés
- Evaluation des risques sur les installations, Les réflexes / bons gestes et en cas d'accident

Méthodes et moyens pédagogiques

Diaporama, illustrations vidéo, questionnements, témoignages et partages d'expérience

Je m'inscris



Taux de satisfaction : 100%

Optimisation de la pulvérisation



Philippe LECLERCQ

Ingénieur en agriculture, ancien
Directeur innovations et
développement de la Ferme Pilote
Carré, agriculteur et consultant
technique HVE



Jeudi 15 Février

9h – 17h (7 heures)



160 €

pour les personnes non éligibles
à VIVEA



Ferme Pilote Groupe CARRE

Rue du Calvaire
Gouy-Sous-Bellonne



Aucun prérequis nécessaire



Accessible aux personnes
handicapées



Objectifs

- Être capable de (re)positionner ses propres pratiques en matière de traitements phytosanitaires
- Améliorer l'efficacité des interventions par un bon usage des adjuvants et du traitement de l'eau de pulvérisation
- S'engager avec de nouvelles techniques dans la réduction de doses / IFT en fonction des cultures, des contraintes locales et de la pression parasitaire de son exploitation

Contenu

- Adaptation des programmes et des doses de produits phyto avec une eau traitée
- Les adjuvants : Définitions, réglementation, fonctionnalités, modes d'action, interaction avec la bouillie
- Identifier ses contraintes pour mieux lever les facteurs limitants à la réduction des IFT avec une technique ou des moyens adaptés
- Importance de la surveillance des cultures et moduler les doses en fonction de la pression parasitaire

Méthodes et moyens pédagogiques

- Diaporama, illustrations vidéo, questionnements, témoignages et partages d'expérience, atelier « Mise à Plat »

Je m'inscris



Taux de satisfaction : 93%



**Chambre d'Agriculture
du Pays de Loire**



Jeudi 15 février

9h – 17h (7 heures)



220 €

pour les personnes non éligibles
à VIVEA



**Restaurant Legris
62127 TINCQUES**



Aucun prérequis nécessaire



Accessible aux personnes
handicapées

Objectifs

- Se rendre compte de ce que sera les tendances et les aléas du changement climatique ainsi que les tendances économiques dans 10, 20, 30 ans
- Gagner en agilité / être capable de reconcevoir des systèmes
- Se projeter sur son cas personnel

Contenu

- 1900 à nos jours, les perspectives du climat. Rapports du GIEC et réglementation.
- Les adaptations possibles : enjeux et solutions
- Partie de jeu RESIL'GAME (les stagiaires choisissent la ferme type et le personae qui leur correspond le mieux - + d'infos sur le jeu en [cliquant ici](#))

Méthodes et moyens pédagogiques

Diaporama, illustrations vidéo, questionnements, témoignages, partages d'expérience, ateliers et jeu sérieux

Je m'inscris



Taux de satisfaction : Non applicable



GROUPE CARRE

Nous vous proposons des formations renouvellement ou primo :

10

RENOUVELLEMENT	PRIMO
Session de formation d'1 journée (sans test)	Session de formation de 2 journées + test
Organisée chaque 1 ^{er} vendredi du mois	Organisée 2 fois par an
Prochaine session : <u>Vendredi 1 décembre</u> à Gouy sous Bellonne	Prochaine session : 6 & 7 décembre
Formations GRATUITES pour les exploitant(e)s agricole à jour de leur cotisation MSA (financée par VIVEA)	
Sinon 112 €	Sinon 224 €
Les sessions ont lieu à Roye (80700), Gouy-sous-Bellonne (62112) ou Ledinghem (62380).	
Possibilité de passer votre certiphyto avec un test (renouvellement et primo) – 1h30 Minimum 15 ou 20 pts / 30 selon Certiphyto – sinon formation Prix : 150 € /!\ Les tests ont lieu <u>uniquement</u> à Gouy-sous-Bellonne	

RAPPELS

- **Vous devez disposer d'un Certiphyto valide pour tout achat de produits phytosanitaires**
- La durée de validité de votre Certiphyto est de 5 ans
- Le renouvellement doit être fait entre 3 et 6 mois avant la date de fin de validité de votre Certiphyto
- A partir de 2024, une attestation de Conseil Stratégique Phyto (CSP) pour renouveler votre certiphyto



Vous pouvez également renouveler votre Certiphyto en suivant
2 formations labellisées ECOPHYTO (2 formations de 7h ou 1 formation de 14h), dans les 3 ans qui précèdent la date limite de validité de votre certificat

CONTACT

Maud FRAPPART

06 42 42 06 92

maud.frappart@groupe-carre.fr

Certiphyto



CARRÉ PERFORMANCE

1/2 JOURNÉE



PULVÉ BY NIGHT



Jeudi 23 novembre

À partir de 18h



**Salle des fêtes de
Bienvillers-au-Bois**



rue la Louvière

Sur une idée originale de

AGRICULTURES
RÉGIONALES
DU NORD-PAS DE CALAIS



Pour une bonne organisation du
repas, merci de vous inscrire
auprès de votre TC,
Maud FRAPPART 06 42 42 06 92
ou via [ce lien](#)



La pulvérisation comme vous ne l'avez jamais vue !

Programme :

- 18h-18h30** : Accueil – **RDV à la salle des fêtes de Bienvillers-au-Bois**
- 18h30 – 19h** : Rappel sur les pratiques clés pour une pulvérisation efficace
- 19h – 20h** : Repas convivial
- 20h – 21h** : Démonstration au champ de l'effet des adjuvants et de différentes buses (colorant fluo)



Matinées techniques Sols Vivants



Rejoignez-nous à l'une de nos deux matinées agronomiques et découvrez les stands techniques animés par les partenaires du programme Sols Vivants.

Nous serons accueillis sur les terres de Jean-Paul Dalenne, agriculteur engagé dans les programmes Sols Vivants de McCain et de Nestlé.

- Gestion du couvert et sécurisation du rendement
- Pomme de terre et pré-buttage d'automne
- Fosse pédologique et structure du sol
- Erosion et qualité de l'eau
- Evolution de la fertilité des sols dans les Hauts-de-France
- Utilisation des biostimulants

QUAND ?

**Mardi 28 et
mercredi 29 Nov,
09h à 13h**

OÙ ?

**GAEC Artoipy,
rue de Gavrelle,
62580 Oppy**

**RÉSERVATION
GRATUITE**

<https://bit.ly/3S1JL7j>



CAMPUS
AGRO•ENVIRONNEMENTAL•62

ARRAS

RENDEZ-VOUS SUR LA PARCELLE

D60 avenue d'Immercourt 62217 Tilloy-les-Mofflaines
ou suivez le QR-Code



MATINÉE TECHNIQUE #1

8 Vendredi de 10h à 12h30
DÉCEMBRE 2023

Entrée libre et gratuite

En partenariat avec



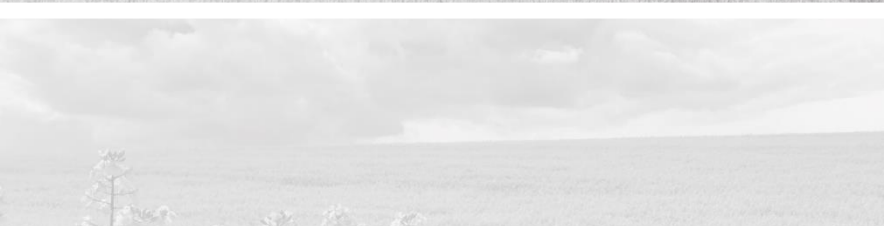
PROGRAMME

- > Vitrine de couverts végétaux
- > Pré-buttage d'automne
- > Expé gestion des altises en colza

www.arras.campus-agro62.fr

Pour vous inscrire ou pour plus d'informations,
contactez Maud FRAPPART
maud.frappart@groupe-carre.fr – 06 42 42 06 92





WEBINAIRE 1 HEURE





Le Groupe Carré lance **WEB SÉRIE CARRÉ**

Une série de conférences en ligne pour tout savoir en **1 heure !**

- Sur des sujets variés : biostimulants, traitement de l'eau, PAC, HVE,...
- Accessible en direct ou en replay depuis votre ordinateur ou smartphone,
- Interactif – séquence de questions/réponses en fin de session
- Pédagogique



Retrouvez les [replays](#) ainsi que d'autres vidéos sur [notre chaine YouTube](#)

Limiter les stress hydriques Dans un contexte de changement climatique



Mélanie SAUNIER

Responsable région Nord Est - LALLEMAND



Caroline WARLOP

Chargée de clientèle Nord - LALLEMAND



En Replay sur YouTube



Gratuit et ouvert à tous !

Programme :

- Contexte climatique en Hauts de France et projection à 2050
- Problématique : Les types de stress hydriques et leurs conséquences sur la plante
- Solution : Régulation de l'osmose et rétention de l'eau

Voir le
replay



AMELIOREZ L'EFFICACITE DE VOS PULVERISATION

Présentation de l'outil **HYGO**



Nadir GHROUS

Cofondateur - ALVIE



Théophile

KAZMIERCZAK

Responsable agronomique - ALVIE



En Replay sur YouTube



Gratuit et ouvert à tous !

Programme :

- Contexte : Identifiez le meilleur créneau météo de pulvérisation
- Problématique : Optimisez l'efficacité de votre bouillie en limitant les pertes liées aux conditions climatiques
- Solution : Combinez données météo en temps réel et données agronomiques pour faire de vos pulvés un succès !

Voir le
replay





Pascale NEMPONT

Cheffe de service Stratégie et Prospective



Programme :

- Nouvelles orientations de la PAC 2023 : comment optimiser votre montant d'aides ?
- Futures conditions d'accès aux aides : conditionnalité, éco-régime et aides couplées
- Impacts sur différents systèmes de production régionaux



En Replay sur YouTube



Gratuit et ouvert à tous !

Voir le
replay



CARBONE :

Décryptage des méthodes et des marchés pour les agriculteurs



Philippe TOUCHAIS

Directeur innovations et développement – Groupe Carré



En Replay sur YouTube

Programme :

- Les enjeux du stockage de carbone
- Comment stocker du carbone dans ses sols ?
- Crédit carbone et rémunération



Gratuit et ouvert à tous !

Voir le
replay



AGRIVOLTAÏSME :

Cultiver sous des panneaux solaires, est-ce possible ?



Rodéric LONGUEPEE

Référent agricole chez TSE



En Replay sur YouTube

Programme :

- Qu'est-ce que l'Agrivoltaïsme ?
- Comment ça marche ?
- Que puis-je cultiver sous les panneaux ?



Gratuit et ouvert à tous !

Voir le
replay





Charlotte JOURNEL

Cheffe de projet Rés'Eau



Agro-Transfert
Ressources et Territoires



En Replay sur YouTube

Programme :

- Projection à 2050 du changement climatique en Hauts-de-France et nos différentes régions agricoles



Gratuit et ouvert à tous !

Voir le
replay



Sécuriser la productivité de mes cultures grâce au potentiel RedOx



Mathieu LIMOUSIN

Formateur chez VERTAL



VERTAL
PRÉPARONS LE TERRAIN NATURELLEMENT



En Replay sur YouTube

Programme :

- Comment mesurer si mes cultures sont en bonne santé ?
- Présentation du Foodscan et du Vertal Grande Culture



Gratuit et ouvert à tous !

Voir le
replay



Optimisez votre pulvérisation grâce aux machines de traitement de l'eau



**Bernard BOURDE
& Audrey DURAN**

Fondateurs d'EQO

eqo .SAS



En Replay sur YouTube

Programme :

- Les Hauts-de-France, une région à l'eau dure
- Traitement de l'eau, comment ça marche ?
- Quelles économies de PPP grâce aux machines de traitement de l'eau ?



Gratuit et ouvert à tous !

Voir le
replay



David BOUCHER

Référent technique et agronomique
Agronomie, travail du sol, désherbage, variétés, couverts, fertilisation,...

David VANDENBERGHE

Responsable expérimentation
Essais de la Ferme Pilote / ECO-PHYT' (biostimulants, réduction de doses,...), traitement de l'eau, ACS,...
Mise en place essais et vitrine chez vos agriculteurs

Maud FRAPPART

Responsable animation et formation
Formations, HVE, ECO-PHYT', vidéos, communication, coût de production,...

Philippe TOUCHAIS

Directeur Innovations et Développement
Politiques publiques, agroécologie, partenaires, filières, carbone, climat, services,...



Nos chiffres clés



30 ha
d'expérimentation

40

thématiques
d'essais



200 agriculteurs
formés chaque
année

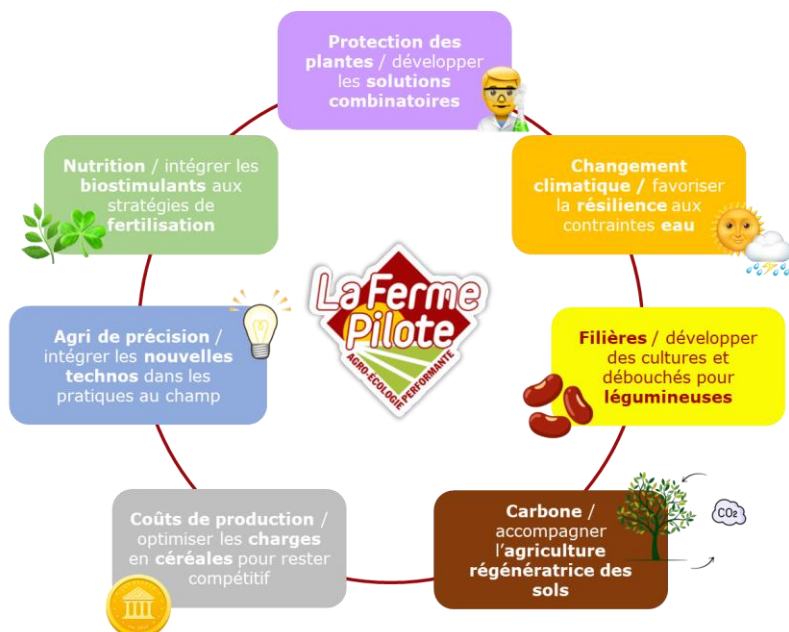
23

Partenaires
(recherche et
fournisseurs)



10 thématiques
de formation

Nos 7 thématiques de travail



Nos Livres Blancs et Guides



Supports à télécharger gratuitement sur :
www.groupe-carre.fr/publications/



PREPARER VOTRE CERTIFICATION HVE AVEC LA METHODE

Créée le **1^{er} juin 2018** à l'initiative d'agriculteurs et du Groupe CARRE, l'association ECO-PHYT' accompagne aujourd'hui les entreprises agricoles et agroalimentaires qui prennent les virages de **l'agriculture de demain** !

L'association ECO-PHYT' rassemble **190 agriculteurs dans 9 GIEE et une vingtaine de partenaires filières** pour appuyer le développement de l'agroécologie et de la HVE. Elle gère ainsi **deux périmètres collectifs de certification environnementale** qui intègrent d'ores et déjà **90 exploitations en niveau 2 et 163 exploitations en niveau 3**, éligibles à la valorisation de la HVE jusqu'au consommateur.

La Haute Valeur Environnementale (HVE) est une certification officielle qui permet aux agriculteurs d'évaluer, améliorer et valoriser leurs pratiques vis-à-vis de l'environnement à l'échelle de l'exploitation. Elle s'appuie sur 3 niveaux de progression et 4 thématiques de suivi :

la protection de la biodiversité

la stratégie phytosanitaire

le pilotage de la fertilisation

la gestion de l'irrigation

Reconnue comme structure de référence sur la HVE en Hauts de France, ECO-PHYT' a développé une méthode spécifique d'accompagnement, des outils informatiques et des références techniques « bas intrants » sur les principales productions régionales. **Avec cette expertise, les négoce partenaires d'ECO-PHYT', dont le Groupe CARRE, sont en capacité de vous accompagner pour aller efficacement et sereinement vers la HVE. Contactez-nous dès maintenant pour connaître les modalités !**

VOS CONTACTS

Ghislain LEPRINCE

06 09 62 74 50

g.leprince@gaya-consultants.fr

Maud FRAPPART

06 42 42 06 92

maud.frappart@groupe-carre.fr



<https://eco-phyt.fr/>



CONTACT

Formations et Certiphyto :

Maud FRAPPART

maud.frappart@groupe-carre.fr

06 42 42 06 92



SUIVEZ-NOUS !

<https://www.groupe-carre.fr/> & <https://extranet.groupe-carre.fr/>

