



NUTRICAR
NUTRITION ANIMALE



CATALOGUE de FORMATIONS 2022-2023



Version du 22/12/2022



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 2021-2022, ce sont plus de 150 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 +



- 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
- 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
- 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
- **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
- Éligible au crédit d'impôt (plus d'info ci-dessous)
- À Gouy-sous-Bellonne ou délocalisé au plus près de chez vous

- Les Carrés Performances



- **Gratuit et ouvert à tous !**
- ½ journée (matin ou après midi) – environ 3h
- À Gouy sous Bellonne ou délocalisé au plus près de chez vous
- Inscription [ici](#), ou via le Qrcode page 10

- Les Web Série Carré



- **Gratuit et ouvert à tous !**
- 1h de conférence en ligne
- Sujets variés
- Interactif et pédagogique
- 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) :

- PRIMO : 2 jours de formation + test
- RENOUELEMENT, 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 (différent selon le type de Certiphyto – pour les chefs d'exploitation et salariés agricoles vous devez obtenir 15/30 minimum)

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 +

Certiphyto.....	p6
-----------------	----

CARRÉ PERFORMANCE

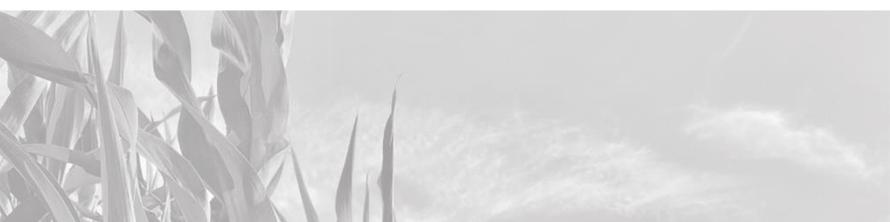
Savoir décrypter son analyse de sol.....	p8
Pulvé by night : la pulvérisation comme vous ne l'avez jamais vue !	p18
Restitution des essais micro-irrigation.....	p9
Indicateurs de la vie biologique des sols.....	p9
Aménager son parcellaire pour favoriser la biodiversité.....	p10

WEB SERIE CARRÉ

Nouveau concept, on vous explique	p12
CHANGEMENT CLIMATIQUE : quels impacts pour les systèmes agricoles de nos régions ?.....	p12
Optimiser votre pulvérisation grâce aux machines de TRAITEMENT DE L'EAU.....	p13
CARBONE : Décryptage des méthodes et des marchés pour les agriculteurs.....	p13
AGRIVOLTAÏSME : Cultiver sous des panneaux solaires, est-ce possible ?.....	p13
Limiter les stress hydriques dans un contexte de changement climatique.....	P14
Améliorez l'efficacité de vos pulvérisations : présentation de l'outil HYGO	p14
Evolutions finales de la PAC 2023.....	p14

AUTRES

Découvrez ou redécouvrez la Ferme Pilote.....	p15
Allez plus loin avec ECO-PHYT.....	p16
Nous contacter.....	p16



FORMATIONS VIVEA

7H ET +



SCANNEZ POUR VOUS INSCRIRE



GROUPE CARRÉ

CERTIPHYTO

RENOUVELLEMENT	PRIMO
Taux de satisfaction : 98,8%	
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 : fin mars et fin octobre
Prochaine session : <i>Mars complet</i> Vendredi 7 avril à Gouy sous Bellonne	Prochaine session fin mars 2023
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



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

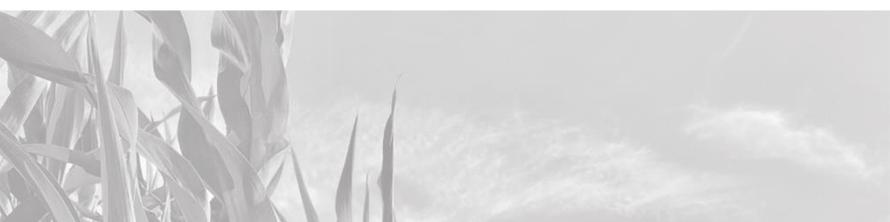
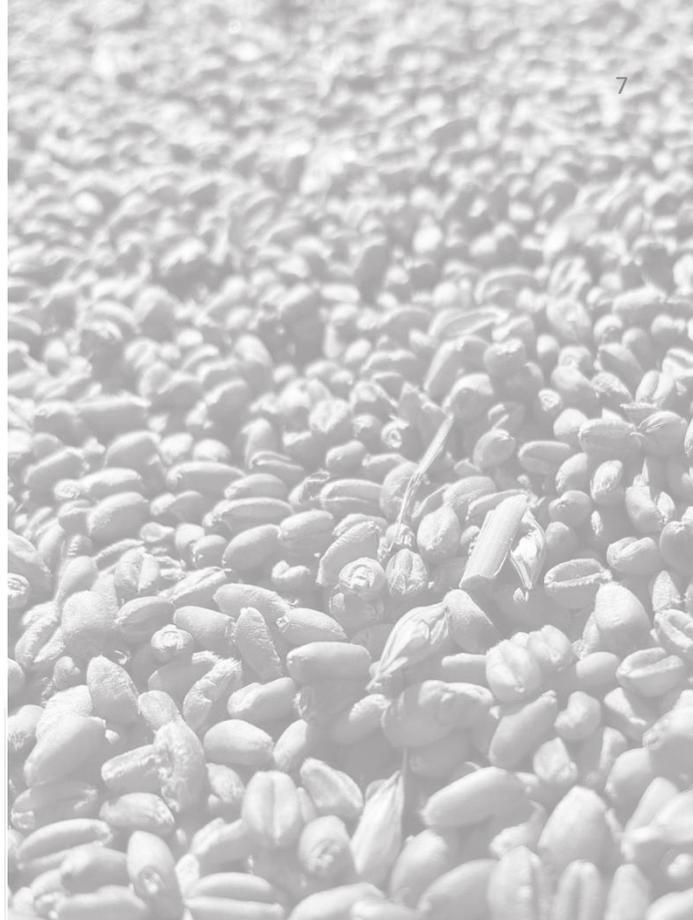
CONTACT

Maud FRAPPART

06 42 42 06 92

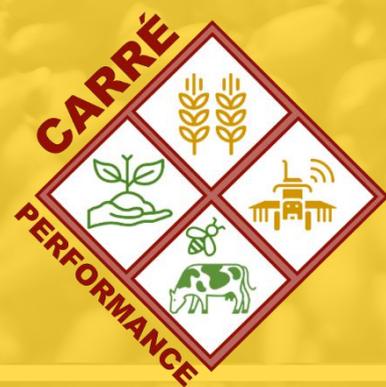
maud.frappart@groupe-carre.fr

Certiphyto



CARRÉ PERFORMANCE

1/2 JOURNÉE



SCANNEZ POUR VOUS INSCRIRE



24 Février 2023
De 14h30 à 17h



Ferme Pilote Groupe CARRE
Rue du Calvaire
Gouy-Sous-Bellonne



Gratuit et ouvert à tous !

Programme :

- Comprendre les principaux indicateurs d'une analyse de sol et leurs équilibres
- Optimisation sa fertilisation à la parcelle
- **Ramenez vos analyses, repartez avec les réponses !**



Je m'inscris

PULVE BY NIGHT

La pulvérisation comme vous ne l'avez jamais vue !

PULVÉ BY NIGHT

Jeudi 2 Mars
Gouy-sous-Bellonne



Sur une idée originale de



Avec la participation de :



La pulvérisation comme vous ne l'avez jamais vue !

Programme :

- 18h-18h30 : Accueil
- 18h30 – 19h30 : Rappel sur les pratiques clés pour une pulvérisation efficace
- 19h30 – 20h30 : Repas convivial – **Food truck 5€/pers !**
- 20h30 – 21h : Démonstration au champ de l'effet des adjuvants et de différentes buses (colorant fluo)

Pour une bonne organisation du repas, merci de vous inscrire auprès de votre TC, de Maud FRAPPART 06 42 42 06 92 ou via le bouton

Je m'inscris



8 Mars 2023

De 14h à 17h



Ferme Pilote Groupe CARRE

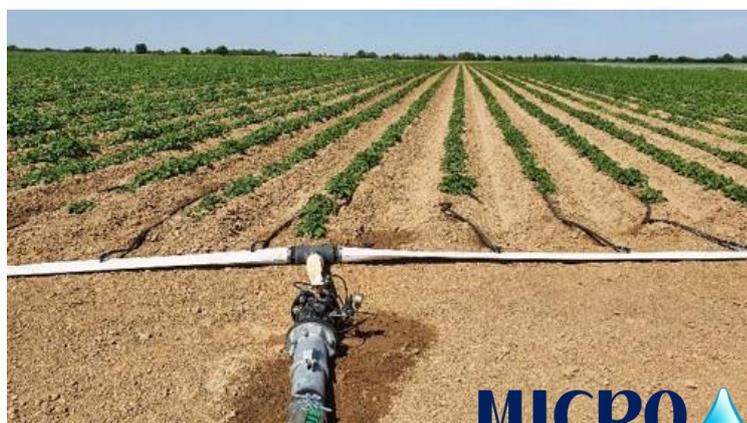
Rue du Calvaire
Gouy-Sous-Bellonne



Gratuit et ouvert à tous !

Programme :

- Nouveaux outils de pilotage du stress hydrique
- Comparaison d'efficience des différents matériels d'irrigation
- Stratégie de fractionnement de l'azote en goutte à goutte
- Intérêts des biostimulants en fertigation



MICRO 
IRRIGATION

Je m'inscris 

Indicateurs de la vie biologique des sols



22 Mars 2023

De 14h à 17h



Ferme Pilote Groupe CARRE

Rue du Calvaire
Gouy-Sous-Bellonne



Gratuit et ouvert à tous !

Programme :

- Comment évaluer la vie de son sol facilement ?
- Quels indicateurs utilisés ?
- Retours sur les essais de la Ferme Pilote
- Réalisation au champ de différents tests avec l'équipe de la Ferme Pilote



**Repartez avec un
slip, pour faire le test
du slip chez vous !**

Je m'inscris 

Aménager son parcellaire pour favoriser la biodiversité et les auxiliaires



FREDON
HAUTS-DE-FRANCE

syngenta®



Avril 2023



Ferme Pilote Groupe CARRE

Rue du Calvaire
Gouy-Sous-Bellonne



Gratuit et ouvert à tous !

Programme :

- Connaître et comprendre la biodiversité utile des milieux agricoles.
- Identifier les besoins et les exigences des auxiliaires de culture
- Concevoir et évaluer les aménagements et pratiques favorables / défavorables pour les auxiliaires
- Visite des installations de la Ferme Pilote et reconnaissance des insectes
- **Repartez avec des semences de jachères fleuries !**

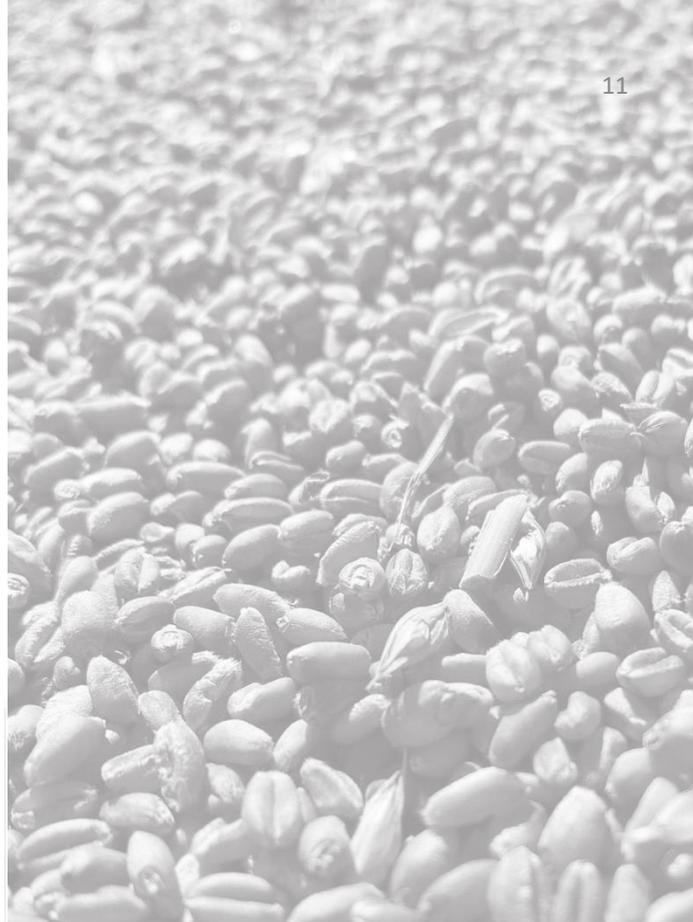


Je m'inscris



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





WEBINAIRE
1 HEURE



NOUVEAU !



12



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](#)

CHANGEMENT CLIMATIQUE

quels impacts pour les systèmes agricoles de nos régions ?



Charlotte JOURNEL

Chargée de projet chez Agro Transfert



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



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



Optimiser votre pulvérisation grâce aux machines de TRAITEMENT DE L'EAU



Bernard BOURDE
Gérant et fondateur d'EKO

e_qo .SAS



En Replay sur YouTube



Gratuit et ouvert à tous !

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 ?

Voir le
replay

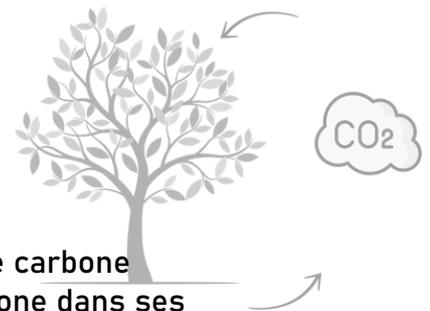


CARBONE

Décryptage des méthodes et des marchés pour les agriculteurs



Philippe TOUCHAIS
Directeur innovations de la Ferme Pilote



En Replay sur YouTube



Gratuit et ouvert à tous !

Programme :

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

Voir le
replay



AGRIVOLTAÏSME

Cultiver sous des panneaux solaires, est-ce possible ?



Roderic LONGUEPEE
Réfèrent agricole chez TSE



En Replay sur YouTube



Gratuit et ouvert à tous !

Programme :

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

Voir le
replay



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





Nadir GHROUS

Cofondateur - ALVIE

Théophile KAZMIERCZAK

Responsable agronomique - ALVIE



En Replay sur YouTube



Gratuit et ouvert à tous !

HYGO 

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



EVOLUTIONS FINALES DE LA PAC 2023

Comment optimiser votre montant d'aides ?



Pascale NEMPONT

Cheffe de service Stratégie et Prospective



En Replay sur YouTube



Gratuit et ouvert à tous !

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

Voir le
replay



Limiter les stress hydriques

Dans un contexte de changement climatique



Mélanie SAUNIER

Responsable région Nord Est - LALLEMAND

Caroline WARLOP

Chargée de clientèle Nord - LALLEMAND



LALLEMAND PLANT CARE



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



L'équipe

David BOUCHER
Coach en agronomie

Maud FRAPPART
Responsable animation
et formation

Philippe TOUCHAIS
Directeur innovations
et développement



David VANDENBERGHE
Responsable expérimentation

Nos 7 thématiques de travail



Performance Ecophyto Valeur Ajoutée Compétitivité Innovations Recherche & Développement Communication

La Ferme Pilote, c'est :


190 ha de cultures régionales


30 ha d'expérimentation


3,5 km de bandes enherbées
Pour préserver les cours d'eau


+ d'1 km de haies
Pour protéger la faune et les insectes


74% des aménagements étudiés ont
été évalués comme « très bon » ou
« bon » pour la biodiversité


5 types d'infrastructure
agro-écologiques


7 techniques de lutte
alternative ou raisonnée
maîtrisées

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 **170 agriculteurs 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 **80 agriculteurs en niveau 2 et 45 agriculteurs 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/>



SAS SERVICAR 18 rue du Calvaire - 62112 Gouy Sous Bellonne - Tel : 03 21 24 11 00

Organisme de formation agréé n° 32 62 02861 62

contact@groupe-carre.fr S.A.S au capital de 250 000 Euros RCS ARRAS 408630754