



Recherche participative transfrontalière



Fruits & légumes sans traitements



Cultivez-vous des fruits et légumes sans pesticides?

Rencontrez-vous des problèmes de dégâts de vers des pommes, prunes, cerises, carottes ?...

Des problèmes de pucerons, de chenilles, de mouches, campagnols, limaces, oiseaux ?...

Avez-vous trouvé des solutions naturelles et sans traitements ??

Partagez-nous vos expériences et vos réussites innovantes...



« ZERO-Ph.FYTO – F & L.G »

ZERO-PH(F)YTO F&L(G)

‘Zéro-Phyto’ : rêve ou possibilités ? Un projet transfrontalier de recherche d’alternatives pour cultiver des fruits et des légumes sans traitements phytosanitaires

La réduction significative de l’utilisation de produits phytosanitaires en agriculture est un sujet récurrent d’actualité. Le secteur des productions commerciales intensives de fruits et légumes est fortement dépendant de nombreux traitements de pesticides. La production biologique classique n’utilise pas de produits de synthèse mais reste fortement dépendante de l’usage du cuivre, soufre et d’insecticides d’origine naturelle mais non sélectifs. Par ailleurs, d’autres systèmes de productions moins intensifs, tels par exemple des projet d’agroforesterie, le petit maraîchage, des vergers pâturés, nos jardins fruitiers et de légumes sont orientés vers du ‘zéro-phyto’ tout en subissant parfois, suivant les années, d’importants risques de dégâts dus à des ravageurs multiples. Depuis ce printemps 2019, le CRA-W coordonne un projet INTERREG V en collaboration étroite avec la FREDON Hauts de France, INAGRO, PCG, Bio en Hauts de France et l’Université de Picardie Jules Verne. Ce projet vise à identifier, valider et démontrer toute une série **de stratégies alternatives** de protection des cultures **sans l’aide d’aucun produit à pulvériser**. Il s’agit notamment de documenter et d’expérimenter les leviers suivants : (1) l’association de plantes compagnes – plantes répulsives; (2) une meilleure connaissance du cycle biologique des principaux ravageur; (3) l’usages de divers pièges les plus sélectifs possibles; (4) la diffusion d’huiles essentielles; (5) des moyens physiques de protection – voiles, filets,....

Tout cela, en complément du choix judicieux d’espèces et variétés tolérantes ou résistantes aux bio-agresseurs, d’une approche d’agroécosystèmes plus diversifiés – agroforesterie, pâturage, mélanges de cultures, de rotations plus longues, intégration d’une biodiversité fonctionnelle,.....

VOUS POUVEZ Y CONTRIBUER en NOUS COMMUNIQUANT VOS EXPERIENCES – D’avance UN GRAND MERCI!!

Contactez-nous sur le site internet <https://www.zerophyto-interreg.eu/> ou via les adresses suivantes:



geraldine.doury@u-picardie.fr
(+33) 3 22 82 75 57
EDYSAN- 33 rue saint Leu
80039 Amiens Cedex 1



ellen.dendauw@pcgroenteteelt.be
T 09 331 60 92 – M 0494 99 32 74
Karreweg 6 – 9770 Kruishoutem



karine.leleu@fredon-hdf.fr;
ludovic.tournant@fredon-hdf.fr
(+33) 7.61.62.16.90
265, rue Becquerel
62750 Loos-en-Gohelle



femke.temmerman@inagro.be
0032(0)51273253
lepersegeweg 87
8800 Rumbeke - Beitem



BIO EN HAUTS-DE-FRANCE

jb.pertriaux@bio-hdf.fr
(+33) 3 22 82 75 57

rue du 8 mai 1945, 80090 AMIENS



a.jorion@cra.wallonie.be; l.jamar@cra.wallonie.be
m.lateur@cra.wallonie.be
0032 (0) 81 87 46 02
Bât. Marchal – Rue de Liroux, 4
5030 GEMBLOUX

« ZERO-Ph.FYTO – F & L.G »

ZERO-PH(F)YTO F&L(G)



Exemple d'association de plantes pour augmenter la biodiversité fonctionnelle (INAGRO)

Nous avons besoin de toi!



Simple piège en carton ondulé et symptôme de dégât du « vers de la pomme »

Utilises-tu déjà des “trucs et ficelles” que tu as expérimentés pour protéger tes cultures contre les pucerons, la mouche du chou, des chenilles, des vers de la pomme ou de la carotte,....?

Veux-tu partager ces méthodes avec nous ?

N'hésitez pas à nous contacter !

Via l'adresse : <https://www.zerophyto-interreg.eu/> ou via les contacts ci-dessous.

Veux-tu découvrir ce qui nous a été transmis comme idées? Tu les retrouveras sur notre site à partir du 15 octobre 2021 !



geraldine.doury@u-picardie.fr
(+33) 3 22 82 75 57
EDYSAN- 33 rue saint Leu
80039 Amiens Cedex 1



ellen.dendauw@pcgroenteteelt.be
T 09 331 60 92 – M 0494 99 32 74
Karreweg 6 – 9770 Kruishoutem



karine.leleu@fredon-hdf.fr;
ludovic.tournant@fredon-hdf.fr
(+33) 7.61.62.16.90
265, rue Becquerel
62750 Loos-en-Gohelle



femke.temmerman@inagro.be
0032(0)51273253
leperseweg 87
8800 Rumbeke - Beitem



BIO EN HAUTS-DE-FRANCE

jb.pertriaux@bio-hdf.fr
(+33) 3 22 82 75 57

rue du 8 mai 1945, 80090 AMIENS



a.jorion@cra.wallonie.be; l.jamar@cra.wallonie.be
m.lateur@cra.wallonie.be
0032 (0) 81 87 46 02
Bât. Marchal – Rue de Liroux, 4
5030 GEMBLoux