



Focus sur le réseau multifonctionnalité des haies dans l'enseignement agricole

Jean-Luc Toullec – Animateur du réseau biodiversité de l'enseignement agricole

Paris | Grande Arche | La Défense
15 mars 2018



AGENCE FRANÇAISE
POUR LA BIODIVERSITÉ
ÉTABLISSEMENT PUBLIC DE L'ÉTAT



Contexte et enjeux de l'action

« Enseigner à produire autrement » vers la transition agro-écologique

National
DGER

Des référentiels de formation rénovés

Un dispositif national d'appui et d'accompagnement



Régional
DRAAF

Une déclinaison et une animation régionales.
Des référents agroécologie

RESO'THEM
Un collectif pour accompagner la transition agro-écologique



Local
Etablissement

Des exploitations agricoles et ateliers technologiques : expérimentation, démonstration, pédagogie

Un dispositif « tiers temps et chef de projet » (mission Animation et Développement des Territoires)

LA TRANSITION AGRO-ÉCOLOGIQUE AU SERVICE DES CONTINUITÉS ÉCOLOGIQUES
TRAME VERTE ET BLEUE ET AGRO-ÉCOLOGIE
J O U R N É E D ' É C H A N G E S T E C H N I Q U E S
Paris | Grande Arche | La Défense 15 mars 2018

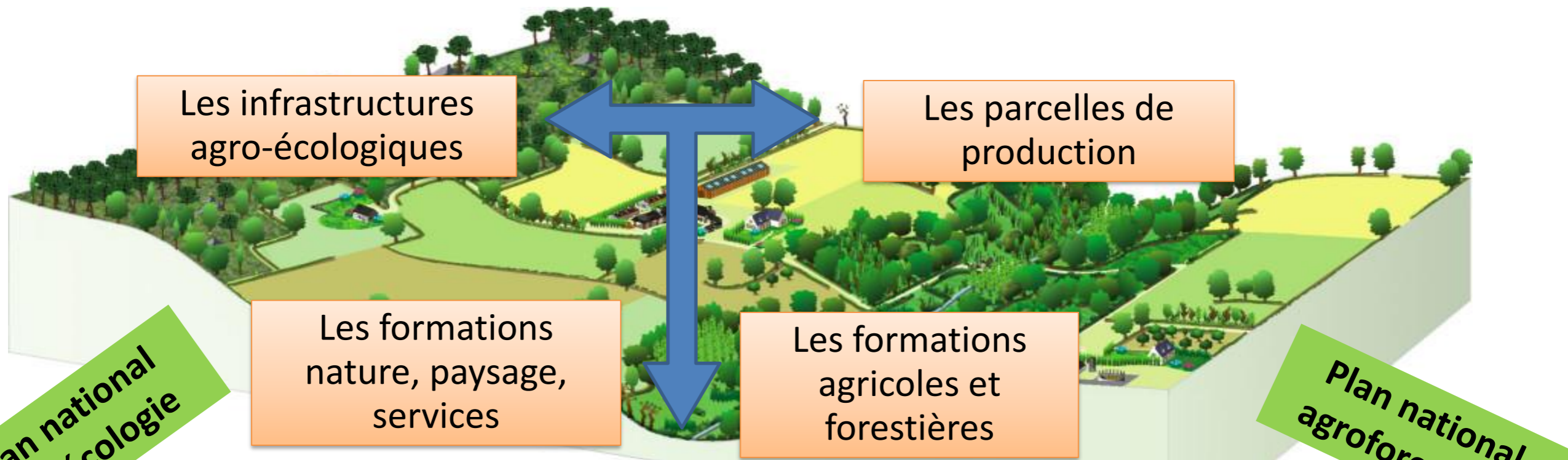


**AGENCE FRANÇAISE
POUR LA BIODIVERSITÉ**
ÉTABLISSEMENT PUBLIC DE L'ÉTAT



Un enjeu : accompagner une approche « agroécosystème »

Exploitation et domaine des établissements
Observer - Expérimenter - Partager - Valoriser



• Un objet commun => **Arbre & haie** / un support fédérateur / plurifilières, interdisciplinaire

• L'arbre, un bon sujet agroécologique et durable

• Un objectif à développer : **Plan de gestion des haies multifonctionnelles (PGH)**

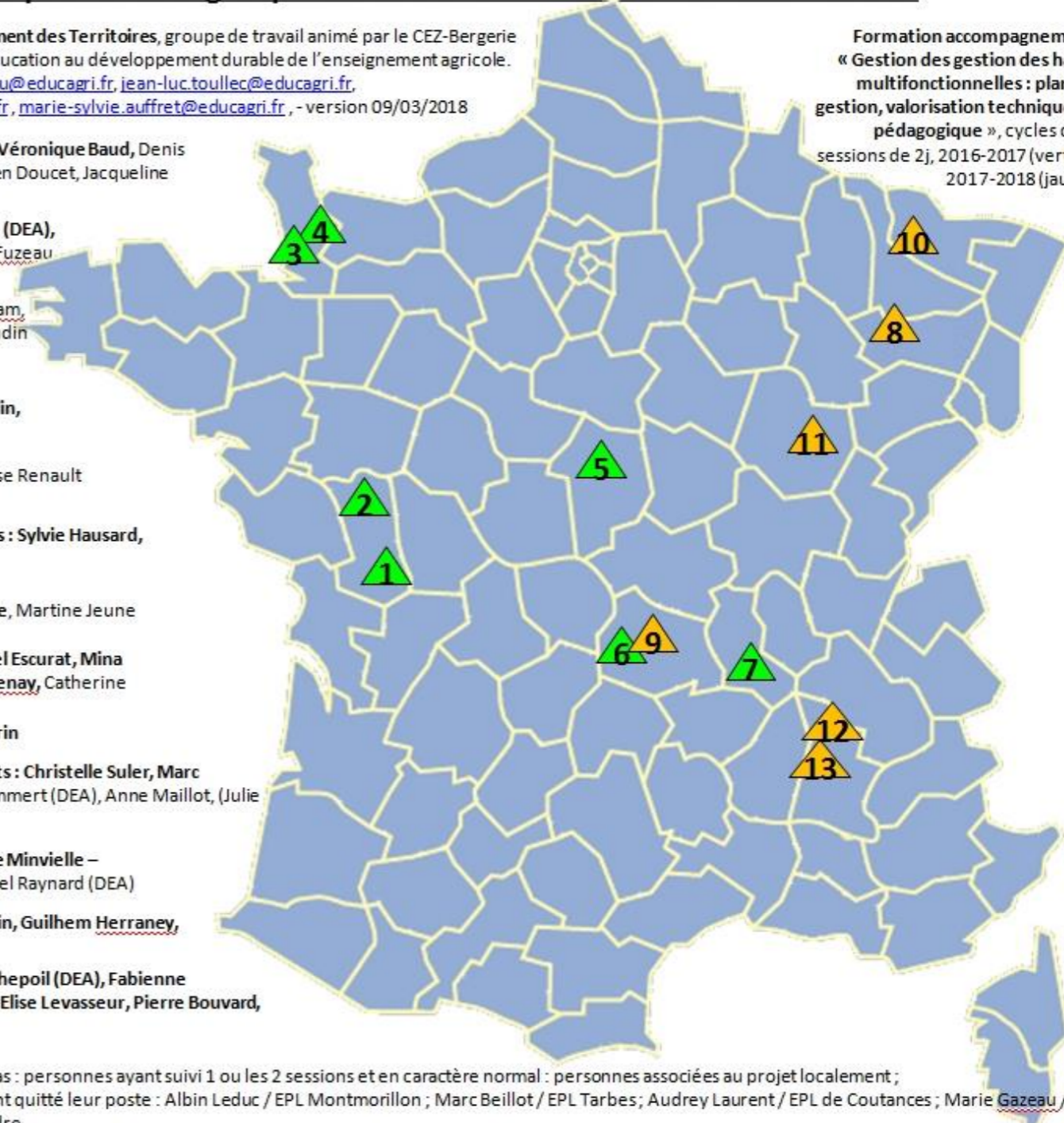
Un groupe d'établissements pilotes

Etablissements impliqués dans le groupe de travail « haies et multifonctionnalité »

Dans le cadre de la mission Animation et Développement des Territoires, groupe de travail animé par le CEZ-Bergerie Nationale, avec les réseaux biodiversité, énergie et éducation au développement durable de l'enseignement agricole.
Lien : <http://bit.ly/2i8ilJr> Contacts : isabelle.gaborieau@educagri.fr, jean-luc.toullec@educagri.fr, claire.durox@educagri.fr, christian.peltier@educagri.fr, marie-sylvie.auffret@educagri.fr, - version 09/03/2018

Formation accompagnement
« Gestion des haies multifonctionnelles : plan de gestion, valorisation technique et pédagogique », cycles de 2 sessions de 2j, 2016-2017 (vert) et 2017-2018 (jaune)

- 1** EPL Melle (79) – Contact : Baptiste Vuillet, Véronique Baud, Denis Boulenger (DEA), Vincent Tamisier, Sébastien Doucet, Jacqueline Quintard, Hervé Juin
- 2** EPL Bressuire (79) – Contacts : Arnaud Oble (DEA), Pauline Viaud, Laurent Couilleau, Edouard Fuzeau
- 3** EPL Coutances (50) – Contacts : Michaël Azam, Anne Hébert, Jérôme Brejeault, Bruno Mondin (DEA), Alain Aupoix
- 4** EPL St Lô Thère (50) – Contact : Sylvie Moulin, Yoann Quiniou (DEA)
- 5** EPL Bourges (18) – Contact : Clara Wang, Lise Renault (DEA)
- 6** EPL de Rochefort Montagne (63) – Contacts : Sylvie Hausard, Cédric Boussouf (DEA), Jérôme Grûlois
- 7** EPL Montravel (42) – Contact : Daniel Roche, Martine Jeune
- 8** EPL Mirecourt (88) – Contacts : Jean-Michel Ecurat, Mina Silvente, Franck Sangouard (DEA), Lucille Genay, Catherine Falcoz
- 9** EPL Marmilhat (63) – Contacts : Marie Saurin
- 10** EPL Metz Courcelles Chaussy (57) – Contacts : Christelle Suler, Marc Liotard, Mathie Compagnone, Laurent Rommert (DEA), Anne Maillot, (Julie Thiel / Château Salins)
- 11** EPL Dijon Quétigny (21) – Contacts : Aurore Minvielle – Debat (cheffe de projet), Gilles Vadot, Lionel Raynard (DEA)
- 12** EPL Romans (26) – Contacts : Denis Limousin, Guilhem Herraney, Pierre Danelon DEA
- 13** EPL Valence (26) – Contacts : Guillaume Fichepoil (DEA), Fabienne Mollaret, Amélie Genay (cheffe de projet), Elise Levasseur, Pierre Bouvard, Rejeanne Morgantini...



Sigle : DEA : Directeur d'Exploitation Agricole - En gras : personnes ayant suivi 1 ou les 2 sessions et en caractère normal : personnes associées au projet localement ; Personnes ayant suivi une partie de la session mais ayant quitté leur poste : Albin Leduc / EPL Montmorillon ; Marc Beillot / EPL Tarbes ; Audrey Laurent / EPL de Coutances ; Marie Gazeau / EPL Bressuire ; Samuel Clochard / CHEP Tremblaysur Mauldre.



L'établissement de Melle (79)

Plan de gestion des haies et des arbres

Faire de l'exploitation une référence de l'arbre paysan

Valoriser le bois (235 MAP annuels)



Valoriser le potentiel agronomique

Un outil pour la pédagogie

Valoriser le potentiel écologique



- alignement d'arbres
- haie arborée
- haie arbustive
- haie basse
- haie basse avec arbres
- haie hétérogène
- haie potentielle ou relictuelle
- haie taillis
- jeune plantation
- lisière forestière



Protéger les arbres remarquables

De l'analyse des continuités et de l'isolement écologique...

... à la plantation de haies multifonctionnelles (abri, biomasse, biodiversité, continuités...)



Apprenants
Partenaires





L'établissement de Courcelles-Chaussy (57)

Projet trame verte et bleue



Projet porté par la communauté de communes Haut Chemin Pays de Pange

Objectif global :

Cohérence territoriale/
intentions et initiatives
pour la biodiversité

- 11 agriculteurs impliqués
- identification des zones à protéger

Objectifs établissement :

- Favoriser les services écosystémiques
- Références sur les infrastructures agroécologiques
- Support pédagogique
- Support de formation pour les visiteurs

Restauration de l'existant

Plantation de 1,9 kms de haies

Plantes mellifères

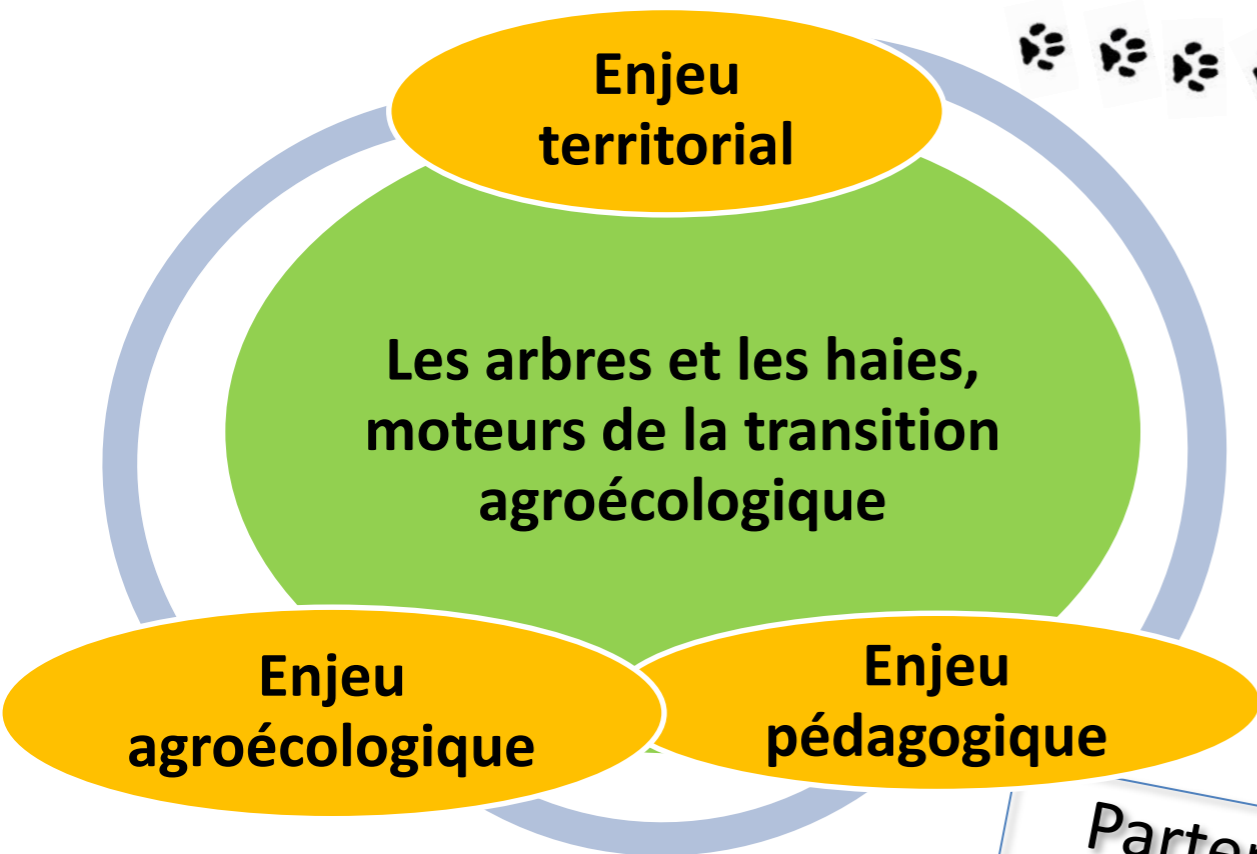
Parcours de découverte

Expositions



LA TRANSITION AGRO-ÉCOLOGIQUE AU SERVICE DES CONTINUITÉS ÉCOLOGIQUES
TRAME VERTE ET BLEUE ET AGRO-ÉCOLOGIE
JOURNÉE D'ÉCHANGES TECHNIQUES
Paris | Grande Arche | La Défense 15 mars 2018





Gouvernance, animation ?



Outils pour les représentations ?



Choix des critères : pour quelles fonctions ?

Partenariats techniques, experts ?

Connexions entre disciplines, entre filières ?

Objectifs partagés ?

Actions ? Suivi ?



Valorisation, diffusion
Trames locales et nationales

Merci de votre attention !

Contact : jean-luc.toullec@educagri.fr

