



1

Agroforesterie : Qui fait quoi en Région Centre-Val de Loire ?

15 mars 2018 - Orléans



2

Association d'Agroforesterie de la Région Centre Val de Loire

- Créée en 2015
 - Agriculteurs et porteurs de projets
 - Organismes de recherche et de développement
 - Experts en agroforesterie
- Présidée et administrée par des agriculteurs
 - 10 administrateurs répartis sur les 6 départements

3

Association d'Agroforesterie de la Région Centre Val de Loire

Conseil d'administration

- Président : Adrien PELLETIER (28)
- Vice Président : Philippe CADO (37)
- Vice Président : Denis CALLU (41)
- Vice Président : Jean Baptiste DROUIN (45)
- Secrétaire : Benoit LUWEZ (INRA)
- Trésorière : Frédérique SANTI (INRA)
- Administratrice : Camille HENRY (PNR du Perche)
- Administrateur : Jean Baptiste JAMIN (InPACT Centre)
- Administrateur : Vincent MARTIN
- Administrateur : Christophe SOTTEAU (conseiller agroforestier)
- Administratrice : Bernadette VALLEE (conseillère forestière)

A2RC

Association
d'Agroforesterie
de la Région
Centre-Val de Loire

4

Association d'Agroforesterie de la Région Centre Val de Loire

- Recensements des accompagnateurs techniques par département
- 2 à 4 réunions techniques par an

A2RC

Association
d'Agroforesterie
de la Région
Centre-Val de Loire

5

Association d'Agroforesterie de la Région Centre Val de Loire

A2RC

Association
d'Agroforesterie
de la Région
Centre-Val de Loire

➤ Ses missions :

- Promouvoir, sensibiliser, former et assurer un appui technique aux porteurs de projets
- Coordonner le développement de l'agroforesterie
- Assurer une veille réglementaire
- Être l'interlocuteur auprès des services publics
- Favoriser le partage d'expérience et le transfert des connaissances entre la recherche et les pratiques agricoles

6

Association d'Agroforesterie de la Région Centre Val de Loire

A2RC

Association
d'Agroforesterie
de la Région
Centre-Val de Loire

- Site internet : <https://www.a2rc.fr/>
- Newsletter (à venir)
- Page Facebook



7

Présentation d'acteurs agroforestiers

- Porteurs de projets
- Animation et conseil technique
- Institution et financier
- Recherche et enseignement
- Activité économique

8

Porteurs de projets

- Les porteurs de projet sont à la base de la démarche agroforestière, quel que soit le mode de production
 - Cher : 120 ha
 - Eure et Loir : 15 ha
 - Loiret : 50 ha
 - Loir et Cher : 30 ha
 - Indre :
 - Indre et Loire :

9

Animation et Conseil technique

- Afin de promouvoir l'agroforesterie, il existe des réseaux nationaux d'animation.
- Que ce soit au niveau national ou local, les porteurs de projets peuvent être accompagnés dans la conception de projet.

10

Animation et Conseil technique

- Léa LEMOINE – APCA
- Léa LEMOINE – Réseau Rural Agroforestier Français
- Benoît TASSIN – Chambre Régionale d'Agriculture
- ARDEAR Centre Val de Loire
- InPACT
- A2RC

11

Animation et Conseil technique

- Yves BACHEVILLIER – Conseil en agroforesterie
- Bernadette VALLEE – Conseil forestier
- Christophe SOTTEAU – Conseil en agroforesterie
- Antoine MARIN – Agrooof
- Hubert DESIRE – Chambre d'Agriculture 41
- Camille HENRY – PNR du Perche
- Florent BRAC de la PERRIERE – Chambre d'Agriculture 18
- Benjamin CULAN – Chambre d'Agriculture 36
- Xavier KASPER – Chambre d'Agriculture 41 & 45

12

Animation et Conseil technique

- Agroeco Expert
 - Accompagnement de projets agroforestiers
 - Prescriptions BCAE 7
 - Conseils et gestion de projets
 - Domaine d'expertise : Agro-environnement, biodiversité, faune sauvage, éléments semi-naturels et milieux naturels

13

Animation et Conseil technique

► APCA

- **Animation du réseau des conseillers** agroforestiers (réunions du groupe technique, séminaire des conseillers...)
- **Veille technique et réglementaire**
- **Production de documents** de promotion de l'agroforesterie et d'outils d'aide à la décision
 - Livret sur les idées reçues*
 - Fiches auxiliaires*



14

Animation et Conseil technique

► Réseau Rural Agroforestier Français (RRAF)

- **Structurer, animer, coordonner** un réseau de l'agroforesterie de niveau national
- **Capitaliser, mutualiser, partager et transférer** les connaissances et les savoirs
- **Accompagner** les politiques publiques et la structuration des filières agroforestières
 - 6 têtes de réseau nationales (AFAF, APCA, APAD, FNCUMA, Afac, IDF)
 - 13 référents régionaux
 - Plusieurs groupes de travail en cours (réglementation, valorisation de la biomasse, itinéraires techniques...)



15

Animation et Conseil technique

- Chambre Régionale d'Agriculture de la Région Centre Val de Loire
 - Élaboration et mise en œuvre de CAP'filiales (notamment grandes cultures, fruits...)
 - Programme d'action sur 4 ans, élaboré au terme d'une réflexion sur un diagnostic et une stratégie, et soutenu financièrement par la Région
 - Pôle développement-environnement (Ecophyto dont SBT, biodiversité, gestion de l'eau quantitative et qualitative, MAEC...)

16

Animation et Conseil technique

- Chambre d'Agriculture du Cher
 - Validation de la thématique par les élus (2017)
 - Interventions sensibilisation, journée découverte,
 - Appuis technique et administratif aux projets
 - Environ **120 ha de projets** en cours détectés dans le Cher (non exhaustif, 2017).
 - Prévu en 2018 : étude de projet, formations

17

Institution et Financier

- Pour financer le projet, plusieurs pistes s'offrent aux exploitants agricoles

18

Institution et Financier

- Frédéric BUXERAUD – Région Centre Val de Loire
- Agence de l'Eau Loire Bretagne
- Eau Seine Normandie
- Crowdfunding
- Grégoire LAMBERT – Saaltus

19

Institution et Financier

- Mise en place de systèmes agroforestiers (TO82 du PDR)
 - Financement par le FEADER en contrepartie de financements publics (= Agences de l'eau)
 - Mise en place de systèmes agroforestiers (entretien non éligible)
 - Sur territoire sous contrat Agence de l'eau ou AAC prioritaires
 - Taux d'aide publique de 80% (dont 75% FEADER et 25% financeur public)

20

Institution et Financier

- Mise en place de systèmes agroforestiers (TO82 du PDR)
 - Montant minimal aide publique : 3 300 € (4 125 € de dépenses)
 - Bénéficiaire = agriculteur
 - Coûts éligibles : travaux préparatoires + achat plants + mise en place + protection + étude préalable + maîtrise d'oeuvre
 - Service instructeur : DDT
 - Dépôt dossier au fil de l'eau (AELB : < fin mai)

21

Institution et Financier

- ▶ Saaltus :
 - ▶ Accompagne depuis 9 ans des projets agroforestiers et forestiers en France en partenariat avec des entreprises
 - ▶ Dans le cadre de leur politique développement durable
 - ▶ Pour l'amélioration et la création de filières agroécologiques
 - ▶ Interface entre entreprises et agriculteurs
 - ▶ 150 projets soutenus, 200 000 arbres plantés



22

Institution et Financier

- ▶ Exemple de programme :

Concours Arbres d'Avenir : 25 Lauréats, dotations de 5 000 à 16 650 euros

Focus sur le Prix Nature 2050 : 6 projets agroforestiers retenus, 16 650 € de dotation par projet, doctrine Nature 2050

 - projet d'ampleur, à l'échelle de plusieurs parcelles / exploitation, aménagements diversifiés (ligne d'arbres intraparcellaires, haie, ripisylve, bosquet)
 - pérennité des aménagements sur long terme et suivi scientifique jusqu'en 2050
- ▶ 2018 : recherche de nouveaux projets d'ampleur
- ▶ Contact :
 - ▶ www.saaltus.com
 - ▶ Grégoire Lambert / 06 70 76 50 89
 - ▶ gregoire.lambert@saaltus.com



23

Recherche et Enseignement

- Pour répondre aux questions de terrain et pour promouvoir l'agroforesterie, la recherche est une étape cruciale.
- Les apprenants d'aujourd'hui sont les professionnels de demain. Dans ce cadre, l'enseignement des différentes pratiques se fait lors des formations et des périodes en entreprise.

24

Recherche et Enseignement

- Frédérique SANTI – INRA Val de Loire : Orléans UMR BioForA
- Benoit LUWEZ – INRA Val de Loire : Tours unité PAO
- Antoine SAVOIE – INRA Val de Loire : Tours unité PAO
- Clara WANG – Lycée de Bourges le Subdray

25

Recherche et Enseignement

- INRA Val de Loire – Orléans UMR BioForA
 - Frédérique SANTI et collaborateurs
 - Moyen-terme : création de variétés forestières pour des espèces de haut jet convenant à l'agroforesterie
 - Court-terme : recherche et démonstrations d'amélioration de la qualité du matériel végétal utilisé en agroforesterie, exemple par densification
 - Recherche d'outils prédictifs à portée d'agriculteurs ou de conseillers

26

Recherche et Enseignement

- INRA Val de Loire – Tours unité PAO
 - Benoit LUWEZ, Antoine SAVOIE
 - Parcelles agroforestières de recherche et démonstration : sur sol drainé, avec test de densification et témoins génétiques récurrents

27

Recherche et Enseignement

► Lycée de Bourges – le Subdray

- Plantation d'une parcelle agroforestière comportant de nombreuses expérimentations
- Intégration pédagogique

28

Economique

- Par acteurs économiques, il faut entendre les acteurs de terrain, qui vendent des plants et des protections mais également des services en accompagnement technique, en plantation, en suivi de plantation mais également en réalisation de taille et élagage.

29

Economique

- Pépinières de Claireau – 45
- Pépinières Millon – 89
- Pépinières Bauchery – 41
- Pierre BARON – 18 / 36 / 41
- Olivier CHEREAU – Sylvaloir – 28 / 37
- Nicolas GENDRON – 18 / 36 / 41 / 45
- Julien RICHARD - 37

30

Economique

- Pépinières de Claireau
- Pépinières Millon



- Pépinières forestières situées respectivement à Sully la chapelle (45) et à Chéu (89).
- Production de jeunes plants en racines nues à intérêt agroforestier.

