



ARBRE, un réseau d'agriculteurs acteurs pour la biodiversité

Les réalisations des agriculteurs du réseau entre 2011 & 2016

Préservation et gestion des milieux aquatiques

- Le réseau apporte une vraie plus-value à la gestion et restauration des milieux aquatiques : **273 mares préservées, 21 mares créées ou restaurées** et plusieurs projets en cours.

Haies et bandes enherbées, des infrastructures agro-écologiques essentielles

- Continuité biologique, brise-vent, refuges pour auxiliaires et pollinisateurs... sur près de 15000 ha, les membres d'ARBRE gèrent **745 km de haie et 60 km de bandes enherbées dans le respect des cycles biologiques.**
- C'est aussi plus de **27,5 km de haies créés** (50 plantations + repousses spontanées) et **environ 60 km de bandes enherbées** (> 100 réalisations) pour compléter les habitats pour la petite faune sauvage, les pollinisateurs et auxiliaires de cultures.

Préservation de la faune sauvage

- Les membres du réseau préservent la faune sauvage par l'usage de **15 barres d'effarouchement** sur une **surface > 500 ha.**

ARBRE accompagne aussi l'innovation agro-écologique

- Illustrations **d'actions innovantes** :
- 4 plantations agroforestières** et autant de projets en cours de programmation pour 2017-2018.
- Pose de **perchoirs** et **nichoirs** à oiseaux chez une vingtaine de membres.
- Aménagement d'une **zone humide** en génie écologique.

Suivis biologiques

- Les suivis biologiques** du CPIE (coccinelles, orthoptères et pollinisateurs), Agribirds (observations des oiseaux), l'Observatoire Agricole de la Biodiversité (insectes auxiliaires et pollinisateurs) et Eco-Orchard (observations des vergers à partir de 2017) ont **mobilisé > 60 exploitations** du réseau depuis 2013.



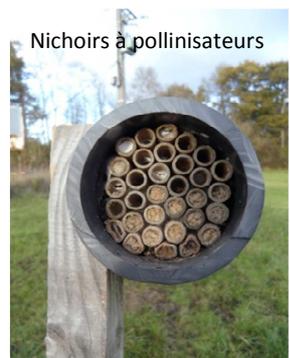
Restauration de mare (Durtal)



Bande enherbée en découpage parcellaire (Nyoiseau)



Repousse spontanée de haie (Grugé l'Hôpital)



Nichoirs à pollinisateurs



Barre d'effarouchement (Montreuil-sur-Loir)



Plantation agroforestière (Mauges-sur-Loire)

Avec ARBRE la biodiversité est l'affaire de tous

✓ ARBRE c'est **plus de 165 exploitations** dans tout le Maine-et-Loire (255 chefs d'exploitation).

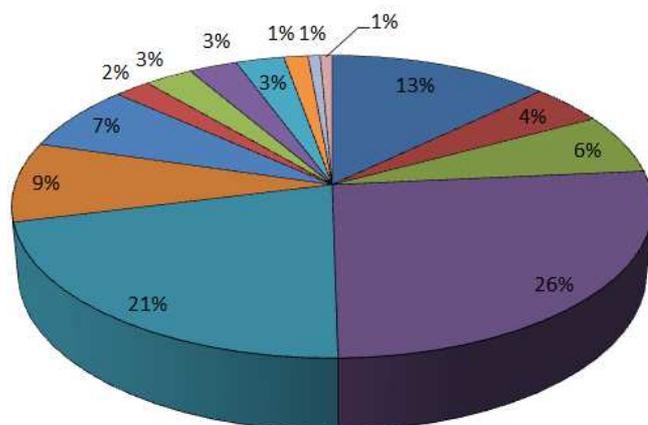
✓ **25% des exploitations** sont dans ou à proximité immédiate de **périmètres environnementaux** (ZNIEFF, Natura 2000, ENS ...): ARBRE permet aussi une prise en compte de la biodiversité remarquable.



✓ **La prise en compte de la biodiversité est possible dans chaque système d'exploitation.**

- **Polyculture** et **élevage** sont les systèmes les plus représentés historiquement, mais l'ouverture du réseau en 2013 au **maraîchage**, à **l'arboriculture** et à la **viticulture** satisfait une forte attente de ces productions en matière de biodiversité.
- **L'agriculture biologique est très présente en proportion (1/3), mais les 2/3 des membres sont en agriculture conventionnelle.** Ils démontrent bien que la biodiversité peut être prise en compte dans tous les systèmes.

Les orientations technico-économiques des exploitations (OTEX) en %



- céréales et oléoprotéagineux
- arboriculture fruitière
- viticulture
- bovin lait
- bovin viande
- bovin viande et lait
- polyélevage (bovins, porcins)
- maraîchage
- volailles
- ovins / caprins
- porcins
- équins
- autres plantes aromatiques
- autres recherches

Vous souhaitez rejoindre le réseau ARBRE ?

Contactez :

- Ambroise BECOT – CA49 – ambroise.becot@maine-et-loire.chambagri.fr – 06 13 36 13 49
- Nicolas BEAUMONT – FDC – n.beaumont@chasse49.fr – 06 60 88 92 34

ARBRE un partenariat :

Un réseau soutenu par :

