

## Réduction des herbicides et des fongicides dans la conduite des céréales



Une vingtaine d'exploitants agricoles des Monts et du Piémont du Forez ont participé à deux journées de formation organisées par la chambre d'agriculture de la Loire dans le cadre du projet agro-environnemental et climatique (PAEC Hautes-Chaumes et Piémont du Forez). Cette formation est destinée à apporter des éléments techniques relatifs à la conduite des céréales à paille dans le cadre de la réduction d'utilisation d'herbicides et de fongicides.

La première journée était consacrée à la connaissance des adventices, à travers

l'intervention d'un conseiller grandes cultures :

- ✦ Identifier les principales adventices et différencier les faux-amis,
- ✦ Connaître les principaux paramètres biologiques des adventices à prendre en compte dans leur lutte,
- ✦ Repérer les clés de réussite du désherbage des céréales et définir sa stratégie de désherbage : mesurer les niveaux de salissement et déterminer le seuil d'intervention.

La seconde journée était axée sur la lutte mécanique, intégrant une visite d'exploitation du réseau DEPHY :

- ✦ Réduire les produits phytosanitaires, c'est possible ! Retour d'expérience du réseau DEPHY Loire-Rhône,
- ✦ Apprendre à observer et reconnaître les adventices au stade plantule,
- ✦ Evaluer l'efficacité et le fonctionnement des outils de désherbage mécanique,
- ✦ Evaluer l'efficacité et les limites de la lutte agronomique.







## Protection de l'écrevisse à pieds blancs : chantier en cours sur le Tavel

L'équipe rivière a démarré le chantier de mise en défens de l'habitat de l'écrevisse à pattes blanches sur le Tavel. La première phase sur ce chantier est une opération de restauration de la ripisylve. L'état des boisements sur berges pour ce tronçon de cours d'eau nécessitait une intervention plus lourde qu'un simple entretien, afin d'éliminer certains sujets, et de relancer la dynamique de régénération des boisements. Cette opération a été concertée avec les propriétaires riverains, et surtout avec les agriculteurs exploitants ces parcelles. Les abattages ont également été déterminés en fonction de l'emplacement des futurs points d'abreuvement qui seront aménagés lors d'une prochaine phase. Des branches de saules ont également été livrées, afin de pouvoir mettre en œuvre prochainement des techniques génie-végétales pour stabiliser les berges et créer des habitats. Le chantier devrait se poursuivre jusqu'au printemps prochain, en fonction des conditions climatiques et des conditions d'accès au chantier.



Ce projet s'appuie sur une approche transversale combinant :

- ✦ la gestion de la ripisylve,
- ✦ la protection des berges,
- ✦ l'adaptation des pressions de pâturage,
- ✦ la protection d'une espèce cible menacée,
- ✦ la communication et la concertation avec les usagers par rapport aux enjeux espèces et habitats.

Ce chantier est financé à 80. % par des fonds Etat du ministère de la transition écologique et solidaire dans le cadre du soutien aux sites Natura 2000.





## Actualités au fil de l'eau

### Le programme d'actions agricoles 2018 présenté au élus.

Lors du dernier conseil syndical réuni le 29 novembre dernier, les élus ont approuvé le programme d'actions agricoles qui leur était présenté. Dans la continuité de l'animation réalisée depuis plusieurs années, les actions du contrat territorial 2017-2021 vont se décliner au sein des deux PAEC mis en œuvre sur le bassin versant :

- + PAEC Hautes-Chaumes et Piémont du Forez ;
- + PAEC Plaine du Forez ;

#### OBJECTIFS

Poursuivre l'animation territoriale d'accompagnement, et développer les réseaux techniques avec les OPA, notamment sur les secteurs prioritaires.

Accompagner les exploitants agricoles aux pratiques alternatives et changement de pratiques

Favoriser l'essaimage des pratiques et des alternatives visant une meilleure gestion des effluents d'élevages et la réduction de l'usage des produits phytosanitaires

Protéger, restaurer et gérer les zones humides du bassin versant.

#### ACTIONS 2018

Accompagnement à la conversion à l'agriculture biologique : appui aux exploitants et travail en réseau ;

Accompagnement individuel et collectif : formation PHYTO ; bilans phyto ; conseil et appui technique à la demande ; projets estives...

Journées techniques : valorisation herbagère et adaptation au changement climatique ; agroforesterie et place de l'arbre dans l'élevage...

Acquisition d'un séparateur de phase mobile (CUMA) : journées techniques et accompagnement des porteurs de projets ;

Acquisition de faucheuses sous clôtures (CUMA) : accompagnement des porteurs de projets ;

Acquisition de matériel (CUMA) : accompagnement des porteurs de projets

Gestion appropriée des zones humides.

Restauration de zones humides :

suivi des plans de gestion (CENRA) ;

acquisition de matériel de gestion de zones humides et de la ripisylve : accompagnement des porteurs de projets ;

appui technique aux exploitants agricoles ;







OBJECTIFS	ACTIONS 2018
Mettre en défens les cours d'eau et aménager des systèmes d'abreuvement sur les cours d'eau prioritaires	Mise en défens du cours d'eau et pose d'abreuvoirs intégrés : contrat Natura 2000 TAVEL ; Appui technique aux exploitants agricoles ;
Accompagner les exploitants dans la réflexion sur l'évolution de leurs systèmes actuels vers un système plus favorable à la qualité de l'eau	Étude pour l'adaptation et l'évolution des systèmes fourragers : travail partenarial avec la chambre d'agriculture / action de formation ; Etude d'aménagement foncier : suivi du programme mis en œuvre par le Département et la Chambre d'Agriculture
Innover et communiquer	Partenariat avec Coop de France ; Projet Tip-Top / expérimentation / recherche action ; Conduite de cultures / balises RTK et applications locales ;

## Plan de communication 2018

Le plan de communication pour l'année 2018 a été validé par les élus et sera prochainement transmis à l'Agence de l'Eau Loire-Bretagne et au Département de la Loire dans le cadre des demandes de soutiens financiers. Ce programme s'appuiera beaucoup sur le numérique et les actions de terrains.

## Repenser la gestion des cimetières sans pesticides

Dans un souci de limitation d'utilisation de pesticides, de plus en plus de communes du bassin versant de la Brévenne-Turdine sont en pleine réflexion pour réaménager leurs cimetières. Pour initier un accompagnement à ces démarches, le Syribt a créé une fiche documentaire abordant le sujet!

Consulter là en cliquant sur l'image [ci-contre](#)



## L'Agence Française de Biodiversité sensibilise à la gestion des milieux aquatiques

Deux films ont été produits par le Département Centre de Ressources et le Service mobilisation citoyenne de l'AFB, pour sensibiliser sur la restauration de l'hydromorphologie des cours d'eau. Suivez les liens pour les regarder :

- ✦ [Des cours d'eau en pleine forme](#)
- ✦ [Les bénéfices de la restauration des cours d'eau : les élus témoignent](#)