# Les nouvelles du bassin versant du Lignon du Velay

NEWSLETTER n°138

## TRAVAUX SUR LA CLAVARINE

Un chantier de recul de plantations de résineux sur les berges de la Clavarine a débuté ce mois de septembre entre les lieu-dits « Lhermet », commune de Riotord en rive droite et « Thomarget » commune de Saint-Julien-Molhesabate en rive gauche. Cette intervention est en cours de réalisation par l'entreprise DELORME Travaux forestiers d'Araules.

Les travaux consistent à supprimer les trois premières rangées de plantations de résineux en abord immédiat du cours d'eau et à replanter la berge en feuillus. Les systèmes racinaires traçant des résineux n'assurent pas le maintien et la stabilité des berges. De ce fait, au niveau du cours d'eau, on observe souvent une érosion latérale anormale, un élargissement et un ensablement du lit.
De plus, la perte de luminosité a un impact sur la production primaire (végétation aquatique) et les populations piscicoles. Les effets bénéfiques après travaux se ressentent très rapidement. Des suivis piscicoles réalisés par la Fédération de Pêche de Haute-Loire, sur d'autres chantiers, ont permis de démontrer une augmentation des densités de truites, trois à cinq fois plus importantes selon les cours d'eau, dans les 3 années qui ont suivi l'opération de recul de plantations de résineux. Des dispositifs de franchissement de cours d'eau ont également été implantés à l'aide de grumes et de buses annelées type «Ecopal» pour le passage des engins forestiers.

Au final, 900 m linéaires de berges et environ 3500 m² de zones humides ont été réouverts dans les gorges de la Clavarine.

dispositif de franchissement

## Les Contacts


EPAGE Loire-Lignon Antenne de Tence

*CT Lignon du Velay : Clémence Royer, Kilpéric Louche & Eva Delaigue*
clemence.royer@epageloirelignon.fr / kilperic.louche@epageloirelignon.fr / animation.lignon epageloirelignon.fr

*SAGE Lignon : Émilie Darne* emilie.darne@epageloirelignon.fr

*www.epageloirelignon.fr*

*https://www.facebook.com/CTLignon/*


## Les Financeurs de nos actions