

Nord-Dauphiné

CREYS-MÉPIEU

# De quoi les sols de la réserve naturelle régionale de Mépieu sont-ils faits ?



*La pelle hydraulique de FAF-TP est en train de creuser, couche après couche, jusqu'à un mètre cinquante environ, sous l'œil averti de Damien Perrin de Lo Parvi et de Cédric Laveuf.*

Gérée par l'association Lo Parvi, la réserve naturelle régionale des Étangs de Mépieu, située sur le territoire de Creys-Mépieu, présente une surface de 161 hectares. Elle est caractérisée par une grande diversité d'habitats qui permet d'accueillir un grand nombre d'espèces dont de très nombreuses sont considérées comme patrimoniales.

Chaque opération, menée par l'association, a une importance cruciale sur cet environnement. C'est pour être guidé dans son plan

d'actions, que Lo Parvi a mandaté un ingénieur pédologue, Cédric Laveuf, du bureau d'études Solenvie, pour une campagne de caractérisation des sols de la réserve, campagne commencée jeudi 17 septembre et qui doit durer plusieurs jours.

Après avoir consulté les cartes donnant les différents types de végétation et d'habitat, l'ingénieur a déterminé une dizaine d'endroits où réaliser des prélèvements, certains avec une pelle hydraulique, et d'autres, inaccessibles par des engins, avec un pelletage manuel.

À chaque fois, il faut creuser le terrain jusqu'au niveau d'enracinement des plantes pour découvrir les différentes couches et déterminer les caractéristiques géologiques et hydriques du sol. L'expertise, réalisée par ce "docteur des sols" va permettre ensuite au gestionnaire de la réserve de mieux orienter les actions qu'il mène pour garantir la préservation des espèces végétales et animales.