

## Cycle de journées d'échanges et d'information « Forêt, sol et eau, des alliés naturels »

# Regards sur les sols forestiers méditerranéens

**Des écoles de terrain internationales pour une étude croisée des sols sous forêts de chêne-liège françaises et marocaines. Menaces, opportunités et adaptation de ces socio-écosystèmes dans un contexte de changement climatique**

par Anne BOUSQUET-MÉLOU (AMU, IMBE), Virginie BALDY (AMU, IMBE), Mathieu SANTONJA (AMU, IMBE), Sandra LAMOTTE (AMU), Yaëlle SELLAM (AMU), Shahinez TALBI (AMU), Karla TUPIGNY (AMU)

Les écoles de terrain COOPERAIE, FORMED-ADAPT et PEQARI visent à mettre en situation les étudiants de l'OSU Pythéas d'Aix-Marseille Université et ceux de la Faculté des Sciences Ben M'Sick de l'Université Hassan 2 de Casablanca dans le cadre d'écoles de terrain commune Nord-Sud de la Méditerranée. Ces écoles de terrain internationales ont pour objectif l'étude croisée des forêts de chênes-lièges (*Quercus suber*) françaises et marocaines afin de comparer les menaces et opportunités concernant la biodiversité et les savoirs locaux et d'identifier les processus d'adaptation de ces socio-écosystèmes. La mise en œuvre d'une démarche scientifique rigoureuse permet aux étudiants de définir une problématique scientifique originale, d'élaborer une stratégie d'échantillonnage et une collecte de données *in situ*, d'analyser, d'interpréter et de restituer les résultats obtenus sous forme de présentation orale. Différentes thématiques de recherche sont abordées, dont un focus sur le compartiment sol et la réponse de sa biodiversité à la gestion des suberaies et à l'aridification du climat.