



**SWATCH : “Stratégies d’augmentation de l’efficacité de l’eau des systèmes agro-sylvo-pastoraux sous changement climatique, en bassins versants semi-arides de la Méditerranée »**

**Atelier sur le logiciel Go +**

**Denis LOUSTAU et Jean-Christophe DOMEQ**

**INRAE Bordeaux Sciences AGRO (UMR ISPA, Interaction Sol Plante Atmosphère)**

**ENIT – 11-12 Décembre 2023**

**Salle 612**

**Le 11/12/2023**

**9h 00 – 10h :** Accueil et préparation de l’accès aux ordinateurs et à l’accès à la plateforme du modèle

**10h – 11 h 30 :** Présentation du modèle

**11 h 30** Pause café

**11h45- 13h30 :** Application à la projection des forêts de France de 2006 à 2100

**13h30-14h15 :** Pause déjeuner

**14h15- 16h :** Les modules du bilan hydrique dans GO+ ; Prise en compte de l’hydraulique de l’arbre

**Le 12/12/2023**

**9h- 10h :** Les flux couvert atmosphère (infrastructure ICOS).

**10h-10h30 :** Les développements récents dans GO+

**10h30** Pause café

**10h30-12h :** Le cycle de l’azote en forêt dans GO+

**12h** Pause Repas

**13h-16h** Visite du Centre de formation professionnelle agricole forestier et de sylviculture de Rimel