

UMR 1069 - Sol Agro et hydrosystème Spatialisation (SAS)

TUTELLES



RESPONSABLE DE L'UNITÉ

Patrick DURAND

EMPLACEMENT

Région : Bretagne (Quimper, Rennes)

Site universitaire : ComUE
Bretagne Loire

Adresse :
65 rue de Saint-Brieuc - 35042
RENNES cedex

L'UMR étudie les interactions entre l'agriculture et le milieu naturel par une approche intégrative et spatialisée des territoires ruraux. Nos thématiques principales portent sur les cycles hydrologiques et biogéochimiques (azote, carbone, phosphore) dans les paysages cultivés, ainsi que l'évaluation multicritère des systèmes agricoles. Nos recherches contribuent ainsi à élaborer des systèmes de production agricole durables, à améliorer l'aménagement de l'espace rural, à préserver la qualité de l'eau, du sol, de l'air et des paysages.

Site web unité : <http://www6.rennes.inra.fr/umrsas/>

Chiffres-clés :

Effectif total : 189 dont 33 chercheurs et 22 doctorants

Publications :

<http://www6.rennes.inra.fr/umrsas/Productions/Publications-scientifiques/Dernieres-publications>

Thèses :

<http://www6.rennes.inra.fr/umrsas/Productions/Publications-scientifiques/Theses-et-HDR>

ÉCOLE(S) DOCTORALE(S)

EGAAL

ED 600 - Écologie, géosciences, agronomie, alimentation

Site web : <https://ed-egaal.u-bretagne Loire.fr>

Établissements co-accrédités : L'Institut Agro Rennes-Angers, Oniris, Université d'Angers, Université de Bretagne Occidentale, Université de Nantes, Université Rennes 1

Directeur : Yannick OUTREMAN

LES ÉQUIPES DE RECHERCHE

Dynamique de l'eau et des éléments associés dans les bassins versants agricoles (Agrohydrologie)

Dynamique des matières organiques et fonctionnement spatialisé des sols (Mo-Sol)

Analyse agro-environnementale des systèmes cultures – élevages
(ASAE)