

## Description de l'Unité Cartographique de Sol (UCS) numéro 3502

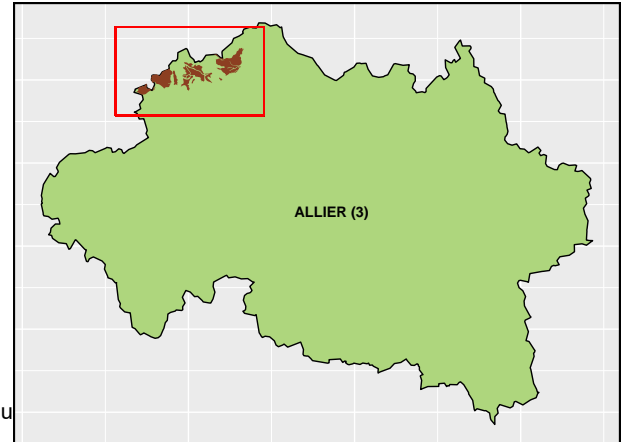
### Référentiel Régional Pédologique d'Auvergne : département de l'Allier

**Numéro d'UCS** : 3502

**Nom d'UCS** : Plateaux argilo-gréseux aux interfluves très plans, avec versants mous et plaines argileuses au Nord de Tronçais (NEOLUVISOL rédoxique 30%, LUVISOL rédoxique 28%, PELOSOL 10%, PLANOSOL 2%, BRUNISOL rédoxique 30%), sous prairies et cultures

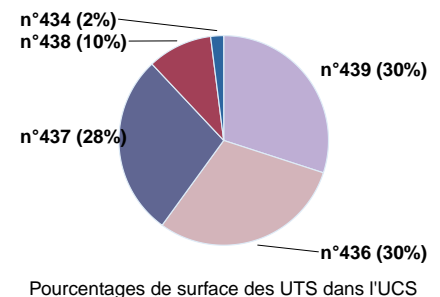
**Composition** : cette UCS est composée de 5 Unité(s) Typologique(s) de Sol (UTS)

**Surface** : 5843 ha



### Informations relatives aux Unités Typologiques de Sols (UTS)

- **UTS n° 436** : NEOLUVISOL rédoxique, dystrique, sablo-limoneux/40cm sablo-argileux, issu d'argile sableuse du Trias, sur pente moyenne
  - **Type de sol** : NEOLUVISOL rédoxique, sablo-limoneux
  - **Matériau parental** : Argiles sableuses du Trias
- **UTS n° 439** : BRUNISOL DYSTRIQUE rédoxique, sablo-argileux, issu d'argile sableuse du Trias, sur pente moyenne
  - **Type de sol** : BRUNISOL DYSTRIQUE rédoxique, sablo-argileux
  - **Matériau parental** : Argiles sableuses du Trias
- **UTS n° 437** : LUVISOL TYPIQUE rédoxique, dystrique, sablo-limoneux/45cm argilo-sableux, issu d'argile sableuse du Trias, sur pente moyenne à faible
  - **Type de sol** : LUVISOL TYPIQUE rédoxique, sablo-limoneux
  - **Matériau parental** : Argiles sableuses du Trias
- **UTS n° 438** : PELOSOL dystrique, sablo-limoneux en surface, issu d'argile sableuse du Trias, sur pente moyenne
  - **Type de sol** : PELOSOL dystrique, sablo-limoneux en surface
  - **Matériau parental** : Argiles sableuses du Trias
- **UTS n° 434** : PLANOSOL TYPIQUE sédimorphe, dystrique, limono-sableux/40cm argile lourde, issu de grès et d'argiles du Trias, sur pente nulle
  - **Type de sol** : PLANOSOL TYPIQUE sédimorphe, dystrique
  - **Matériau parental** : Grès du Trias enrichis en surface en loess, sur argile du Trias



### Informations sur l'étude

**Numéro de l'étude** : 30147

**Titre de l'étude** : Référentiel Régional Pédologique d'Auvergne : Régions naturelles, pédopaysages et sols de l'Allier

**Échelle de l'étude** : 1/250 000

**Auteur(s) de la base sémantique** : Pelletier A, Party J-P, Muller N, Meloux J-L, Scottez F. (VetAgro-Sup 2012) Financé par : le Conseil Général de l'Allier, le Conseil Régional d'Auvergne, le Ministère de l'Agriculture, le Fonds Européen de Développement Régional (FEDER)

**Année de création** : 2012

**État** : Finalisé et labellisé

---

## Gestionnaire(s) de l'étude

**Responsable technique de l'étude** : Véronique GENEVOIS, Benjamin NOWAK

**Structure(s) propriétaire(s)** : VetAgro-Sup Campus Agronomique

**Adresse(s) de la/des structure(s)** : BP 35, 89 Avenue de l'Europe, 63370 Lempdes

**Pour plus d'informations** : [Cliquez ici](#)