

## Description de l'Unité Cartographique de Sol (UCS) numéro 33

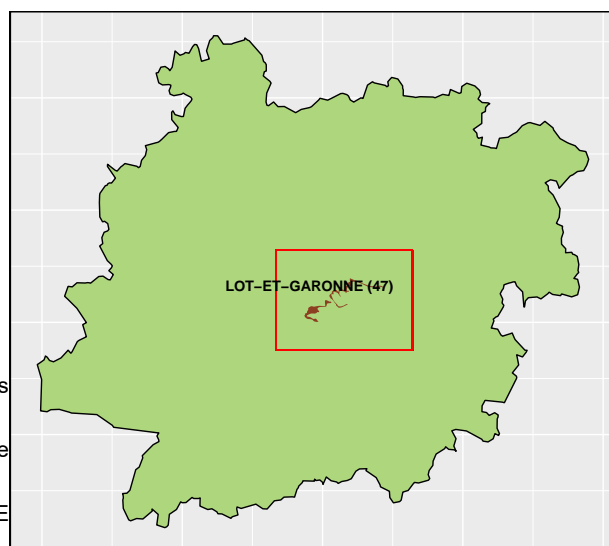
### Référentiel Régional Pédologique d'Aquitaine : département du Lot-et-Garonne

**Numéro d'UCS :** 33

**Nom d'UCS :** sols colluviaux calcaires, de colluvions molassiques, des bas de pentes et vallons secs du Pays de Serres

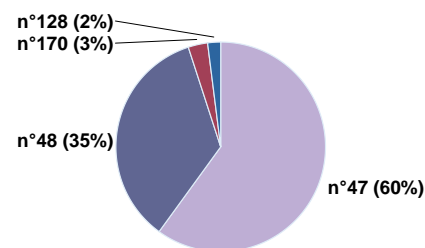
**Composition :** cette UCS est composée de 4 Unité(s) Typologique(s) de Sol (UTS)

**Surface :** 846 ha



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

- **UTS n° 47 :** Sols bruns calcaires d'origine colluviale, profonds, à hydromorphie très profonde, argileux, issus de colluvions molassiques, sur molasse de l'Agenais
  - **Type de sol :** COLLUVIOSOLS calcaires, argileux, à horizon rédoxique très profond, de colluvions molassiques
  - **Matériau parental :** COLLUVIONS MOLASSIQUES reposant sur la MOLASSE DE L'AGENAIS INFÉRIEURE
- **UTS n° 48 :** Sols bruns, à pseudogley, décalcifiés, issus d'argiles de décalcification
  - **Type de sol :** BRUNISOLS rédoxiques, d'argiles de décalcification
  - **Matériau parental :** ARGILE DE DECALCIFICATION
- **UTS n° 170 :** Sols peu évolués d'origine colluviale, limono-sableux en surface, des vallons secs
  - **Type de sol :** COLLUVIOSOLS limono-sableux en surface, des vallons secs
  - **Matériau parental :** COLLUVIONS SABLO-LIMONEUSES DES VALLONS SECS
- **UTS n° 128 :** Sols bruns, faiblement lessivés, hydromorphes, issus d'alluvions des basses terrasses
  - **Type de sol :** BRUNISOLS-REDOXISOLS luviques, des alluvions des basses terrasses
  - **Matériau parental :** SABLES, GRAVIERS ET GALETS DES ALLUVIONS DES BASSES TERRASSES PLEISTOCENE SUPERIEUR



Pourcentages de surface des UTS dans l'UCS

### Informations sur l'étude

**Numéro de l'étude :** 10047

**Titre de l'étude :** REFERENTIEL REGIONAL PEDOLOGIQUE D'AQUITAINE - PAYSAGES PEDOLOGIQUES DU LOT-ET-GARONNE

**Échelle de l'étude :** 1/250 000

**Auteur(s) de la base sémantique :** Stéphanie JALABERT, Anne-Laure THOMAS-CHERY, Alexandre ARMITAGE-LEE, Jean-François LARCHE, Loïc COMMAGNAC, Philippe Chéry

**Année de création :** 2015

**État :** Finalisé et labellisé

### Gestionnaire(s) de l'étude

**Responsable technique de l'étude :** Stéphanie JALABERT

**Structure(s) propriétaire(s) :** Bordeaux Sciences Agro - École Nationale Supérieure des Sciences Agronomiques de Bordeaux Aquitaine

**Adresse(s) de la/des structure(s) :** 1, cours du Général de Gaulle, CS 40201 - 33175 Gradignan Cedex

**Pour plus d'informations :** Cliquez ici