

## Description de l'Unité Cartographique de Sol (UCS) numéro 2501

### Référentiel Régional Pédologique d'Aquitaine : département de la Dordogne

**Numéro d'UCS** : 2501

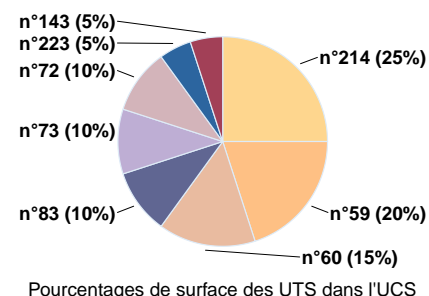
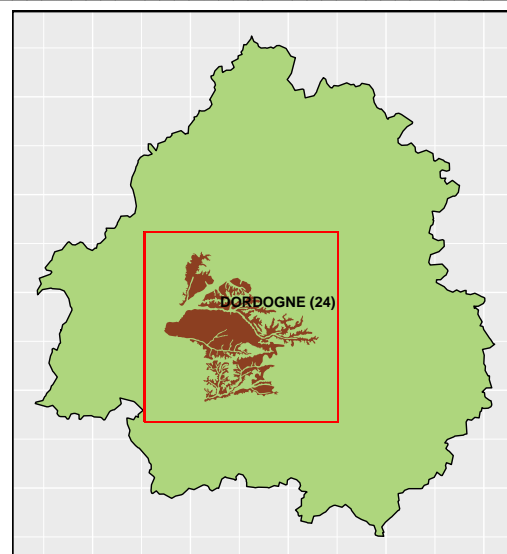
**Nom d'UCS** : Sols calcimorphes, à tendance argileuse, de couleur brun-rougeâtre, sur calcaire crétacé, des versants à fortes pentes des vallons du Périgord central

**Composition** : cette UCS est composée de 8 Unité(s) Typologique(s) de Sol (UTS)

**Surface** : 33367 ha

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

- **UTS n° 214** : sol brun non calcaire, hydromorphe à pseudogley, à pierrosité croissante, de faible en surface à très importante en profondeur (90 cm), issu de calcaire crétacé
  - **Type de sol** : CALCISOL argileux, rédoxique, issu de calcaire crétacé
  - **Matériau parental** : CALCAIRE CRETACE
- **UTS n° 59** : sol superficiel calcaire (rendzine), à texture limono-sableuse, brun-rouge, à pierrosité importante, de calcaire crétacé
  - **Type de sol** : RENDOSOL brun-rouge, sur calcaire crétacé
  - **Matériau parental** : CALCAIRE CRETACE
- **UTS n° 60** : sol brun calcaire, à texture argileuse à limono-sableuse, brun-rouge, à pierrosité importante, issu de calcaire crétacé
  - **Type de sol** : CALCOSOL brun-rouge, issu de calcaire crétacé
  - **Matériau parental** : CALCAIRE CRETACE
- **UTS n° 83** : sol brun lessivé, hydromorphe à pseudogley, à texture limono-sableuse à argileuse, à pierrosité importante en profondeur, issu de matériaux du Sidérolithique
  - **Type de sol** : NEOLUVISOL redoxique, ferro-nodulaire, à charge grossière importante en profondeur, issu de matériaux du Sidérolithique
  - **Matériau parental** : MATERIAUX DU SIDEROLITHIQUE
- **UTS n° 72** : sol superficiel calcaire (rendzine), à pierrosité importante, issu de calcaire du Crétacé
  - **Type de sol** : RENDOSOL issu de calcaire du Crétacé
  - **Matériau parental** : CALCAIRE CRETACE
- **UTS n° 73** : sol brun calcaire, à texture argileuse à très argileuse, à pierrosité croissante (faible en surface à très importante en profondeur), issu de calcaire du Crétacé
  - **Type de sol** : CALCOSOL argileux, issu de calcaire du Crétacé
  - **Matériau parental** : CALCAIRE CRETACE
- **UTS n° 223** : sol brun moyennement saturé, hydromorphe à pseudogley, à texture limono-sableuse à argileuse, à concrétions ferromanganiques, à pierrosité faible à moyenne, issu des argiles de décarbonatation du calcaire crétacé
  - **Type de sol** : BRUNISOL MESOSATURE rédoxique, ferro-nodulaire, issu des argiles de décarbonatation du calcaire crétacé
  - **Matériau parental** : ARGILES DE DECARBONATATION DU CALCAIRE CRETACE
- **UTS n° 143** : sol brun calcaire, à texture limono-sableuse, à pierrosité faible, issu de calcaire crétacé
  - **Type de sol** : CALCOSOL limono-sableux à limoneux, issu de calcaire crétacé
  - **Matériau parental** : CALCAIRE CRETACE



Pourcentages de surface des UTS dans l'UCS



## Informations sur l'étude

**Numéro de l'étude** : 10024

**Titre de l'étude** : REFERENTIEL REGIONAL PEDOLOGIQUE D'AQUITAINE - PEDOPAYSAGES DU DEPARTEMENT DE LA DORDOGNE

**Échelle de l'étude** : 1/250 000

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

**Année de création** : 2017

**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](#)