

## Description de l'Unité Cartographique de Sol (UCS) numéro 5201

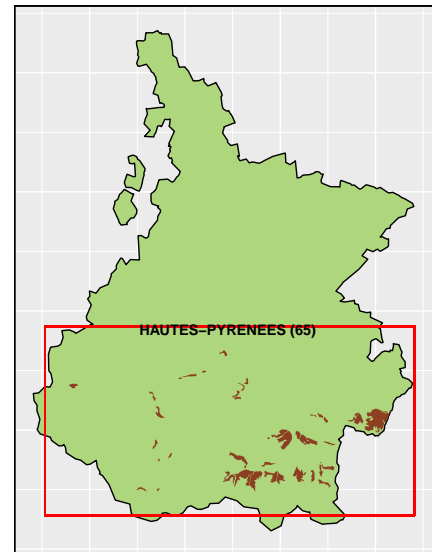
Référentiel Régional Pédologique de Midi-Pyrénées : département des Hautes-Pyrénées

**Numéro d'UCS** : 5201

**Nom d'UCS** : Versants fortement boisés de l'étage montagnard sur calcschistes, à sols bruns acidifiés, localement calciques

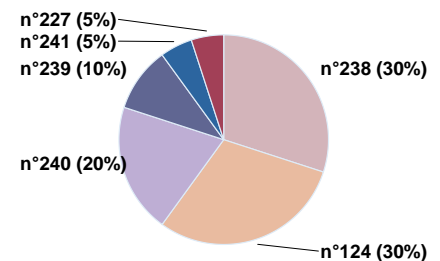
**Composition** : cette UCS est composée de 6 Unité(s) Typologique(s) de Sol (UTS)

**Surface** : 7525 ha



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

- **UTS n° 124** : sol peu épais des versants sur schistes
  - **Type de sol** : ALOCRISOL peu à moyennement épais limono-sablo-argileux à limono-argilo-sableux de schistes et colluvions schisteuses
  - **Matériau parental** : SCHISTE
- **UTS n° 238** : sol brun de versant fortement boisé, issu de pélite calcaire (calcschiste)
  - **Type de sol** : BRUNISOL EUTRIQUE issu de pélite calcaire
  - **Matériau parental** : PELITE CALCAIRE
- **UTS n° 240** : sol brun acide de versant fortement boisé, issu de pélite calcaire
  - **Type de sol** : BRUNISOL DYSTRIQUE issu de pélite calcaire
  - **Matériau parental** : PELITE CALCAIRE
- **UTS n° 239** : sol brun calcique de versant fortement boisé
  - **Type de sol** : CALCISOL à eumull, issu de pélite calcaire
  - **Matériau parental** : PELITE CALCAIRE
- **UTS n° 227** : sol acide, superficiel, des crêtes et versants convexes
  - **Type de sol** : RANKOSOL d'érosion, issu de schiste
  - **Matériau parental** : PELITE
- **UTS n° 241** : sol colluvial, épais, caillouteux, de bas de versant concave fortement boisé
  - **Type de sol** : COLLUVIOSOL pachique caillouteux, issu de colluvions de pélite
  - **Matériau parental** : COLLUVIONS DE PELITE



Pourcentages de surface des UTS dans l'UCS

### Informations sur l'étude

**Numéro de l'étude** : 32442

**Titre de l'étude** : Référentiel Régional Pédologique de Midi-Pyrénées : Département des Hautes-Pyrénées

**Échelle de l'étude** : 1/250 000

**Auteur(s) de la base sémantique** : Jean-Paul PARTY, Nicolas MULLER, Quentin VAUTHIER, Laurent RIGOU, Benoît TOUTAIN, Sébastien LEHMANN, Bertrand LAROCHE, Maritxu GUIRESSE

**Année de création** : 2016

**État** : Finalisé et labellisé

---

## Gestionnaire(s) de l'étude

**Responsable technique de l'étude :** Maritxu GUIRESSE

**Structure(s) propriétaire(s) :** CNRS - Centre National de la Recherche Scientifique/EcoLab

**Adresse(s) de la/des structure(s) :** EcoLab, Avenue de l'Agrobiopole, BP 32607 Auzeville Tolosane, 31326 Castanet Tolosan cedex

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