

Description de l'Unité Cartographique de Sol (UCS) numéro 7103

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

Numéro d'UCS : 7103

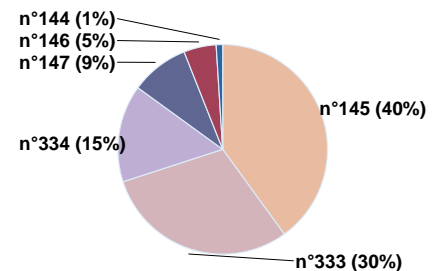
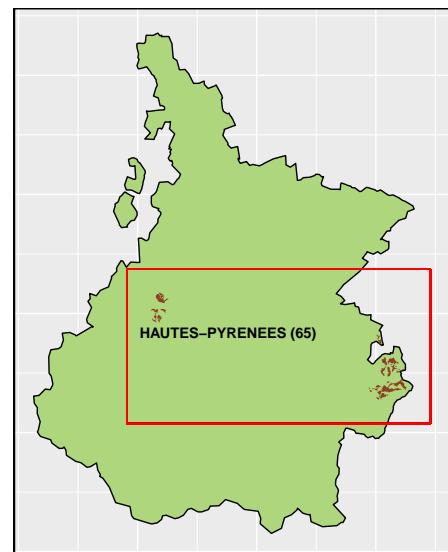
Nom d'UCS : Versants moyennement pentus à pentus à dominante agricole, sur placages morainiques, à sols bruns décarbonatés à acides généralement profonds

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

Surface : 1860 ha

Informations relatives aux Unités Typologiques de Sols (UTS)

- **UTS n° 145 :** sol brun argileux des vallums morainiques
 - **Type de sol :** BRUNISOL DYSTRIQUE limono-argilo-sableux à pierres et cailloux, épais, faiblement rédoxique, des vallums morainiques, versants et replats dans les versants
 - **Matériau parental :** MORAINE
- **UTS n° 333 :** sol colluvial épais des bas de versant de la Barousse sur placages morainiques
 - **Type de sol :** BRUNISOL colluvial épais limono-sablo-argileux à limono-argilo-sableux faiblement rédoxique des bas de versant de la Barousse sur placages morainiques
 - **Matériau parental :** MORAINE ALTEREE
- **UTS n° 334 :** sol calcique moyennement à peu épais de placages morainiques en bordure avec les calcaires jurassiques
 - **Type de sol :** CALCISOL peu à moyennement épais limono-argilo-sableux des terrasses et versants sur placages morainiques en bordure des versants calcaires
 - **Matériau parental :** MORAINE SUR CALCAIRE
- **UTS n° 147 :** sol colluvial hydromorphe des fonds de vallées et de talweg
 - **Type de sol :** COLLUVIOSOL-REDOXISOL épais limono-sablo-argileux à horizon réductique en profondeur, des fonds de talwegs et bords de ruisseaux
 - **Matériau parental :** COLLUVIONS
- **UTS n° 146 :** sol peu épais calcique et humifère des affleurements calcaires, chicots rocheux et falaises
 - **Type de sol :** LITHOSOL calcique humifère des affleurements calcaires, chicots, falaises et lapiaz
 - **Matériau parental :** CALCAIRE
- **UTS n° 144 :** sol sableux des obturations latérales, de dépôts fluvio-lacustres
 - **Type de sol :** BRUNISOL à ARENOSOL sableux à sablo-limoneux épais des dépôts d'obturation latérale fluvio-lacustres
 - **Matériau parental :** ALLUVIONS



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](#)