

Description de l'Unité Cartographique de Sol (UCS) numéro 23

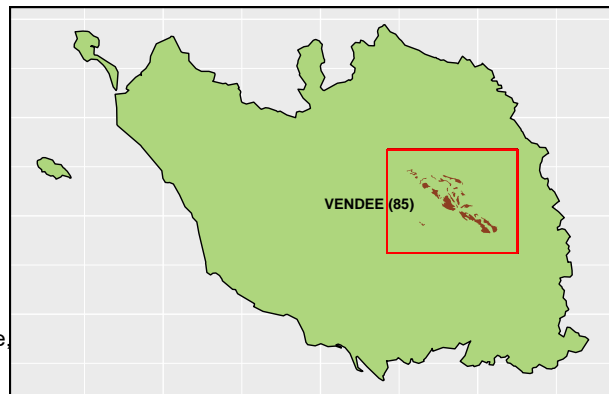
Référentiel Régional Pédologique des Pays de la Loire : département de la Vendée

Numéro d'UCS : 23

Nom d'UCS : Sols des buttes et versants accentués du bassin de Chantonnay, issus de calcaire Jurassique (Hettangien, Bajocien et Bathonien), en bocage ouvert ; superficiels à peu épais, argileux, carbonatés, à charge variable en cailloux

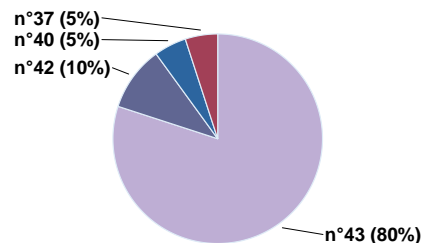
Composition : cette UCS est composée de 4 Unité(s) Typologique(s) de Sol (UTS)

Surface : 3574 ha



Informations relatives aux Unités Typologiques de Sols (UTS)

- **UTS n° 43 :** Sol argileux moyennement profond calcique, peu hydromorphe, issu de calcaire, en position plane ou de cuvette.
 - **Type de sol :** CALCOSOL argileux rédoxique, issu de marne et calcaire, en position de versant à pente faible
 - **Matériau parental :** calcaire dolomitique
- **UTS n° 42 :** Sol argilo-limoneux épais, calcaire en profondeur, issu de marne et calcaire, peu humide, en position de versant à pente faible à moyenne.
 - **Type de sol :** CALCISOL rédoxique argile limono-sableuse, épais, issu de marne et calcaire, en position de versant
 - **Matériau parental :** Blocs calcaires du lias ou marne
- **UTS n° 37 :** Sol limono-sableux brutalement limono-sableux, épais, calcaire, caillouteux, issu de colluvions sur argile, en position de bas de vallon
 - **Type de sol :** COLLUVIOSOL calcaire limon sablo-argileux, légèrement graveleux, épais, polycyclique
 - **Matériau parental :** Colluvions calcaires sur argile limono-sableuse
- **UTS n° 40 :** Sol superficiel argilo-limoneux modérément drainé, sur marne plus ou moins épaisse, issu de marno-calcaire, en position de pente.
 - **Type de sol :** RENDOSOL argile limono-sableuse sur banc calcaire fracturé sur marne
 - **Matériau parental :** Calcaire dur fissuré sur marnes



Pourcentages de surface des UTS dans l'UCS

Informations sur l'étude

Numéro de l'étude : 25085

Titre de l'étude : PROGRAMME INVENTAIRE GESTION ET CONSERVATION DES SOLS - REGION PAYS DE LA LOIRE - DEPARTEMENT DE VENDEE

Échelle de l'étude : 1/250 000

Auteur(s) de la base sémantique : Christophe DUCOMMUN

Année de création : 2012

État : Finalisé et labellisé

Gestionnaire(s) de l'étude

Responsable technique de l'étude : Christophe DUCOMMUN

Structure(s) propriétaire(s) : Unité de Recherche EPHor d'Angers, d'Agrocamps-ouest

Adresse(s) de la/des structure(s) : 2, rue Le Nôtre 49045 ANGERS cedex 01

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