

Description de l'Unité Cartographique de Sol (UCS) numéro 40

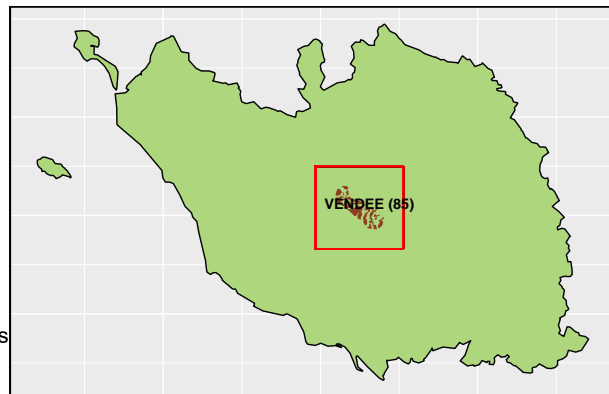
Référentiel Régional Pédologique des Pays de la Loire : département de la Vendée

Numéro d'UCS : 40

Nom d'UCS : Sols des plateaux ondulés sur schiste et limons résiduels à passées étroites de "roches dures", occupés par le bocage ; peu épais, naturellement acides, limono-sableux et occasionnellement hydromorphes

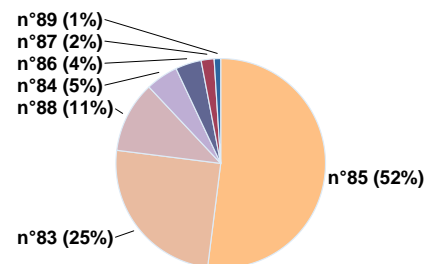
Composition : cette UCS est composée de 7 Unité(s) Typologique(s) de Sol (UTS)

Surface : 3097 ha



Informations relatives aux Unités Typologiques de Sols (UTS)

- **UTS n° 85 :** Sol limoneux peu profond peu hydromorphe, issu de schiste altéré et de limons allochtones, en position légèrement concave de versant à pente faible à moyenne.
 - **Type de sol :** BRUNISOL EUTRIQUE leptique rédoxique limon argilo-sableux sur argile limono-sableuse de pente faible à moyenne
 - **Matériau parental :** Limons allochtones et schistes altérés
- **UTS n° 83 :** Sol sablo-limoneux à limono-argileux peu profond issu de schistes et limons allochtones, sur versant à pente régulière moyenne à forte.
 - **Type de sol :** BRUNISOL lithique Sable limoneux à limon argilo-sableux sur versant à pente moyenne à faible
 - **Matériau parental :** Limons allochtones et schiste
- **UTS n° 88 :** Sol sablo-limoneux sur argile sableuse en profondeur, profond, hydromorphe à très hydromorphe, issu de schistes altéré en position de pente très faible.
 - **Type de sol :** NEOLUVISOL - REDOXISOL (surrédoxique) sable argilo-limoneux sur argile sableuse, pente très faible
 - **Matériau parental :** Schiste et limons allochtones
- **UTS n° 84 :** Sol sablo-limoneux à limono-argileux peu profond, issu de schistes et limons allochtones, en position légèrement concave de versant à pente moyenne à forte.
 - **Type de sol :** BRUNISOL leptique sable limoneux à limon argilo-sableux, faiblement graveleux
 - **Matériau parental :** Limons allochtones et schiste
- **UTS n° 86 :** Sol limono-argileux moyennement profond issu de schiste en position bas de pente faible.
 - **Type de sol :** BRUNISOL EUTRIQUE(colluvionné en surface)limon argilo-sableux issu de schiste en position de pente faible
 - **Matériau parental :** Schistes et colluvions
- **UTS n° 87 :** Sol limono-sableux à sablo-argileux, sur argile limoneuse, peu profond, très hydromorphe, issu de schistes en position de replat sur pente faible ou de bas de pente.
 - **Type de sol :** BRUNISOL-REDOXISOL surrédoxique leptique limon sablo-argileux sur argile limono-sableuse/ pente faible
 - **Matériau parental :** Schistes
- **UTS n° 89 :** Sol limono-argileux, sur argile lourde profond, hydromorphe à très hydromorphe, issus de colluvions schisteux, en position de bas de pente moyenne à forte concave.
 - **Type de sol :** COLLUVIOSOL - REDOXISOL (surrédoxique), limon argilo-sableux sur argile très épais de bas de versant
 - **Matériau parental :** Colluvions d'origine limoneuse et schisteuse



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](#)