

Description de l'Unité Cartographique de Sol (UCS) numéro 27

Référentiel Régional Pédologique de l'Alsace

Numéro d'UCS : 27

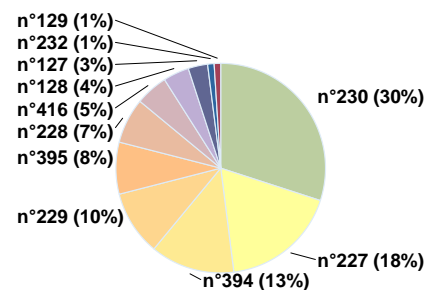
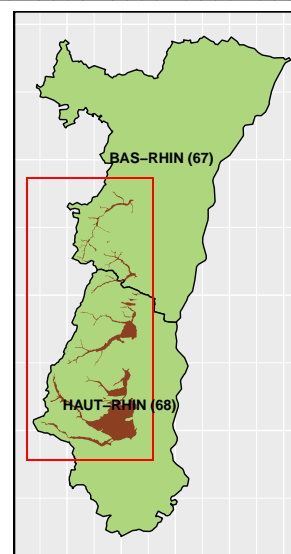
Nom d'UCS : Sols de texture, profondeur et hydromorphie variables, localement tourbeux, des alluvions récentes des rivières vosgiennes du Sud et du Centre

Composition : cette UCS est composée de 11 Unité(s) Typologique(s) de Sol (UTS)

Surface : 33375 ha

Informations relatives aux Unités Typologiques de Sols (UTS)

- **UTS n° 230 :** Sol brun alluvial, sablo-argilo-limoneux, superficiel, acide et caillouteux sur alluvions récentes ou anciennes des rivières vosgiennes
 - **Type de sol :** FLUVIOSOL acide, leptique, caillouteux issu d'alluvions récentes ou anciennes des rivières vosgiennes
 - **Matériau parental :** Alluvions récentes ou anciennes des rivières vosgiennes
- **UTS n° 227 :** Sol brun alluvial, sablo-argilo-limoneux à limono-argileux, profond, non ou faiblement hydromorphe (H0-2), sur alluvions récentes ou anciennes des rivières vosgiennes
 - **Type de sol :** FLUVIOSOL, faiblement rédoxique, issu d'alluvions récentes ou anciennes des rivières vosgiennes
 - **Matériau parental :** Alluvions récentes ou anciennes des rivières vosgiennes
- **UTS n° 394 :** Sol brun hydromorphe sableux à sablo-limoneux sur alluvions sous aulnaie à frêne et érable
 - **Type de sol :** BRUNISOL EUTRIQUE rédoxique sableux à sablo-limoneux sur alluvions sous aulnaie à frêne et érable
 - **Matériau parental :** Alluvions sableuses
- **UTS n° 229 :** Sol brun lessivé alluvial faiblement hydromorphe sur alluvions récentes
 - **Type de sol :** LUVISOL TYPIQUE fluviatique, rédoxique, pachique, à horizon réductique de profondeur
 - **Matériau parental :** Alluvions anciennes limoneuses
- **UTS n° 395 :** Sol hydromorphe à gley plus ou moins profond sableux à sablo-limoneux sur alluvions sous aulnaie à grands carex
 - **Type de sol :** REDUCTISOL plus ou moins profond sableux à sablo-limoneux sur alluvions sous aulnaie à grands carex
 - **Matériau parental :** Alluvions sableuses
- **UTS n° 228 :** Sol brun lessivé alluvial, sablo-argilo-limoneux à limono-sablo-argileux, moyennement profond (50/60-80/100 cm), acide, hydromorphe (H2-3+), sur alluvions d'origine vosgienne
 - **Type de sol :** LUVISOL TYPIQUE fluviatique, rédoxique, à horizon réductique de profondeur
 - **Matériau parental :** Alluvions anciennes limoneuses
- **UTS n° 416 :** Sol brun à pseudogley de fonds de vallées à chênaie sessile méso-hygrophile à frêne et aulne
 - **Type de sol :** BRUNISOL EUTRIQUE rédoxique à pseudogley de vallées à chêne sessile méso-hygrophile à frêne et aulne
 - **Matériau parental :** Alluvions récentes argileuses
- **UTS n° 128 :** Sol brun alluvial, limono-argileux, profond, non ou faiblement hydromorphe (H0-2), sur alluvions récentes ou anciennes des rivières vosgiennes
 - **Type de sol :** FLUVIOSOL rédoxique colluvio-alluvial issu de glaciers d'origine vosgienne
 - **Matériau parental :** Alluvions colluvions anciennes (Nord de Colmar)



Pourcentages de surface des UTS dans l'UCS

- **UTS n° 127** : Sol brun alluvial, sablo-argilo-limoneux, superficiel, acide et caillouteux sur alluvions récentes ou anciennes des rivières vosgiennes
 - **Type de sol** : FLUVIOSOL leptique colluvio-alluvial issu de glacis d'origine vosgienne
 - **Matériau parental** : Alluvions colluvions anciennes (Nord de Colmar)
 - **UTS n° 27** : Sol brun alluvial, sablo-argilo-limoneux à limono-sablo-argileux, moyennement profond (60-80 cm), calcique, faiblement hydromorphe (H1-2), sur alluvions d'origine vosgienne
 - **Type de sol** : FLUVIOSOL rédoxique calcique issu d'alluvions récentes d'origine vosgienne
 - **Matériau parental** : Alluvions récentes d'origine vosgienne carbonatées par amont loessique
 - **UTS n° 129** : Sol brun alluvial, sablo-argilo-limoneux à limono-sablo-argileux, moyennement profond (50/60-80/100 cm), acide, hydromorphe (H2-3+), sur alluvions d'origine vosgienne
 - **Type de sol** : FLUVIOSOL-REDOXISOL colluvio-alluvial issu de glacis d'origine vosgienne
 - **Matériau parental** : Alluvions colluvions anciennes (Nord de Colmar)
-

Informations sur l'étude

Numéro de l'étude : 31372

Titre de l'étude : REFERENTIEL REGIONAL PEDOLOGIQUE DE LA REGION ALSACE

Échelle de l'étude : 1/250 000

Auteur(s) de la base sémantique : Jean-Paul PARTY, Nicolas MULLER

Année de création : 2010

État : Finalisé et labellisé

Gestionnaire(s) de l'étude

Responsable technique de l'étude : Joëlle SAUTER

Structure(s) propriétaire(s) : Chambre régionale d'agriculture Grand Est

Adresse(s) de la/des structure(s) : Espace Européen de l'Entreprise - 2 rue de Rome - CS 30022 SCHILTIGHEIM - 67013 STRASBOURG CEDEX

Pour plus d'informations : Cliquez ici