

## Description de l'Unité Cartographique de Sol (UCS) numéro 111

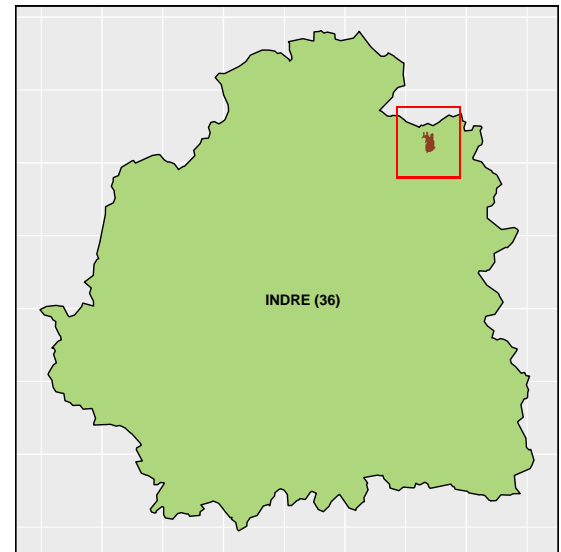
### Référentiel Régional Pédologique de l'Indre

**Numéro d'UCS :** 111

**Nom d'UCS :** Butte de Giroux (butte témoin), de bocage ouvert, céréalier, développée sur les faciès hétérogènes du Cénomanien, (sables, argile, <U+0085>), sols très variés, hydromorphes, en bordure est du Boischaud Nord, au contact de la Champagne Berri-chonne.

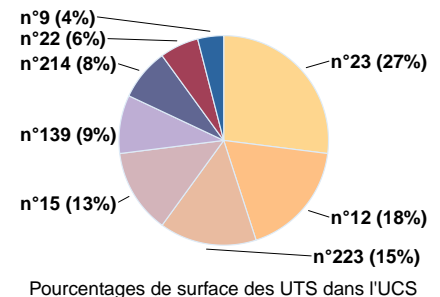
**Composition :** cette UCS est composée de 8 Unité(s) Typologique(s) de Sol (UTS)

**Surface :** 671 ha



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

- **UTS n° 23 :** Sol argileux très lourd, sur argile lourde du Cénomanien, très hydromorphe.
  - **Type de sol :** PELOSOL, brunifié, saturé, magnésique
  - **Matériau parental :** ARGILE LOURDE, PARFOIS DES MARNES, DU CENOMANIEN
- **UTS n° 12 :** Sol argileux à argilo-sableux profond, sur argile lourde ou argile sableuse du Cénomanien, hydromorphe.
  - **Type de sol :** BRUNISOL-REDOXISOL, argileux, saturé, à caractère verticale en profondeur.
  - **Matériau parental :** ARGILE LOURDE ET ARGILE SABLEUSE A GLAUCONIE DU CENOMANIEN, NON CARBONATE
- **UTS n° 223 :** Sol limoneux, texture de surface (LS/LMS/LSA), hydromorphe, profond, non caillouteux, à caractère verticale en profondeur, sur matériaux argileux ou argilo-sableux du Cénomanien.
  - **Type de sol :** NEOLUVISOL, rédoxique, saturé
  - **Matériau parental :** COUVERTURE LIMONEUSE SUR ARGILES DU CENOMANIEN
- **UTS n° 15 :** Sol à texture limoneuse (LS/LMS), profond, sur matériaux argileux ou argilo-sableux du Cénomanien, hydromorphe.
  - **Type de sol :** BRUNISOL-REDOXISOL, mésosaturé, à caractère verticale en profondeur
  - **Matériau parental :** ARGILE SABLEUSE ET ARGILE, A GLAUCONIE, DU CENOMANIEN NON CARBONATE
- **UTS n° 139 :** Sol très hydromorphe de vallon colluvial, à texture de surface variable principalement (LS/LSA), organique, moyennement profond, développé sur des colluvions argileuses.
  - **Type de sol :** REDOXISOL, mésosaturé, colluvial
  - **Matériau parental :** COLLUVIONS ARGILEUSES
- **UTS n° 214 :** Sol brun, saturé, non caillouteux, à texture de surface argileuse (A), moyennement hydromorphe, à caractère verticale en profondeur, plutôt profond, sur calcaire (faciès à lit marneux), ou plus rarement marne du Kimméridgien supérieur.
  - **Type de sol :** BRUNISOL, argileux, saturé
  - **Matériau parental :** CALCAIRE DU KIMMERIDGIEN SUPERIEUR (FACIES A LITS MARNEUX), OU MARNES
- **UTS n° 22 :** Sol très sableux et très hydromorphe, profond, sur matériaux sableux du Cénomanien puis argile lourde en profondeur (> 80/ 100 cm), parfois des grès.
  - **Type de sol :** PLANOSOL, albique, naturellement oligosaturé
  - **Matériau parental :** SABLE DU CENOMANIEN, NON CARBONATE



- **UTS n° 9** : Sol plus ou moins lessivé sur grès massif (acide ou calcaire) du Cénomaniien, moyennement profond, hydromorphe.
    - **Type de sol** : BRUNISOL, mésosaturé, luvique, rédoxique
    - **Matériau parental** : GRES MASSIF (ACIDE OU CARBONATE)
- 

## Informations sur l'étude

**Numéro de l'étude** : 30085

**Titre de l'étude** : REFERENTIEL REGIONAL PEDOLOGIQUE DU DEPARTEMENT DE L'INDRE

**Échelle de l'étude** : 1/250 000

**Auteur(s) de la base sémantique** : Joël MOULIN

**Année de création** : 2015

**État** : Finalisé et labellisé

---

## Gestionnaire(s) de l'étude

**Responsable technique de l'étude** : Joel MOULIN

**Structure(s) propriétaire(s)** : Chambre d'Agriculture de l'Indre

**Adresse(s) de la/des structure(s)** : 24 rue des Ingrains 36000 CHATEAUROUX

**Pour plus d'informations** : Cliquez ici