

## Description de l'Unité Cartographique de Sol (UCS) numéro 43

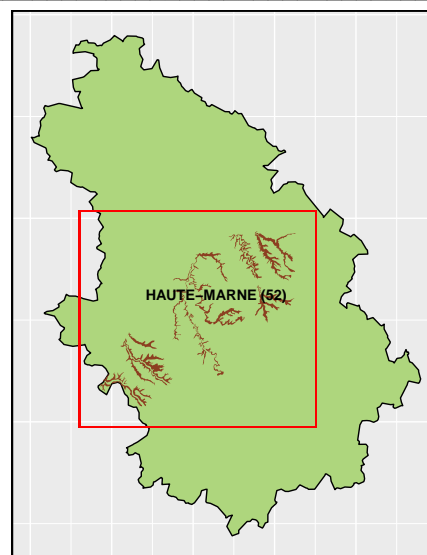
Référentiel Régional Pédologique de Champagne-Ardennes : département de Haute-Marne

**Numéro d'UCS :** 43

**Nom d'UCS :** Sols forestiers, localement hydromorphes, calcaires ou non des vallons et versants marno-calcaires étroits entaillant les plateaux calcaires du Bathonien et Bajocien

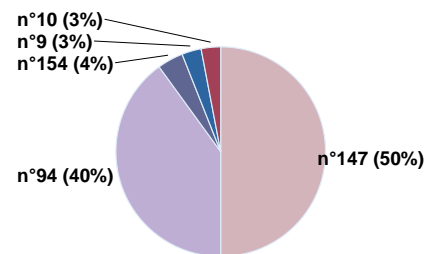
**Composition :** cette UCS est composée de 5 Unité(s) Typologique(s) de Sol (UTS)

**Surface :** 13509 ha



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

- **UTS n° 147 :** Sol brun calcaire sablo-limoneux à limoneux, humifère de haut de coteaux, issu des formations marneuses et de calcaire oolithique tendre altéré du Bajocien supérieur
  - **Type de sol :** RENDOSOL caillouteux humifère
  - **Matériau parental :** Calcaire oolithique friable du Bajocien supérieur
- **UTS n° 94 :** Sol décarbonaté, à hydromorphie peu marquée, argileux, issu de marnes du Bajocien supérieur en raccord avec le Bajocien inférieur, bas des coteaux
  - **Type de sol :** CALCISOL rédoxique peu marqué
  - **Matériau parental :** MARNES
- **UTS n° 154 :** Sol limono-sableux, fortement calcaire, développé dans des produits d'altération des marnes du Bajocien supérieur, de coteaux
  - **Type de sol :** RENDOSOL limono-sableux
  - **Matériau parental :** Marne argileuse
- **UTS n° 9 :** Sol hydromorphe, limono-argilo-sableux, de colluvions marno-oolithiques du Bajocien supérieur, de coteaux
  - **Type de sol :** CALCOSOL rédoxique limono-argilo-sableux
  - **Matériau parental :** COLLUVIONS MARNO-OOLITHIQUES
- **UTS n° 10 :** Sol colluvial, parfois hydromorphe, limono-argileux, de profondeur variable, d'argile d'altération du calcaire du Bathonien ou du Bajocien inférieur, des vallons sec cultivés
  - **Type de sol :** BRUNISOL colluvial parfois rédoxique
  - **Matériau parental :** COLLUVIONS REPOSANT SUR CALCAIRE



Pourcentages de surface des UTS dans l'UCS

### Informations sur l'étude

**Numéro de l'étude :** 25052

**Titre de l'étude :** Référentiel Régional Pédologique de Champagne-Ardennes : département de Haute-Marne

**Échelle de l'étude :** 1/250 000

**Auteur(s) de la base sémantique :** LAROCHE B., NESPOULOUS J., MICHEL F.

**Année de création :** 2013

**État :** Corrigé et vérifié

---

## Gestionnaire(s) de l'étude

**Responsable technique de l'étude :** Bertrand LAROCHE

**Structure(s) propriétaire(s) :** Institut national de recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement (INRAE), US 1106 Infosol, Orléans

**Adresse(s) de la/des structure(s) :** 2163 Avenue de la Pomme de Pin - CS 40001 ARDON, Orléans, 45075, France

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