

## Description de l'Unité Cartographique de Sol (UCS) numéro 54

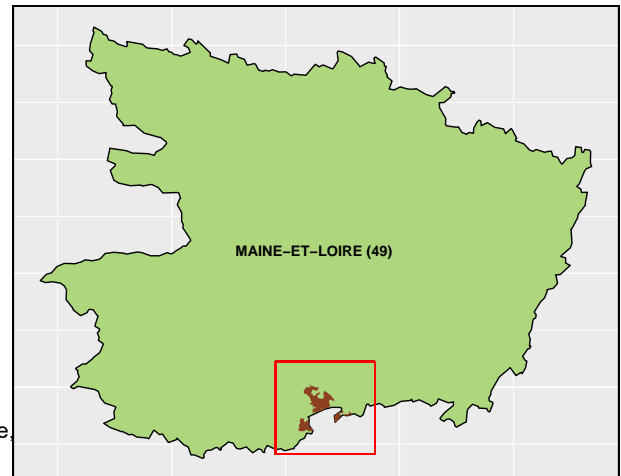
### Référentiel Régional Pédologique des Pays de la Loire : département du Maine-et-Loire

**Numéro d'UCS :** 54

**Nom d'UCS :** Sols du plateau de «Saint-Paul-du-Bois», issus de limons sur méta-rhyolitique altéré, en bocage dégradé ; majoritairement très épais hydromorphes, lessivés limon sablo-argileux sur limon argilo-limoneux, localement superficiels et drainants

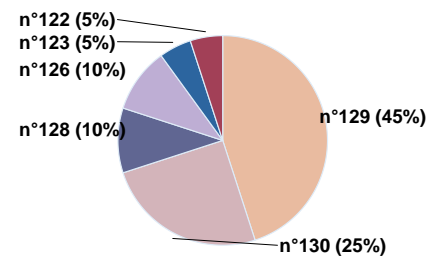
**Composition :** cette UCS est composée de 6 Unité(s) Typologique(s) de Sol (UTS)

**Surface :** 2611 ha



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

- **UTS n° 129 :** Sol sablo-argileux progressivement plus argileux en profondeur, hydromorphe, issus de méta-rhyolite fracturée, en position de pente faible.
  - **Type de sol :** NEOLUVISOL - REDOXISOL limon sablo-argileux progressivement plus argileux en profondeur
  - **Matériau parental :** Méta-rhyolite
- **UTS n° 130 :** Sols limono-sableux progressivement argileux en profondeur épais hydromorphe à très hydromorphes, sur méta-rhyolite altérée, en position de replat ou plateau.
  - **Type de sol :** LUVISOL DEGRADE - REDOXISOL (surrédoxique) limon sablo-argileux progressivement argileux
  - **Matériau parental :** Méta-rhyolite
- **UTS n° 126 :** Sol limono-sableux peu épais, graveleux, hydromorphe, sur méta-rhyolite dure, en position de pente faible.
  - **Type de sol :** BRUNISOL EUTRIQUE - REDOXISOL leptique limon sablo-argileux, graveleux
  - **Matériau parental :** Méta-rhyolite
- **UTS n° 128 :** Sol limono-argileux, hydromorphe, sur méta-rhyolite altérée, en position de pente faible.
  - **Type de sol :** BRUNISOL EUTRIQUE - REDOXISOL luviqque limon argilo-sableux
  - **Matériau parental :** Méta-rhyolite
- **UTS n° 122 :** Sol limono-sableux, superficiel séchant, relativement caillouteux, issus de méta-rhyolite dure, en position de pente forte.
  - **Type de sol :** RANKOSOL d'érosion limon sablo-argileux, chargé en cailloux, issus de méta-rhyolite dure
  - **Matériau parental :** Méta-rhyolite
- **UTS n° 123 :** Sol limono-sableux peu épais, séchant, sur méta-rhyolite dure, en position de pente faible ou forte.
  - **Type de sol :** BRUNISOL EUTRIQUE lithique limon sablo-argileux, issus de méta-rhyolite dure
  - **Matériau parental :** Méta-Rhyolite



Pourcentages de surface des UTS dans l'UCS

## Informations sur l'étude

**Numéro de l'étude :** 25049

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

**Échelle de l'étude :** 1/250 000

**Auteur(s) de la base sémantique :** Jean-Pierre ROSSIGNOL, 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](#)