

THUBOEUF

CARTE DES SOLS

CONSEIL GÉNÉRAL DE A MAYENNE - GES

LÉGENDE

Quatre symboles rendent compte du contenu des unités de sols

1) Une lettre majuscule pour la roche-mère

- A : Alluvions récentes
- M : Alluvions de La Mayenne
- C : Colluvions
- T : Terrasses à dominante argileuse
 - Tg : dominante graveleuse
 - Ts : dominante sableuse
- L : Limons (L) reposant sur schiste briovérien (LB)
- B : Schiste briovérien altéré
 - Bd : Schiste briovérien dur
- S : Schiste noir altéré (en plaquettes)
 - Sd : Schiste noir dur
- X : Filon de quartz
- Z : Zones anthropiques

Forme d'altération des substrats

*r : altération sableuse

*l : altération argileuse

2) Un chiffre pour la profondeur d'apparition de l'horizon d'altération

- 1 : horizon C apparaissant à moins de 20 cm
- 2 : horizon C apparaissant entre 20 et 40 cm
- 3 : horizon C apparaissant entre 40 et 60 cm
- 4 : horizon C apparaissant entre 60 et 90 cm
- 5 : horizon C apparaissant entre 90 et 120 cm
- 6 : horizon C apparaissant à plus de 120 cm

3) Une lettre minuscule pour la succession d'horizons

- a : sol d'apport peu évolué
- b : sol brun
- f : sol brun faiblement lessivé
- l : sol brun lessivé
- d : sol dégradé

4) Un chiffre pour la profondeur d'apparition de l'hydromorphie

- 0 : sain
- 1 : quelques taches au-delà de 70 cm
- 2 : taches au-delà de 50 cm
- 3 : nombreuses taches au-delà de 30 cm
- 4 : quelques taches dès la surface
- 5 : nombreuses taches dès la surface
- 6 : matrice de l'horizon de surface réduite

Critères complémentaires

- s : cailloux de schiste briovérien
- x : cailloux de quartz
- b : cailloux de grès briovérien
- t : galets
- c : concrétions
- g : grisons



263 - THUBOEUF

PROGRAMME 2010

Initialement, la commune de THUBOEUF a été numérisée avec RENNES EN GRENOUILLES

JANVIER 2014 Découpage des 2 communes pour former 2 fichiers distincts

[ACAD_TEXT]	chaîne	
[SUBSTRAT]	chaîne	Une lettre majuscule pour la roche-mère
[PROFONDEUR]	numérique_court	Un chiffre pour la profondeur d'apparition de l'horizon d'altération (de 0 à 6)
[TYPE_SOL]	chaîne	Une lettre minuscule pour la succession d'horizons
[HYDROMOR]	numérique_court	Un chiffre pour la profondeur d'apparition de l'hydromorphie (de 0 à 6)
[CRI_COM]	chaîne	Lettre et/ou chiffre pour les critères complémentaires
Shape*	polygone	
SHAPE.AREA	numérique_réel double	exprimé en m ²
Echelle	1/10 000	Données informatisées à l'échelle du 1/10 000
Projection	RGF_Lambert_93	

PROFONDEUR :

- 0 profondeur indéterminée
- 1 horizon C apparaissant à moins de 20 cm
- 2 horizon C apparaissant entre 20 et 40 cm
- 3 horizon C apparaissant entre 40 et 60 cm
- 4 horizon C apparaissant entre 60 et 90 cm
- 5 horizon C apparaissant entre 90 et 120 cm
- 6 horizon C apparaissant à plus de 120 cm

HYDROMORPHIE :

- 0 sain
- 1 quelques taches au-delà de 70 cm
- 2 taches au-delà de 50 cm
- 3 nombreuses taches au-delà de 30 cm
- 4 quelques taches dès la surface
- 5 nombreuses taches dès la surface
- 6 matrice de l'horizon de surface réduite

263 - THUBOEUF

PROGRAMME 2010

Critères	Définition	Couleur	N°	Nombre	Hectare	Requêtes
A...	"sols sur alluvions récentes"	bleu	115	10	38.4126	SUBSTRAT LIKE 'A%'
M...	"sols sur alluvions de La Mayenne"	bleu	128	49	134.1595	SUBSTRAT LIKE 'M'
C... + ..a..	"sols colluviaux ou d'apport"	bleu	159	86	125.0321	SUBSTRAT LIKE 'C%' or TYPE_SOL = 'a' AND NOT (SUBSTRAT LIKE 'A%' OR SUBSTRAT LIKE 'M%')
T . . <=2 .	"sols sains sur terrasses"	jaune	défaut 3	14	31.2038	SUBSTRAT LIKE 'T%' AND HYDROMOR <=2 AND TYPE_SOL NOT LIKE 'a'
T . . >=3 .	"sols hydromorphes sur terrasses"	jaune	défaut 1	25	40.7253	SUBSTRAT LIKE 'T%' AND HYDROMOR >=3 AND TYPE_SOL NOT LIKE 'a'
L...	"sols sur limons"	vert	88	24	50.6282	SUBSTRAT LIKE 'L%'
B <=3 b . .	"sols bruns peu à moyennement profonds sur schiste briovérien"	vert	99	182	335.0987	SUBSTRAT LIKE 'B%' AND PROFONDEUR <=3 AND TYPE_SOL='b'
B >=4 b . .	"sols bruns profonds sur schiste briovérien"	vert	100	122	175.5985	SUBSTRAT LIKE 'B%' AND PROFONDEUR >=4 AND TYPE_SOL='b'
B . fld . .	"sols marqués par le lessivage sur schiste briovérien"	vert	112	141	232.2057	SUBSTRAT LIKE 'B%' AND (TYPE_SOL='f' OR TYPE_SOL='l' OR TYPE_SOL = 'd')
S...	"sols sur schiste noir"	kaki	75	125	163.1539	SUBSTRAT LIKE 'S%' AND TYPE_SOL NOT LIKE 'a'
X...	"sols sur filon de quartz"	violet	162	2	1.9957	SUBSTRAT LIKE 'X'
TOTAL				780	1 328.2140	
Z...	"sols anthropiques"	blanc	---	30	70.0240	ACAD_TEXT = ' 0 0 ' OR SUBSTRAT LIKE 'Z%' AND NOT TYPE_SOL = 'a'
TOTAL				810	1 398.2380	