

SAINT-JULIEN-DU-TERROUX

CARTE DES SOLS

CONSEIL GÉNÉRAL DE LA MAYENNE

LÉGENDE

Quatre symboles rendent compte du contenu des unités de sols

1) Une lettre majuscule pour la roche-mère

- A : Alluvions
- C : Colluvions
- T : Terrasses
- TS : Terrasses sus schiste briovérien
- L : Limons
- LS : Limons sur schiste briovérien
- S : Schiste briovérien
- SI : altérite

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

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

- 0 : profondeur indéterminée
- 1 : horizon C 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

Critères complémentaires

- h : forte teneur en matière organique
- c : concrétions

3) Une lettre minuscule pour la succession d'horizons

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



230 - ST JULIEN DU TERROUX

PROGRAMME 1993

Mise à jour : septembre 2015

[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

230 - ST JULIEN DU TERROUX

PROGRAMME 1993

Mise à jour : septembre 2015

Critères	Définition	Couleur	N°	Nombre	Hectare	Requêtes
A...	"sols sur alluvions"	bleu	115	14	64.4192	SUBSTRAT = 'A'
C... + ..a..	"sols colluviaux ou d'apport"	bleu	159	31	75.5085	SUBSTRAT = 'C' or TYPE_SOL = 'a' AND NOT SUBSTRAT = 'A'
T...	"sols sur terrasse"	jaune	défaut 3	5	16.5848	SUBSTRAT LIKE 'T%'
L . b . . .	"sols bruns sur limon"	vert	88	9	17.3599	SUBSTRAT LIKE 'L%' AND TYPE_SOL = 'b'
L . fl <=2 .	"sols marqués par le lessivage, peu hydromorphes, sur limon"	vert	99	47	168.3499	SUBSTRAT LIKE 'L%' AND (TYPE_SOL = 'f' OR TYPE_SOL = 'l') AND HYDROMOR <=2
L . fld >=3 .	"sols marqués par le lessivage, hydromorphes, sur limon"	vert	100	47	104.3215	SUBSTRAT LIKE 'L%' AND (TYPE_SOL = 'f' OR TYPE_SOL = 'l' OR TYPE_SOL = 'd') AND HYDROMOR >=3
S <=2 b 0 .	"sols bruns peu profonds, sains, sur schiste briovérien"	rouge	32	49	62.7292	SUBSTRAT LIKE 'S%' AND PROFONDEUR <=2 AND TYPE_SOL = 'b' AND HYDROMOR =0
S 3 b <=2 .	"sols bruns moyennement profonds, sains et peu hydromorphes, sur schiste briovérien"	rouge	31	54	179.2322	SUBSTRAT LIKE 'S%' AND PROFONDEUR =3 AND TYPE_SOL = 'b' AND HYDROMOR <=2
S >=4 b <=2 .	"sols bruns profonds, sains et peu hydromorphes, sur schiste briovérien"	rouge	30 bis	64	144.0896	SUBSTRAT LIKE 'S%' AND PROFONDEUR >=4 AND TYPE_SOL = 'b' AND HYDROMOR <=2
S . b 3 .	"sols bruns moyennement hydromorphes sur schiste briovérien"	marron	63	43	63.7691	SUBSTRAT LIKE 'S%' AND TYPE_SOL = 'b' AND HYDROMOR =3
S . b >=4 .	"sols bruns hydromorphes sur schiste briovérien"	orange	61	87	147.3232	SUBSTRAT LIKE 'S%' AND TYPE_SOL = 'b' AND HYDROMOR >=4
S . fld . .	"sols marqués par le lessivage sur schiste briovérien"	orange	60 bis	56	92.4546	SUBSTRAT LIKE 'S%' AND (TYPE_SOL = 'f' OR TYPE_SOL = 'l' OR TYPE_SOL = 'd')
TOTAL				506	1 136.1417	
Z...	"sols anthropiques"	blanc	---	6	18.5588	ACAD_TEXT = ' 0 0 ' OR SUBSTRAT LIKE 'Z%' AND NOT TYPE_SOL = 'a'
TOTAL				512	1 154.7005	