

LE BURET

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

- C : Colluvions
- L : Limons
- P : Sables et graviers pliocène
- H : Formation de L'Huisserie (grès dominant)
- J : Altération argileuse ocre jaune
- V : Formation volcanique violacée
- W : Autres formations volcaniques
- Z : Zone anthropique

*l : altérite argileuse

*s : altération sableuse

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
- b : sol brun
- c : sol brun calcique
- f : sol brun faiblement lessivé
- j : sol brun faiblement lessivé calcique
- l : sol brun lessivé
- m : sol brun lessivé calcique
- d : sol lessivé localement dégradé
- t : sol lessivé tronqué

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

- q : cailloux de grès
- c : concrétions de fer et manganèse
- g : grisons



046 - LE BURET

PROGRAMME 2014

[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

046 - LE BURET

PROGRAMME 2014

Critères	Définition	Couleur	N°	Nombre	Hectare	Requêtes
A...	"sols sur alluvions"	bleu	115	45	38.8445	SUBSTRAT = 'A'
C... + ..a..	"sols colluviaux ou d'apport"	bleu	159	119	108.6299	(SUBSTRAT LIKE 'C%' or TYPE_SOL = 'a') AND NOT SUBSTRAT LIKE 'A%'
L...	"sols sur limons éoliens (L) reposant sur différents matériaux (L*)"	vert	88	53	98.9304	SUBSTRAT LIKE 'L%'
P . bc . .	"sols bruns et bruns calciques sur sables et graviers pliocènes"	jaune	défaut 3	88	103.1165	SUBSTRAT LIKE 'P%' AND (TYPE_SOL = 'b' OR TYPE_SOL = 'c')
P . fjlt . .	"sols marqués par le lessivage sur sables et graviers pliocènes"	jaune	59	68	97.9388	SUBSTRAT LIKE 'P%' AND NOT (TYPE_SOL = 'a' OR TYPE_SOL = 'b' OR TYPE_SOL = 'c')
H . bc . .	"sols bruns et bruns calciques sur formation de L'Huisserie (grès dominant)"	marron	62	202	247.5946	SUBSTRAT LIKE 'H%'
H . fjldt . .	"sols marqués par le lessivage sur formation de L'Huisserie (grès dominant)"	marron	68	115	171.6821	SUBSTRAT LIKE 'H%' AND NOT (TYPE_SOL = 'a' OR TYPE_SOL = 'b' OR TYPE_SOL = 'c')
V...	"sols sur formation volcanique violacée"	fucshia	162	131	113.4223	SUBSTRAT LIKE 'V%' AND TYPE_SOL NOT LIKE 'a'
W. bc . .	"sols bruns et bruns calciques sur autres formations volcaniques"	fucshia	160bis	134	179.4144	SUBSTRAT LIKE 'W%' AND (TYPE_SOL = 'b' OR TYPE_SOL = 'c')
W. fjldt . .	"sols marqués par le lessivage sur autres formations volcaniques"	rose clair	142	52	58.0426	SUBSTRAT LIKE 'W%' AND NOT (TYPE_SOL = 'a' OR TYPE_SOL = 'b' OR TYPE_SOL = 'c')
TOTAL				1 007	1 217.6161	
Z...	"sols anthropiques"	blanc	---	53	63.3055	ACAD_TEXT = '00' OR SUBSTRAT LIKE 'Z%' AND NOT TYPE_SOL = 'a'
TOTAL				1 060	1 280.9216	