

BALLÉE

CARTE DES SOLS

CONSEIL GÉNÉRAL DE LA MAYENNE – SESAER

LÉGENDE

Quatre symboles rendent compte du contenu
des unités de sols

1) Une lettre majuscule pour la roche-mère

- A : Alluvions
- C : Colluvions
- L : Limon
- P : Sables et graviers du pliocène
- K : Calcaires de Sablé
- S : Schiste de Laval
- Sa : altération argilo-limoneuse
- Z : Zones anthropiques

Critères complémentaires

- c : présence de carbonates en excès sur tout ou partie du profil
- q : cailloux de quartz
- g : grisons
- k : cailloux et blocs de calcaire

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

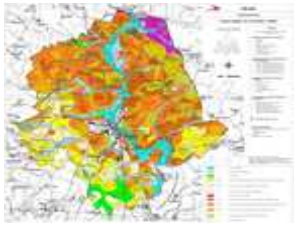
- 1 : horizon C apparaissant à moins de 20 cm
- 2 : horizon C apparaissant entre 20 et 40 cm
- 3 : horizon C apparaissant entre 40 et 60 cm
- 4 : horizon C apparaissant entre 60 et 90 cm
- 5 : horizon C apparaissant entre 90 et 120 cm
- 6 : horizon C apparaissant à plus de 120 cm

3) Une lettre minuscule pour la succession d'horizons

- a : sol d'apport peu évolué
- b : sol brun
- c : sol brun calcique
- k : sol brun calcaire
- f : sol brun faiblement lessivé
- l : sol lessivé

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



017 - BALLÉE

PROGRAMME 1993

FEVRIER 2014

Suppression des parcelles situées sur BEAUMONT PIED DE BŒUF

[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

017 - BALLÉE

PROGRAMME 1993

Critères	Définition	Couleur	N°	Nombre	Hectare	Requêtes
A...	"sols sur alluvions"	bleu	115	29	76.8452	SUBSTRAT LIKE 'A%'
C... + ..a..	"sols colluviaux ou d'apport"	bleu	159	50	103.9715	SUBSTRAT = 'C' or "TYPE_SOL" = 'a' AND NOT "SUBSTRAT" = 'A'
L...	"sols sur limon"	vert	88	18	43.2595	SUBSTRAT LIKE 'L%'
P <=3 bc .	"sols bruns et bruns calciques peu et moyennement profonds sur pliocène"	jaune	défaut 3	49	120.1532	SUBSTRAT LIKE 'P%' AND PROFONDEUR <=3 AND (TYPE_SOL = 'b' OR TYPE_SOL = 'c')
P >=4 bc	"sols bruns et bruns calciques profonds sur pliocène"	jaune	58	33	54.0802	SUBSTRAT LIKE 'P%' AND PROFONDEUR >=4 AND (TYPE_SOL = 'b' OR TYPE_SOL = 'c')
P . fl .	"sols marqués par le lessivage sur pliocène"	jaune	défaut 1	64	118.1127	SUBSTRAT LIKE 'P%' AND (TYPE_SOL = 'f' OR TYPE_SOL = 'l')
K...	"sols sur calcaires de Sablé"	rose	56	19	35.3258	SUBSTRAT = 'K'
S <=2 bc .	"sols bruns et bruns calciques peu profonds sur schistes de Laval"	marron	63	64	158.7993	SUBSTRAT LIKE 'S%' AND PROFONDEUR <=2 AND (TYPE_SOL = 'b' OR TYPE_SOL = 'c')
S 3 bc .	"sols bruns et bruns calciques moyennement profonds sur schistes de Laval"	orange	61	126	312.9787	SUBSTRAT LIKE 'S%' AND PROFONDEUR =3 AND (TYPE_SOL = 'b' OR TYPE_SOL = 'c')
S >=4 bc .	"sols bruns et bruns calciques profonds sur schistes de Laval"	orange	60	92	175.1556	SUBSTRAT LIKE 'S%' AND PROFONDEUR >=4 AND (TYPE_SOL = 'b' OR TYPE_SOL = 'c')
S . fl .	"sols marqués par le lessivage sur schiste de Laval"	kaki	82	79	175.9414	SUBSTRAT LIKE 'S%' AND (TYPE_SOL = 'f' OR TYPE_SOL = 'l')
TOTAL				623	1 374.6231	
Z...	"sols anthropiques"	blanc	---	4	45.2131	ACAD_TEXT = ' 0 0 ' OR SUBSTRAT LIKE 'Z%' AND NOT TYPE_SOL = 'a'
TOTAL				627	1 419.8362	