

LA BAZOUGE DES ALLEUX

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 éolien
- S : Schiste briovérien
 - Sa : Altérite de schiste briovérien
- G : Arène granitique
 - Ga : Altération granitique à dominante argileuse
- D : Diabase
 - Da : altération de diabase

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
- r : sol d'érosion
- b : sol brun
- f : sol brun faiblement lessivé
- l : sols brun lessivé
- d : sol lessivé 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

- c : concrétions
- g : grisons
- q : charge en cailloux de quartz
- D : charge en cailloux et blocs de diabase



023 - LA BAZOUGE DES ALLEUX

PROGRAMME 1990

[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 m²
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

023 - LA BAZOUGE DES ALLEUX

PROGRAMME 1990

Critères	Définition	Couleur	N°	Nombre	Hectare	Requêtes
A...	"sols sur alluvions"	bleu	115	8	34.1244	SUBSTRAT = 'A'
C... + ..a..	"sols colluviaux ou d'apport"	bleu	159	73	169.5062	SUBSTRAT LIKE 'C%' or "TYPE_SOL" = 'a' AND NOT "SUBSTRAT" LIKE 'A%'
L...	"sols sur limon éolien"	vert	102	36	110.8334	SUBSTRAT LIKE 'L%'
S...	"sols sur schiste briovérien"	vert	88	52	113.6861	SUBSTRAT LIKE 'S%'
G <=2 br <=2	"sols bruns et d'érosion, peu profonds, peu hydromorphes sur arène granitique"	marron	63	82	156.7070	SUBSTRAT LIKE 'G%' and PROFONDEUR <=2 AND (TYPE_SOL = 'b' OR TYPE_SOL = 'r') and HYDROMOR <= 2
G 3 b <=2	"sols bruns, moyennement profonds, peu hydromorphes sur arène granitique"	orange	61	120	334.6310	SUBSTRAT LIKE 'G%' and PROFONDEUR =3 AND (TYPE_SOL = 'b') and HYDROMOR <= 2
G >=4 b <=3	"sols bruns, profonds, peu hydromorphes sur arène granitique"	orange	60	97	168.9741	SUBSTRAT LIKE 'G%' and PROFONDEUR >= 4 AND (TYPE_SOL = 'b') and HYDROMOR <= 3
G <=3 b >=3	"sols bruns, peu profonds, hydromorphes sur arène granitique"	marron	67	84	173.9886	SUBSTRAT LIKE 'G%' and PROFONDEUR <= 3 AND (TYPE_SOL = 'b') and HYDROMOR >= 3
G >=4 b >= 3	"sols bruns, profonds, hydromorphes sur arène granitique"	marron	70	37	82.1627	SUBSTRAT LIKE 'G%' and PROFONDEUR >= 4 AND (TYPE_SOL = 'b') and HYDROMOR >= 4
G . fl <=3	"sols marqués par le lessivage, peu hydromorphes, sur arène granitique"	vert	99	46	92.6189	SUBSTRAT LIKE 'G%' and (TYPE_SOL = 'f' OR TYPE_SOL = 'l') and HYDROMOR <=3
G . fl >=4	"sols marqués par le lessivage, hydromorphes, sur arène granitique"	vert	100	92	233.1862	SUBSTRAT LIKE 'G%' and (TYPE_SOL = 'f' OR TYPE_SOL = 'l') and HYDROMOR >= 4
G . d . .	"sols lessivés dégradés sur arène granitique"	vert	101	82	175.9835	SUBSTRAT LIKE 'G%' AND TYPE_SOL = 'd'
D...	"sols sur diabase"	rose	56	47	47.3726	SUBSTRAT LIKE 'D%'
TOTAL				856	1 893.7747	
Z...	"sols anthropiques"	blanc	---	8	12.3628	ACAD_TEXT = ' 0 0 ' OR SUBSTRAT LIKE 'Z%' AND NOT TYPE_SOL = 'a'
TOTAL				864	1 906.1375	