

BAZOUGES (CHÂTEAU-GONTIER)

CARTE DES SOLS

CONSEIL DÉPARTEMENTAL DE LA MAYENNE – CERESA

LÉGENDE

Quatre symboles rendent compte du contenu des unités de sols

1) Une lettre majuscule pour la roche-mère

- A : Alluvions
- C : Colluvions
- P : Pliocène sablo-graveleux ou argilo-graveleux
 - Pa : limono-sablo-argileux avec de rares graviers
 - Ps : sablo-limoneux ou sablo-graveleux
 - Pg : graveleux
 - Pl : limono-argileux
- S : Schiste dur ou peu altéré
 - Sa : altéré
 - Sl : altérite
- Z : Zone anthropique

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 avec horizon SC
- f : sol brun faiblement lessivé
- e : sol brun faiblement lessivé avec horizon CT mais sans BT
- l : sol brun lessivé
- d : sol lessivé dégradé
- t : sol tourbeux

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 de fer et de manganèse
- q : quartz
- d : dolérite
- g : grison
- f : fer en quantité importante



062 - CHÂTEAU-GONTIER (BAZOUGES)

PROGRAMME 1989

Mise à jour : juin 2016

[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

062 - CHÂTEAU-GONTIER (BAZOUGES)

Mise à jour : juin 2016

PROGRAMME 1989

Critères	Définition	Couleur	N°	Nombre	Hectare	Requêtes
A...	"sols sur alluvions"	bleu	116	25	37.9599	SUBSTRAT LIKE 'A%'
C... + ..a..	"sols colluviaux ou d'apport"	bleu	159	464	535.8595	SUBSTRAT LIKE 'C%' AND NOT TYPE_SOL = 't' or TYPE_SOL = 'a' AND NOT SUBSTRAT LIKE 'A%'
..t..	"sols tourbeux en surface"	bleu	117	2	1.1793	TYPE_SOL = 't'
P <=3 b .	"sols bruns peu profonds sur pliocène"	orange	61	257	369.5692	SUBSTRAT LIKE 'P%' AND PROFONDEUR <=3 AND TYPE_SOL = 'b'
P >=4 b .	"sols bruns profonds sur pliocène"	orange	60 bis	103	107.0161	SUBSTRAT LIKE 'P%' AND PROFONDEUR >=4 AND TYPE_SOL = 'b'
P . feld .	"sols marqués par le lessivage sur pliocène"	jaune	59 bis	301	385.7743	SUBSTRAT LIKE 'P%' AND (TYPE_SOL = 'f' OR TYPE_SOL = 'e' OR TYPE_SOL = 'l' OR TYPE_SOL = 'd')
S <=2 b .	"sols bruns peu profonds sur schiste briovérien"	vert	89	129	249.6342	SUBSTRAT LIKE 'S%' AND PROFONDEUR <=2 AND TYPE_SOL = 'b'
S 3 bc .	"sols bruns moyennement profonds sur schiste briovérien"	vert	99	178	298.9847	SUBSTRAT LIKE 'S%' AND PROFONDEUR =3 AND (TYPE_SOL = 'b' OR TYPE_SOL = 'c')
S >=4 bc .	"sols bruns profonds sur schiste briovérien"	vert	101	207	228.7800	SUBSTRAT LIKE 'S%' AND PROFONDEUR >=4 AND (TYPE_SOL = 'b' OR TYPE_SOL = 'c')
S . fel .	"sols marqués par le lessivage sur schiste briovérien"	kaki	82	129	135.2182	SUBSTRAT LIKE 'S%' AND (TYPE_SOL = 'f' OR TYPE_SOL = 'e' OR TYPE_SOL = 'l')
TOTAL				1 795	2 349.9754	
Z...	"sols anthropiques"	blanc	---	29	47.9508	ACAD_TEXT = ' 0 0 ' OR SUBSTRAT LIKE 'Z%' AND NOT TYPE_SOL = 'a'
TOTAL				1 824	2 397.9262	