

GENNES-SUR-GLAIZE

CARTE DES SOLS

CONSEIL GÉNÉRAL DE LA MAYENNE – ASTER

LÉGENDE

Quatre symboles rendent compte du contenu des unités de sols

1) Une lettre majuscule pour la roche-mère

- C : Colluvions
- PB : Sables et graviers du pliocène sur schistes briovériens tendres altérés
- PS : Sables et graviers du pliocène sur schistes gréseux du briovérien altérés
- PSI : Sables et graviers du pliocène sur altérite de schistes gréseux du briovérien
- G : Grès de l'éocène
- B : Schistes briovériens tendres altérés
 - Bl : altérite
- S : Schistes gréseux du briovérien altéré
 - Sl : altérite
- D : Filons de microdiorite quartzique
- Z : Zone anthropique

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

- p, b, q : pierrosité de galets pliocènes, schistes, quartz
- Fe : présence de grison

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

- 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

3) Une lettre minuscule pour la succession d'horizons

- a : sol d'apport
- r : ranker
- b : sol brun
- c : sols brun calcique
- f : sol brun faiblement lessivé
- l : sol brun lessivé



104 - GENNES-SUR-GLAIZE

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 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

104 - GENNES-SUR-GLAIZE

PROGRAMME 1990

Critères	Définition	Couleur	N°	Nombre	Hectare	Requêtes
C...	"sols sur colluvions"	bleu	159	199	445.6343	SUBSTRAT LIKE 'C'
P...	"sols sur pliocène"	jaune	défaut 3	6	32.4168	SUBSTRAT LIKE 'P%'
G...	"sols sur grès de l'éocène"	fuschia	144	2	5.2256	SUBSTRAT LIKE 'G'
B <=2 rbc . .	"rankers, sols bruns, bruns calciques peu profonds sur schistes briovériens"	vert	99	109	149.3132	SUBSTRAT LIKE 'B%' AND PROFONDEUR <=2 AND (TYPE_SOL = 'r' OR TYPE_SOL = 'b' OR TYPE_SOL = 'c')
B 3 bc . .	"sols bruns, bruns calciques moyennement profonds sur schistes briovériens"	vert	100	250	627.7875	SUBSTRAT LIKE 'B%' AND PROFONDEUR =3 AND (TYPE_SOL = 'b' OR TYPE_SOL = 'c')
B >=4 bc . .	"sols bruns et bruns calciques profonds sur schistes briovériens"	vert	101	428	973.6679	SUBSTRAT LIKE 'B%' AND PROFONDEUR >=4 AND (TYPE_SOL = 'b' OR TYPE_SOL = 'c')
B . fl . .	"sols marqués par le lessivage sur schistes briovériens"	kaki	74	30	58.9345	SUBSTRAT LIKE 'B%' AND (TYPE_SOL = 'f' OR TYPE_SOL = 'l')
S...	"sols sur schistes gréseux briovériens"	marron	63	160	317.1432	SUBSTRAT LIKE 'S%'
D...	"sols sur microdiorite quartzique"	rouge	32	11	7.9427	SUBSTRAT LIKE 'D'
TOTAL				1 195	2 618.0657	
Z...	"sols anthropiques"	blanc	---	1	16.9558	ACAD_TEXT = ' 0 0 ' OR SUBSTRAT LIKE 'Z%' AND NOT TYPE_SOL = 'a'
TOTAL				1 196	2 635.0215	