

52. Photographies réalisées sur l'Aéroparc (s1 à s150)

Photographies des sondages de sols réalisés (s99 à s145) les 06, 07, 14/05/2019 (s146 à 150) le 11/12/2018



s99-1 – ANTHROPOSOL leptique (/galets) – HyND



s100-1 – ANTHROPOSOL faiblement rédoxique (/galets) – HyIVa



s100-2 – ANTHROPOSOL faiblement rédoxique (/galets) – HyIVa (0-30 cm)



s101-1 – LUVISOL dégradé surrédoxique
pachique – HyVb



s101-2 – LUVISOL dégradé surrédoxique
pachique – HyVb (0-30 cm)



s101-3 – LUVISOL dégradé surrédoxique
pachique – HyVb (0-60 cm)



s101-4 – LUVISOL dégradé surrédoxique
pachique – HyVb (60-120 cm)

17 Sondage 99 Auteur J.P. ARJY / LOU-COUSÉIL Date 07/05/2013
 Altitude 360m Commune FOURCHAÏNE Végétation haute ruzif fraîche

Géologie Observée	Etage	Nom	Géomorpho	*Code		
	1	<u>[Oxi]</u>		<u>RENTREIN</u>	<u>300</u>	
	2				Nom	<u>PLATEAU</u>
	3			Pente % / Expo	<u> / /</u>	

Humus	OL	<u>/</u>	Drainage naturel*	<u>2</u>	Prof. d'arrêt (cm)	<u>30m</u>
	OF	<u>/</u>		1 - Excessif (H0) 5 - Faible (H3)	Cause d'arrêt	<u>Gx</u>
	OH	<u>/</u>		2 - Favorable (H0) 6 - Assez pauvre (H3+)	Prof. discontinuité (cm)	<u>/</u>
	3 - Modéré (H1) 7 - Pauvre (H4)		4 - Imparfait (H2) 8 - Très pauvre (H4)	Prof. nappe (cm)	<u>/</u>	
	Nom	<u>/</u>				

18 Sondage 100 Auteur J.P. ARJY / LOU-COUSÉIL Date 07/05/2013
 Altitude 361m Commune FOURCHAÏNE Végétation Prunier autochtone

Géologie Observée	Etage	Nom	Géomorpho	*Code		
	1	<u>[Oxi]</u>		<u>Limon (neublait)</u>	<u>900</u>	
	2				Nom	<u>PLATEAU</u>
	3			Pente % / Expo	<u> / /</u>	

Humus	OL	<u>/</u>	Drainage naturel*	<u>4</u>	Prof. d'arrêt (cm)	<u>60m</u>
	OF	<u>/</u>		1 - Excessif (H0) 5 - Faible (H3)	Cause d'arrêt	<u>Galets?</u>
	OH	<u>/</u>		2 - Favorable (H0) 6 - Assez pauvre (H3+)	Prof. discontinuité (cm)	<u>/</u>
	3 - Modéré (H1) 7 - Pauvre (H4)		4 - Imparfait (H2) 8 - Très pauvre (H4)	Prof. nappe (cm)	<u>/</u>	
	Nom	<u>/</u>				

Prof. (cm)	Texture*	Couleur*	Intensité	Localisation	Oxy.	Red.	FeMn
1	<u>0</u>	<u>20</u>	<u>0</u>	<u>/</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
2	<u>10</u>						
3							
4							
5							
6							

min max

Prof. (cm)	Texture*	Couleur*	Intensité	Localisation	Oxy.	Red.	FeMn
1	<u>0</u>	<u>25</u>	<u>0</u>	<u>/</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
2	<u>25</u>	<u>60</u>	<u>0</u>	<u>/</u>			
3	<u>60</u>						
4							
5							
6							

min max

CONCRETIONS / NODULES

Abondance	Nature	Dimensions
1 <u>0</u>	1 <u>/</u>	1 <u>/</u>
2	2	2
3	3	3
4	4	4
5	5	5
6	6	6

HORIZONS ET SCHEMA

Nom horizon: A

CONCRETIONS / NODULES

Abondance	Nature	Dimensions
1 <u>0</u>	1 <u>/</u>	1 <u>/</u>
2 <u>0</u>	2 <u>/</u>	2 <u>/</u>
3	3	3
4	4	4
5	5	5
6	6	6

HORIZONS ET SCHEMA

Nom horizon: A

ELEMENTS GROSSIERS

%	Nature	Forme	Taille
1 <u>0</u>	1 <u>/</u>	1 <u>/</u>	1 <u>/</u>
2 <u>10</u>	2 <u>galets</u>	2 <u>A</u>	2 <u>2</u>
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5
6	6	6	6

Abondance EG en surface (%) 0%

Photographie: Gx

Schéma de localisation: I 9

ELEMENTS GROSSIERS

%	Nature	Forme	Taille
1 <u>0</u>	1 <u>/</u>	1 <u>/</u>	1 <u>/</u>
2 <u>0</u>	2 <u>/</u>	2 <u>/</u>	2 <u>/</u>
3 <u>10</u>	3 <u>galets</u>	3 <u>A</u>	3 <u>2/3</u>
4	4	4	4
5	5	5	5
6	6	6	6

Abondance EG en surface (%) 0%

Photographie: Cx

Schéma de localisation: II a

Nom de sol RP2008: ANTHROSOIL leptique / galets à 20m

Nom de sol RP2008: ANTHROSOIL faible redoxique / galets à 60m



s102-1 – LUVISOL dégradé surrédoxique
pachique – HyVb



s102-2 – LUVISOL dégradé surrédoxique
pachique – HyVb (0-30 cm)



s102-3 – LUVISOL dégradé surrédoxique
pachique – HyVb (0-60 cm)



s102-4 – LUVISOL dégradé surrédoxique
pachique – HyVb (60-120 cm)

19

Sondage 101 Auteur J.P. PAJOT / SOL-COUSSEIL Date 27/05/2019

Altitude 360m Commune FONTAINE Végétation Bois de hêtres

Etage	Nom
1	<u>OEX</u>
2	
3	

Géologie Observée

Code	<u>504</u>
Nom	<u>Depression</u>
Pente % / Expo	<u> / /</u>

Géomorpho

OL	<u> / </u>
OF	<u> / </u>
OH	<u> / </u>
Nom	<u> / </u>

Humus

Drainage naturel* 6

Prof. d'arrêt (cm) 120

Cause d'arrêt /

Prof. nappe (cm) 60

Prof. discontinuité (cm) /

Hydrologie

1 - Excessif (H0) 5 - Faible (H3)
 2 - Favorable (H1) 6 - Assez pauvre (H3+)
 3 - Modéré (H1) 7 - Pauvre (H4)
 4 - Imparfait (H2) 8 - Très pauvre (H4)

20

Sondage 102 Auteur J.P. PAJOT / SOL-COUSSEIL Date 27/05/2019

Altitude 362m Commune FONTAINE Végétation Prunier, châtaignier

Etage	Nom
1	<u>OEX</u>
2	
3	

Géologie Observée

Code	<u>500</u>
Nom	<u>PLATEAU</u>
Pente % / Expo	<u> / /</u>

Géomorpho

OL	<u> / </u>
OF	<u> / </u>
OH	<u> / </u>
Nom	<u> / </u>

Humus

Drainage naturel* 6

Prof. d'arrêt (cm) 140

Cause d'arrêt /

Prof. nappe (cm) /

Prof. discontinuité (cm) 45

Hydrologie

1 - Excessif (H0) 5 - Faible (H3)
 2 - Favorable (H1) 6 - Assez pauvre (H3+)
 3 - Modéré (H1) 7 - Pauvre (H4)
 4 - Imparfait (H2) 8 - Très pauvre (H4)

Prof. (cm)	Texture*	Couleur*	Intensité	Localisation	Oxy.	Red.	FeMn
1	<u>0</u>	<u>10</u>	<u>1</u>	<u> / </u>	<u>2</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
2	<u>10</u>	<u>45</u>	<u>2</u>	<u> / </u>	<u>4</u>	<u>3</u>	<u>0</u>
3	<u>45</u>	<u>60</u>	<u>3</u>	<u> / </u>	<u>5</u>	<u>4</u>	<u>0</u>
4	<u>60</u>	<u>120</u>	<u>4</u>	<u> / </u>	<u>5</u>	<u>4</u>	<u>2</u>
5			<u>5</u>				
6			<u>6</u>				

min max

EFFERVESCENCE

1 - Nulle
 2 - Modérée
 3 - Forte
 4 - Extrêmement forte

Localisation

1 - Généralisée
 2 - Localisée à la matrice
 3 - Localisée au squelette
 4 - Localisée aux E.G.

TACHES

1 - 0%
 2 - <2%
 3 - 5 à 15%
 4 - 15 à 40%
 5 - 40 à 80%
 6 - > 80%

Prof. (cm)	Texture*	Couleur*	Intensité	Localisation	Oxy.	Red.	FeMn
1	<u>0</u>	<u>10</u>	<u>1</u>	<u> / </u>	<u>2</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
2	<u>10</u>	<u>45</u>	<u>2</u>	<u> / </u>	<u>4</u>	<u>3</u>	<u>0</u>
3	<u>45</u>	<u>60</u>	<u>3</u>	<u> / </u>	<u>5</u>	<u>4</u>	<u>0</u>
4	<u>60</u>	<u>120</u>	<u>4</u>	<u> / </u>	<u>5</u>	<u>4</u>	<u>2</u>
5			<u>5</u>				
6			<u>6</u>				

min max

EFFERVESCENCE

1 - Nulle
 2 - Modérée
 3 - Forte
 4 - Extrêmement forte

Localisation

1 - Généralisée
 2 - Localisée à la matrice
 3 - Localisée au squelette
 4 - Localisée aux E.G.

TACHES

1 - 0%
 2 - <2%
 3 - 5 à 15%
 4 - 15 à 40%
 5 - 40 à 80%
 6 - > 80%

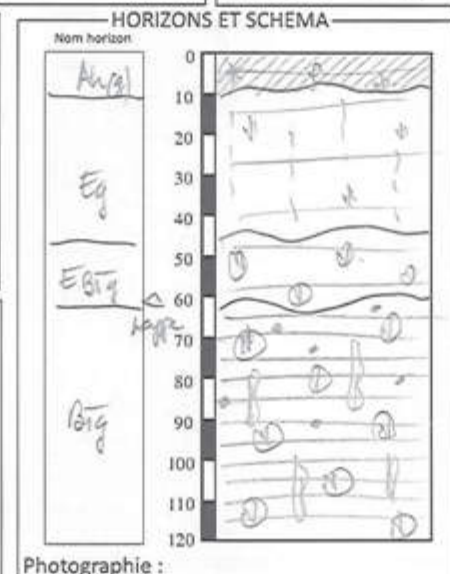
CONCRETIONS / NODULES

Abondance	Nature	Dimensions
1	<u> / </u>	<u> / </u>
2	<u> / </u>	<u> / </u>
3	<u> / </u>	<u> / </u>
4	<u> / </u>	<u> / </u>
5	<u> / </u>	<u> / </u>
6	<u> / </u>	<u> / </u>

1 - 0%
 2 - <2%
 3 - 5 à 15%
 4 - 15 à 40%
 5 - 40 à 80%
 6 - > 80%

2 - CaCO₃
 7 - FeMn

1 - Extrêmement fin (< 1 mm)
 2 - Très fins (1-2mm)
 3 - Fins (2-5mm)
 4 - Moyens (5-15mm)
 5 - Gros (15-60 mm)
 6 - Très gros (>60 mm)



ELEMENTS GROSSIERS

%	Nature	Forme	Taille
1	<u> / </u>	<u> / </u>	<u> / </u>
2	<u> / </u>	<u> / </u>	<u> / </u>
3	<u> / </u>	<u> / </u>	<u> / </u>
4	<u> / </u>	<u> / </u>	<u> / </u>
5	<u> / </u>	<u> / </u>	<u> / </u>
6	<u> / </u>	<u> / </u>	<u> / </u>

1 - arrondis
 2 - allongés anguleux
 3 - allongés émoussés
 4 - aplatis anguleux
 5 - aplatis émoussés
 6 - irréguliers anguleux
 7 - irréguliers émoussés
 8 - de formes diverses

1 - Gravier
 2 - Cailloux
 3 - Pierres
 4 - Blocs

Abondance EG en surface (%) 0/1

Nom de sol RP2008 LUvisol dégradé surécoréologique pacifique

Schéma de localisation - Ib

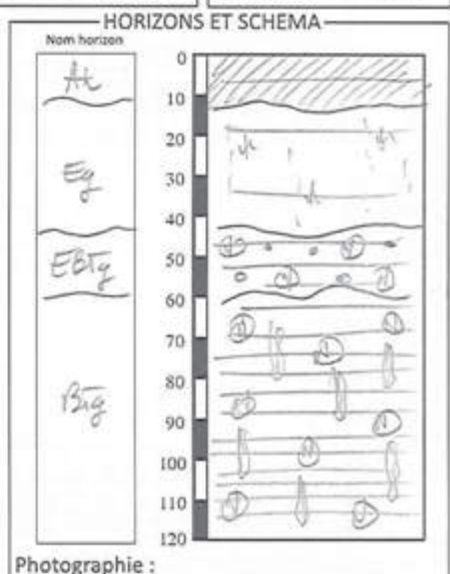
CONCRETIONS / NODULES

Abondance	Nature	Dimensions
1	<u> / </u>	<u> / </u>
2	<u> / </u>	<u> / </u>
3	<u> / </u>	<u> / </u>
4	<u> / </u>	<u> / </u>
5	<u> / </u>	<u> / </u>
6	<u> / </u>	<u> / </u>

1 - 0%
 2 - <2%
 3 - 5 à 15%
 4 - 15 à 40%
 5 - 40 à 80%
 6 - > 80%

2 - CaCO₃
 7 - FeMn

1 - Extrêmement fin (< 1 mm)
 2 - Très fins (1-2mm)
 3 - Fins (2-5mm)
 4 - Moyens (5-15mm)
 5 - Gros (15-60 mm)
 6 - Très gros (>60 mm)



ELEMENTS GROSSIERS

%	Nature	Forme	Taille
1	<u> / </u>	<u> / </u>	<u> / </u>
2	<u> / </u>	<u> / </u>	<u> / </u>
3	<u> / </u>	<u> / </u>	<u> / </u>
4	<u> / </u>	<u> / </u>	<u> / </u>
5	<u> / </u>	<u> / </u>	<u> / </u>
6	<u> / </u>	<u> / </u>	<u> / </u>

1 - arrondis
 2 - allongés anguleux
 3 - allongés émoussés
 4 - aplatis anguleux
 5 - aplatis émoussés
 6 - irréguliers anguleux
 7 - irréguliers émoussés
 8 - de formes diverses

1 - Gravier
 2 - Cailloux
 3 - Pierres
 4 - Blocs

Abondance EG en surface (%) 0/1

Nom de sol RP2008 LUvisol dégradé surécoréologique pacifique

Schéma de localisation - Ib



s103-1 – LUVISOL dégradé surrédoxique
pachique – HyVb



s103-2 – LUVISOL dégradé surrédoxique
pachique – HyVb (0-30 cm)



s103-3 - LUVISOL dégradé surrédoxique
pachique – HyVb (0-60 cm)



s103-4 – LUVISOL dégradé surrédoxique
pachique – HyVb (60-120 cm)



s104-1 – LUVISOL dégradé rédoxique
pachique – HyIVc



s104-2 – LUVISOL dégradé rédoxique
pachique – HyIVc (0-30 cm)



s104-3 – LUVISOL dégradé rédoxique
pachique – HyIVc (0-60 cm)



s104-4 – LUVISOL dégradé rédoxique
pachique – HyIVc (60-120 cm)

21
 Sondage 103 Auteur J.P. ARTY / SOL-CONSEIL Date 07/05/2019
 Altitude 361m Commune FONTAINE Végétation Buis brousses / Arbres + arb

Géologie Observée	Etage	Nom	
	1	<u>OEX</u>	<u>Limons</u>
	2		
3			

Géomorpho	*Code	Nom	Pente % / Expo
	<u>904</u>	<u>Depression</u>	<u>/ /</u>

Humus	OL	OF	OH	Nom
	<u>/</u>	<u>/</u>	<u>/</u>	<u>Eu moll</u>

Hydrologie	Drainage naturel*	Prof. d'arrêt (cm)	Cause d'arrêt	Prof. de continuité (cm)
	<u>6</u>	<u>100cm</u>	<u>nappe</u>	<u>40-60cm</u>
	1 - Excessif (H0) 5 - Faible (H3) 2 - Favorable (H0) 6 - Assez pauvre (H3+) 3 - Modéré (H1) 7 - Pauvre (H4) 4 - Imparfait (H2) 8 - Très pauvre (H4)			

22
 Sondage 104 Auteur J.P. ARTY / SOL-CONSEIL Date 07/05/2019
 Altitude 365m Commune FONTAINE Végétation Prairie naturelle

Géologie Observée	Etage	Nom	
	1	<u>OEX</u>	<u>Limons</u>
	2		
3			

Géomorpho	*Code	Nom	Pente % / Expo
	<u>900</u>	<u>PATTEAU</u>	<u>/ /</u>

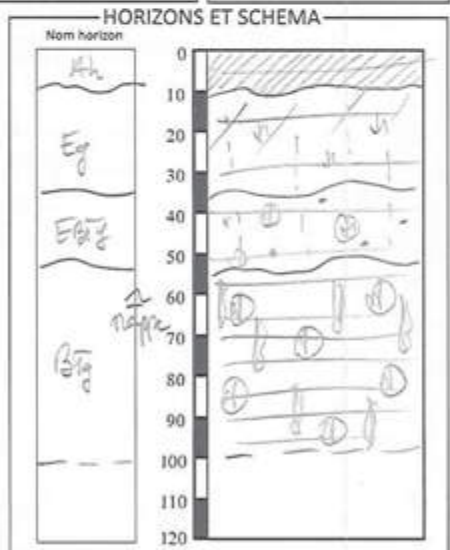
Humus	OL	OF	OH	Nom
	<u>/</u>	<u>/</u>	<u>/</u>	

Hydrologie	Drainage naturel*	Prof. d'arrêt (cm)	Cause d'arrêt	Prof. de continuité (cm)
	<u>5</u>	<u>100cm</u>	<u>nappe</u>	<u>60cm</u>
	1 - Excessif (H0) 5 - Faible (H3) 2 - Favorable (H0) 6 - Assez pauvre (H3+) 3 - Modéré (H1) 7 - Pauvre (H4) 4 - Imparfait (H2) 8 - Très pauvre (H4)			

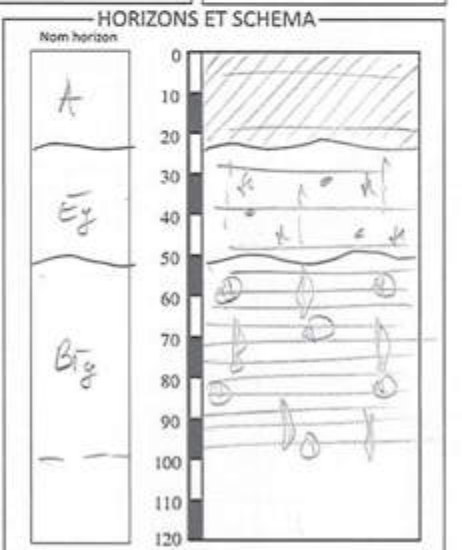
Prof. (cm)	Texture*	Couleur*	Intensité	Localisation	TACHES
1 <u>0</u> / <u>10</u>	1 <u>L</u>	<u>10R X Fo</u>	1 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	1 <u>0</u> <u>0</u> <u>0</u>
2 <u>10</u> / <u>35</u>	2 <u>L</u>	<u>10R GR XX</u>	2 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	2 <u>3</u> <u>4</u> <u>0</u>
3 <u>35</u> / <u>50</u>	3 <u>Lo</u>	<u>10R GR XX</u>	3 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	3 <u>4</u> <u>3</u> <u>0</u>
4 <u>50</u> / <u>100</u>	4 <u>LA</u>	<u>10R GR XX</u>	4 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	4 <u>5</u> <u>4</u> <u>0</u>
5	5		5		5
6	6		6		6

Prof. (cm)	Texture*	Couleur*	Intensité	Localisation	TACHES
1 <u>0</u> / <u>25</u>	1 <u>Lo</u>	<u>10R GR XX</u>	1 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	1 <u>0</u> <u>0</u> <u>0</u>
2 <u>25</u> / <u>50</u>	2 <u>Lo</u>	<u>10R GR XX</u>	2 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	2 <u>3</u> <u>2</u> <u>2</u>
3 <u>50</u> / <u>100</u>	3 <u>LA</u>	<u>10R GR XX</u>	3 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	3 <u>5</u> <u>4</u> <u>0</u>
4	4		4		4
5	5		5		5
6	6		6		6

Abondance	Nature	Dimensions
1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>
2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>
3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>
4 <input checked="" type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>
5 <input checked="" type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>
6 <input checked="" type="checkbox"/>	6 <input checked="" type="checkbox"/>	6 <input checked="" type="checkbox"/>



Abondance	Nature	Dimensions
1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>
2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>
3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>
4 <input checked="" type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>
5 <input checked="" type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>
6 <input checked="" type="checkbox"/>	6 <input checked="" type="checkbox"/>	6 <input checked="" type="checkbox"/>



%	Nature	Forme	Taille
1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4 <input checked="" type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5 <input checked="" type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
6 <input checked="" type="checkbox"/>	6 <input checked="" type="checkbox"/>	6 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Abondance EG en surface (%) 0%

Nom de sol RP2008
LUVISOL dégradé euedonique pachique
LU/LA

Schéma de localisation
Ib

%	Nature	Forme	Taille
1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4 <input checked="" type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5 <input checked="" type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
6 <input checked="" type="checkbox"/>	6 <input checked="" type="checkbox"/>	6 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Abondance EG en surface (%) 0%

Nom de sol RP2008
LUVISOL dégradé redoxique pachique
LU/LA AL

Schéma de localisation
IVC



s105-1 – BRUNISOL surrédoxique anthropisé
(/galets) – HyVa



s105-2 – BRUNISOL surrédoxique anthropisé
(/galets) – HyVa (0-30 cm)



s106-1 – ANTHROPOSOL rédoxique (/
galets) – HyIVb



s106-2 – ANTHROPOSOL rédoxique (/
galets) – HyIVb (0-30 cm)



s106-3 – ANTHROPOSOL rédoxique (/
galets) – HyIVb (0-60 cm)

Sondage 105 Auteur J.P. ARJY / SOL-CONSEIL Date 07/05/2019
 Altitude 360m Commune FONTAINE Végétation Prairies pâturées

Géologie Observée	Etage	Nom	
	1	<u>[OEX]</u>	<u>Rambrai</u>
	2		
3			

Géomorpho	*Code	<u>300</u>
	Nom	<u>PLATEAU</u>
	Pente % / Expo	<u>/ /</u>

Humus	OL	<u>/</u>
	OF	<u>/</u>
	OH	<u>/</u>
	Nom	<u>/</u>

Hydrologie	Drainage naturel*	<u>6</u>
	Prof. d'arrêt (cm)	<u>50m</u>
	Cause d'arrêt	<u>Gx</u>
Prof. nappe (cm)	<u>50m</u>	
Prof. discontinuité (cm)	<u>/</u>	

Sondage 106 Auteur J.P. ARJY / SOL-CONSEIL Date 07/05/2019
 Altitude 360m Commune FONTAINE Végétation Pré pâturé

Géologie Observée	Etage	Nom	
	1	<u>[OEX]</u>	<u>Rambrai</u>
	2		
3			

Géomorpho	*Code	<u>300</u>
	Nom	<u>PLATEAU</u>
	Pente % / Expo	<u>/ /</u>

Humus	OL	<u>/</u>
	OF	<u>/</u>
	OH	<u>/</u>
	Nom	<u>/</u>

Hydrologie	Drainage naturel*	<u>5/6</u>
	Prof. d'arrêt (cm)	<u>70cm</u>
	Cause d'arrêt	<u>Gx</u>
Prof. nappe (cm)	<u>/</u>	
Prof. discontinuité (cm)	<u>/</u>	

Prof. (cm)	Texture*	Couleur*	EFFERVESCENCE		TACHES				
			Intensité	Localisation	Oxy.	Red.	FeMn		
1	<u>0</u>	<u>Lo</u>	1	<u>2A</u>	<u>BR XX Fd</u>	1	<u>2</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
2	<u>10</u>	<u>Ss</u>	2	<u>U-AU</u>	<u>Gx TABxx</u>	2	<u>4</u>	<u>3</u>	<u>0</u>
3	<u>50</u>		3			3			
4			4			4			1- 0%
5			5			5			2- <2%
6			6			6			3- 5 à 15%

min max

Prof. (cm)	Texture*	Couleur*	EFFERVESCENCE		TACHES				
			Intensité	Localisation	Oxy.	Red.	FeMn		
1	<u>0</u>	<u>LS</u>	1	<u>L</u>	<u>BRxxxy</u>	1	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
2	<u>15</u>	<u>Ss</u>	2	<u>L</u>	<u>BRxxxy</u>	2	<u>3</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
3	<u>50</u>	<u>So</u>	3	<u>Lu</u>	<u>GRARxx</u>	3	<u>4</u>	<u>3</u>	<u>0</u>
4	<u>70</u>		4			4			1- 0%
5			5			5			2- <2%
6			6			6			3- 5 à 15%

min max

CONCRETIONS / NODULES			HORIZONS ET SCHEMA	
Abondance	Nature	Dimensions	Nom horizon	
1	<u>0</u>	1	<u>Aq</u>	
2	<u>0</u>	2	<u>Sq</u>	
3	<u>0</u>	3	<u>Cx</u>	

CONCRETIONS / NODULES			HORIZONS ET SCHEMA	
Abondance	Nature	Dimensions	Nom horizon	
1	<u>0</u>	1	<u>Ah</u>	
2	<u>0</u>	2	<u>AS(g)</u>	
3	<u>0</u>	3	<u>Sq</u>	

ELEMENTS GROSSIERS			
%	Nature	Forme	Taille
1	<u>0</u>	1	<u>/</u>
2	<u>0</u>	2	<u>/</u>
3	<u>10</u>	3	<u>Gx</u>
4		4	
5		5	
6		6	

Abondance EG en surface (%) 0%

ELEMENTS GROSSIERS			
%	Nature	Forme	Taille
1	<u>0</u>	1	<u>/</u>
2	<u>0</u>	2	<u>/</u>
3	<u>0</u>	3	<u>/</u>
4	<u>10</u>	4	<u>galek</u>
5		5	
6		6	

Abondance EG en surface (%) 0%

Nom de sol RP2008 Beuvissol humidoaquatique anthropique / Gx à 50m

Schéma de localisation / Ia

Nom de sol RP2008 Auflès sol (sur) redoxique / Gx à 50m

Schéma de localisation IVb



s107-1 – LUVISOL dégradé rédoxique
pachique – HyIVc



s107-2 – LUVISOL dégradé rédoxique
pachique – HyIVc (0-30 cm)



s107-3 – LUVISOL dégradé rédoxique
pachique – HyIVc (0-60 cm)



s107-4 – LUVISOL dégradé rédoxique
pachique – HyIVc (60-120 cm)



s108-1 – LUVISOL dégradé rédoxique
pachique -HyIVc



s108-2 – LUVISOL dégradé rédoxique
pachique -HyIVc (0-30 cm)



s108-3 - LUVISOL dégradé rédoxique
pachique -HyIVc (0-60 cm)



s108-4 – LUVISOL dégradé rédoxique
pachique -HyIVc (60-120 cm)

25 Sondage 107 Auteur J.P. PAUTY / SOL-CONSEIL Date 07/05/2013
 Altitude 360m Commune FOURNAIE Végétation Bois - Broussailles

Géologie Observée	Etage	Nom	Géomorpho	*Code
	1 <u>OEX</u>	<u>Limons</u>		<u>900</u>
	2			Nom <u>PLATEAU</u>
3			Pente % / Expo <u> / /</u>	

Humus	OL	OF	OH	Nom
	<u> / </u>	<u> / </u>	<u> / </u>	<u> / </u>

Hydrologie	Drainage naturel*	Prof. d'arrêt (cm)
	<u>5/6</u>	<u>120cm</u>
	1 - Excessif (H0) 5 - Faible (H3) 2 - Favorable (H0) 6 - Assez pauvre (H3+) 3 - Modéré (H1) 7 - Pauvre (H4) 4 - Imparfait (H2) 8 - Très pauvre (H4)	Cause d'arrêt <u> / </u>
Prof. nappe (cm)	Prof. discontinuité (cm)	
<u> / </u>	<u>60/90cm</u>	

27 Sondage 108 Auteur J.P. PAUTY / SOL-CONSEIL Date 07/05/2013
 Altitude 363m Commune FOURNAIE Végétation Pâturage (Montain)

Géologie Observée	Etage	Nom	Géomorpho	*Code
	1 <u>OEX</u>	<u>Limons</u>		<u>900</u>
	2			Nom <u>PLATEAU</u>
3			Pente % / Expo <u> / /</u>	

Humus	OL	OF	OH	Nom
	<u> / </u>	<u> / </u>	<u> / </u>	<u> / </u>

Hydrologie	Drainage naturel*	Prof. d'arrêt (cm)
	<u>5</u>	<u>120cm</u>
	1 - Excessif (H0) 5 - Faible (H3) 2 - Favorable (H0) 6 - Assez pauvre (H3+) 3 - Modéré (H1) 7 - Pauvre (H4) 4 - Imparfait (H2) 8 - Très pauvre (H4)	Cause d'arrêt <u> / </u>
Prof. nappe (cm)	Prof. discontinuité (cm)	
<u> / </u>	<u>45cm</u>	

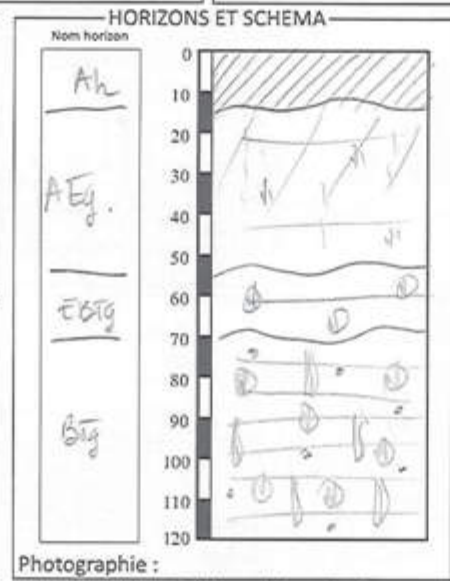
EFFERVESCENCE			TACHES		
Prof. (cm)	Texture*	Couleur*	Intensité	Localisation	Oxy. Red. FeMn
1 <u>0</u> <u>15</u>	1 <u>L</u>	<u>BRUN FO</u>	1 <u>0</u>	<u> / </u>	1 <u>0</u> <u>0</u> <u>0</u>
2 <u>15</u> <u>55</u>	2 <u>L</u>	<u>BRUN XX</u>	2 <u>0</u>	<u> / </u>	2 <u>0</u> <u>0</u> <u>0</u>
3 <u>55</u> <u>70</u>	3 <u>LA</u>	<u>GRIS XX</u>	3 <u>0</u>	<u> / </u>	3 <u>4</u> <u>3</u> <u>2</u>
4 <u>70</u> <u>120</u>	4 <u>LA</u>	<u>GRIS XX</u>	4 <u>0</u>	<u> / </u>	4 <u>5</u> <u>4</u> <u>3</u>
5	5		5		5
6	6		6		6

min max

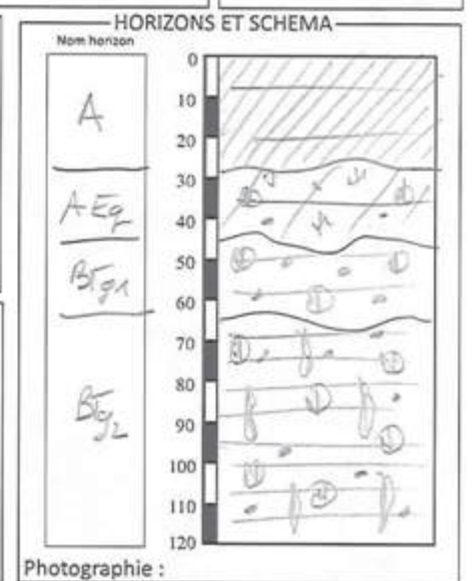
EFFERVESCENCE			TACHES		
Prof. (cm)	Texture*	Couleur*	Intensité	Localisation	Oxy. Red. FeMn
1 <u>0</u> <u>30</u>	1 <u>LA</u>	<u>BRUN XX</u>	1 <u>0</u>	<u> / </u>	1 <u>0</u> <u>0</u> <u>0</u>
2 <u>30</u> <u>65</u>	2 <u>L</u>	<u>BRUN XX</u>	2 <u>0</u>	<u> / </u>	2 <u>3</u> <u>0</u> <u>2</u>
3 <u>45</u> <u>70</u>	3 <u>LA</u>	<u>GRIS XX</u>	3 <u>0</u>	<u> / </u>	3 <u>5</u> <u>4</u> <u>3</u>
4 <u>70</u> <u>120</u>	4 <u>LA</u>	<u>GRIS XX</u>	4 <u>0</u>	<u> / </u>	4 <u>5</u> <u>4</u> <u>4</u>
5	5		5		5
6	6		6		6

min max

CONCRETIONS / NODULES		
Abondance	Nature	Dimensions
1 <u>0</u>	1 <u> / </u>	1 <u> / </u>
2 <u>0</u>	2 <u> / </u>	2 <u> / </u>
3 <u>2</u>	3 <u> / </u>	3 <u>2</u>
4 <u>3</u>	4 <u> / </u>	4 <u>3</u>
5	5	5
6	6	6



CONCRETIONS / NODULES		
Abondance	Nature	Dimensions
1 <u>0</u>	1 <u> / </u>	1 <u> / </u>
2 <u>0</u>	2 <u> / </u>	2 <u> / </u>
3 <u>4</u>	3 <u> / </u>	3 <u>3</u>
4 <u>4</u>	4 <u> / </u>	4 <u>4</u>
5	5	5
6	6	6



ELEMENTS GROSSIERS			
%	Nature	Forme	Taille
1 <u>0</u>	1 <u> / </u>	1 <u> / </u>	<u> / </u>
2 <u>0</u>	2 <u> / </u>	2 <u> / </u>	1 - arrondis
3 <u>0</u>	3 <u> / </u>	3 <u> / </u>	2 - allongés anguleux
4 <u>0</u>	4 <u> / </u>	4 <u> / </u>	3 - allongés émoussés
5	5	5	4 - aplatis anguleux
6	6	6	5 - aplatis émoussés
			6 - irréguliers anguleux
			7 - irréguliers émoussés
			8 - de formes diverses
			1 - Gravieres
			2 - Cailloux
			3 - Pierres
			4 - Blocs

Abondance EG en surface (%) 0%

ELEMENTS GROSSIERS			
%	Nature	Forme	Taille
1 <u>0</u>	1 <u> / </u>	1 <u> / </u>	<u> / </u>
2 <u>0</u>	2 <u> / </u>	2 <u> / </u>	1 - arrondis
3 <u>0</u>	3 <u> / </u>	3 <u> / </u>	2 - allongés anguleux
4 <u>0</u>	4 <u> / </u>	4 <u> / </u>	3 - allongés émoussés
5	5	5	4 - aplatis anguleux
6	6	6	5 - aplatis émoussés
			6 - irréguliers anguleux
			7 - irréguliers émoussés
			8 - de formes diverses
			1 - Gravieres
			2 - Cailloux
			3 - Pierres
			4 - Blocs

Abondance EG en surface (%) 0%

Nom de sol RP2008 LUvisol dégradé (sub)redoxique pachique 4/1A

Schéma de localisation / IVc

Nom de sol RP2008 LUvisol dégradé redoxique pachique 4/1A

Schéma de localisation / IVc



s109-1 – ANTHROPOSOL leptique faiblt
rédoxique (/galets) – HyVa



s109-2 – ANTHROPOSOL leptique faiblt
rédoxique (/galets) – HyVa (0-30 cm)



s110-1 – LUVISOL dégradé rédoxique
pachique – HyIVc



s110-2 – LUVISOL dégradé rédoxique
pachique – HyIVc (0-30 cm)



s110-3 – LUVISOL dégradé rédoxique
pachique – HyIVc (0-60 cm)



s110-4 – LUVISOL dégradé rédoxique
pachique – HyIVc (60-120 cm)

Sondage 109 Auteur JR PALT / SOL-CONSEIL Date 07/05/2019
 Altitude 361m Commune FONTAINE Végétation Pré fide à roches

Géologie Observée	Etage	Nom	Géomorpho	*Code	
	1	<u>DEX</u>		<u>Rembai</u>	<u>914</u>
	2				Nom <u>HT de versant rectiligne</u>
3				Pente % / Expo <u>1-2% SE</u>	

Humus	OL	<input checked="" type="checkbox"/>	Hydrologie	Drainage naturel*	<u>4/5</u>	Prof. d'arrêt (cm)	<u>40m</u>	
	OF	<input checked="" type="checkbox"/>		1 - Excessif (H0) 5 - Faible (H3)	Cause d'arrêt	<u>Ce</u>	Prof. discontinuité (cm)	<u>/</u>
	OH	<input checked="" type="checkbox"/>		2 - Favorable (H0) 6 - Assez pauvre (H3+)	Prof. nappe (cm)	<u>/</u>		
Nom	<u>/</u>		3 - Modéré (H1) 7 - Pauvre (H4)					
			4 - Imparfait (H2) 8 - Très pauvre (H4)					

EFFERVESCENCE				TACHES			
Prof. (cm)	Texture*	Couleur*	Intensité	Localisation	Oxy.	Red.	FeMn
1 <u>0</u> <u>30</u>	1 <u>Ca</u>	1 <u>JAGXX</u>	1 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	1 <u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
2 <u>30</u> <u>40</u>	2 <u>L</u>	2 <u>JAGXX</u>	2 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	2 <u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
3 <u>40</u>	3 <u>Ca</u>		3		3		
4			4		4		
5			5		5		
6			6		6		

min max

CONCRETIONS / NODULES			HORIZONS ET SCHEMA	
Abondance	Nature	Dimensions	Nom horizon	
1 <u>0</u>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	<u>(H)S(e)</u>	
2 <u>0</u>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	<u>Ae</u>	
3 <u>0</u>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	<u>Ca</u>	
4 <u>0</u>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>		
5 <u>0</u>	5 <input checked="" type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>		
6 <u>0</u>	6 <input checked="" type="checkbox"/>	6 <input checked="" type="checkbox"/>		

ELEMENTS GROSSIERS			
%	Nature	Forme	Taille
1 <u>0</u>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2 <u>0</u>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3 <u>40-60</u>	3 <u>Ca?</u>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4 <u>0</u>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5 <u>0</u>	5 <input checked="" type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
6 <u>0</u>	6 <input checked="" type="checkbox"/>	6 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Abondance EG en surface (%) 0%

Nom de sol RP2008 ANTHROSOL leptique La (faible redoxique) de remblai
 Schéma de localisation - Ia

Sondage 110 Auteur JR PALT / SOL-CONSEIL Date 07/05/2019
 Altitude 360m Commune FONTAINE Végétation Pré fide à roches

Géologie Observée	Etage	Nom	Géomorpho	*Code	
	1	<u>DEX</u>		<u>Limons</u>	<u>914</u>
	2				Nom <u>HT de versant rectiligne</u>
3				Pente % / Expo <u>1-2% SE</u>	

Humus	OL	<input checked="" type="checkbox"/>	Hydrologie	Drainage naturel*	<u>4/5</u>	Prof. d'arrêt (cm)	<u>120cm</u>	
	OF	<input checked="" type="checkbox"/>		1 - Excessif (H0) 5 - Faible (H3)	Cause d'arrêt	<u>/</u>	Prof. discontinuité (cm)	<u>40cm</u>
	OH	<input checked="" type="checkbox"/>		2 - Favorable (H0) 6 - Assez pauvre (H3+)	Prof. nappe (cm)	<u>/</u>		
Nom	<u>/</u>		3 - Modéré (H1) 7 - Pauvre (H4)					
			4 - Imparfait (H2) 8 - Très pauvre (H4)					

EFFERVESCENCE				TACHES			
Prof. (cm)	Texture*	Couleur*	Intensité	Localisation	Oxy.	Red.	FeMn
1 <u>0</u> <u>20</u>	1 <u>L</u>	1 <u>BeXXX</u>	1 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	1 <u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
2 <u>40</u> <u>60</u>	2 <u>L</u>	2 <u>BeXXX</u>	2 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	2 <u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
3 <u>60</u> <u>70</u>	3 <u>LA</u>	3 <u>BeXXX</u>	3 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	3 <u>4</u>	<u>3</u>	<u>3</u>
4 <u>80</u> <u>110</u>	4 <u>LA-A</u>	4 <u>BeXXX</u>	4 <u>5</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	4 <u>5</u>	<u>4</u>	<u>5</u>
5			5		5		
6			6		6		

min max

CONCRETIONS / NODULES			HORIZONS ET SCHEMA	
Abondance	Nature	Dimensions	Nom horizon	
1 <u>0</u>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	<u>LA</u>	
2 <u>0</u>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	<u>Ae</u>	
3 <u>3</u>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <u>Ca</u>	<u>Bg1</u>	
4 <u>2</u>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	<u>Bg2</u>	
5 <u>0</u>	5 <input checked="" type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>		
6 <u>0</u>	6 <input checked="" type="checkbox"/>	6 <input checked="" type="checkbox"/>		

ELEMENTS GROSSIERS			
%	Nature	Forme	Taille
1 <u>0</u>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2 <u>0</u>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3 <u>0</u>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4 <u>0</u>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5 <u>0</u>	5 <input checked="" type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
6 <u>0</u>	6 <input checked="" type="checkbox"/>	6 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Abondance EG en surface (%) 0%

Nom de sol RP2008 LUVISOL dégradé redoxique pachyque L/LA
 Schéma de localisation - IVc



s111-1 – LUVISOL dégradé rédoxique
pachique – HyIVc



s111-2 – LUVISOL dégradé rédoxique
pachique – HyIVc (0-30 cm)



s111-3 – LUVISOL dégradé rédoxique
pachique – HyIVc (0-60 cm)



s111-4 – LUVISOL dégradé rédoxique
pachique – HyIVc (60-120 cm)



s112-1 – LUVISOL dégradé surrédoxique
pachique – HyVb



s112-2 – LUVISOL dégradé surrédoxique
pachique – HyVb (0-30 cm)



s112-3 – LUVISOL dégradé surrédoxique
pachique – HyVb (0-60 cm)



s112-4 – LUVISOL dégradé surrédoxique
pachique – HyVb (60-120 cm)

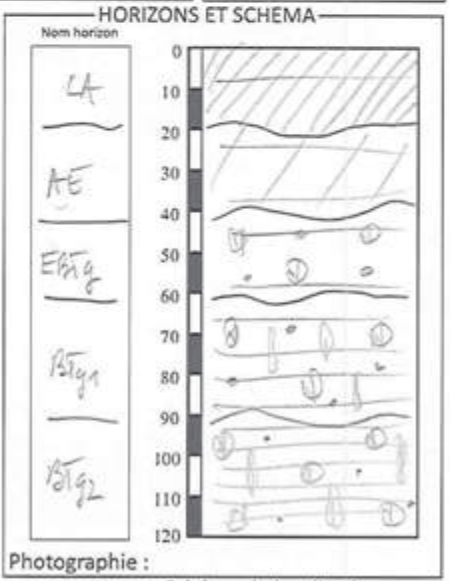
30 Sondage 111 Auteur J.P. PARY/SOL-CONSEIL Date 07/05/2019
 Altitude 357m Commune FONTAINE Végétation Prairie avec
 Géologie Observée
 Etage 1 DEX Nom Limons
 Etage 2
 Etage 3
 Géomorpho *Code 914
 Nom Bas de versant rectiligne
 Pente % / Expo 1-2% SE
 Humus OL
 OF
 OH
 Nom /
 Drainage naturel* 4/5
 Prof. d'arrêt (cm) Non
 Cause d'arrêt /
 Prof. nappe (cm)
 Prof. discontinuité (cm) 60m

26 Sondage 112 Auteur J.P. PARY/SOL-CONSEIL Date 07/05/2019
 Altitude 362m Commune FONTAINE Végétation Forêt à rousses
 Géologie Observée
 Etage 1 DEX Nom Limons
 Etage 2
 Etage 3
 Géomorpho *Code 300
 Nom PLATEAU
 Pente % / Expo / /
 Humus OL
 OF
 OH
 Nom /
 Drainage naturel* 6
 Prof. d'arrêt (cm) Non
 Cause d'arrêt /
 Prof. nappe (cm) 60m
 Prof. discontinuité (cm) 70m

EFFERVESCENCE
 Prof. (cm) Texture* Couleur* Intensité Localisation
 1 0 20 1 L BRXXYY 1 0 1- Généralisée
 2 20 45 2 L BRXXYY 2 0 2- Localisée à la matrice
 3 45 60 3 L BRXXYY 3 0 3- Localisée au squelette
 4 60 90 4 LA BRXXYY 4 0 4- Localisée aux E.G.
 5 90 110 5 LA-M BRXXYY
 6 110 120 6 BR
 min max
 TACHES
 Oxy. Red. FeMn
 1 0 0 0 1- 0%
 2 0 0 0 2- <2%
 3 4 3 4 3- 5 à 15%
 4 5 4 3 4- 15 à 40%
 5 5 4 2 5- 40 à 80%
 6 0 0 0 6- > 80%

EFFERVESCENCE
 Prof. (cm) Texture* Couleur* Intensité Localisation
 1 0 20 1 L BRXXYY 1 0 1- Généralisée
 2 20 40 2 LA BRXXYY 2 0 2- Localisée à la matrice
 3 40 65 3 L BRXXYY 3 0 3- Localisée au squelette
 4 65 110 4 LA BRXXYY 4 0 4- Localisée aux E.G.
 5
 6
 min max
 TACHES
 Oxy. Red. FeMn
 1 2 6 0 1- 0%
 2 5 2 2 2- <2%
 3 4 3 3 3- 5 à 15%
 4 5 6 6 4- 15 à 40%
 5 0 0 0 5- 40 à 80%
 6 0 0 0 6- > 80%

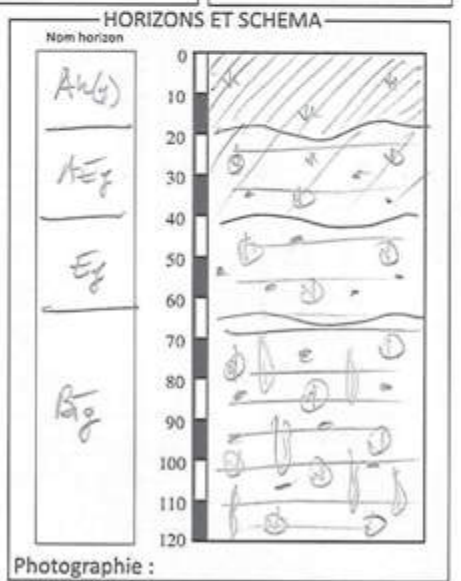
CONCRETIONS / NODULES
 Abondance Nature Dimensions
 1 0 1 1- Extrêmement fin (< 1 mm)
 2 0 2 2- Très fins (1-2mm)
 3 1 3 3- Fins (2-5mm)
 4 3 4 4- Moyens (5-15mm)
 5 2 5 5- Gros (15-60 mm)
 6 0 6 6- Très gros (>60 mm)
 2- CaCo3
 7- FeMn



ELEMENTS GROSSIERS
 % Nature Forme Taille
 1 0 1 1- arrondis
 2 0 2 2- allongés anguleux
 3 0 3 3- allongés émousés
 4 0 4 4- aplats anguleux
 5 0 5 5- aplats émousés
 6 0 6 6- irréguliers anguleux
 7- irréguliers émousés
 8- de formes diverses
 1- Graviers
 2- Cailloux
 3- Pierres
 4- Blocs
 Abondance EG en surface (%) 0%

Nom de sol RP2008 Luvisol dégradé redoxique patchy L/Alp
 Schéma de localisation / IIc

CONCRETIONS / NODULES
 Abondance Nature Dimensions
 1 0 1 1- Extrêmement fin (< 1 mm)
 2 0 2 2- Très fins (1-2mm)
 3 2 3 3- Fins (2-5mm)
 4 1 4 4- Moyens (5-15mm)
 5 0 5 5- Gros (15-60 mm)
 6 0 6 6- Très gros (>60 mm)
 2- CaCo3
 7- FeMn



ELEMENTS GROSSIERS
 % Nature Forme Taille
 1 0 1 1- arrondis
 2 0 2 2- allongés anguleux
 3 0 3 3- allongés émousés
 4 0 4 4- aplats anguleux
 5 0 5 5- aplats émousés
 6 0 6 6- irréguliers anguleux
 7- irréguliers émousés
 8- de formes diverses
 1- Graviers
 2- Cailloux
 3- Pierres
 4- Blocs
 Abondance EG en surface (%) 0%

Nom de sol RP2008 Luvisol dégradé brunédoxique patchy L/La
 Schéma de localisation / IIb



s113-1 – REDUCTISOL à gley oxydé à réduit anthropisé – HyVid



s113-2 – REDUCTISOL à gley oxydé à réduit anthropisé – HyVid (0-30 cm)



s113-3 – REDUCTISOL à gley oxydé à réduit anthropisé – HyVid (0-60 cm)



s114-1 – BRUNISOL surrédoxique anthropisé
– HyVa



s114-2 – BRUNISOL surrédoxique anthropisé
– HyVa (0-30 cm)



s115-1 – ANTHROPOSOL-REDUCTISOL
leptique – HyVId



s115-2 – Mare adjacente

31

Sondage M3 Auteur J.P. PAUTY/OL-COUSSEL Date 07/05/2019
 Altitude 360m Commune FONTAINES Végétation Prairie nat. humide
 Géologie Observée
 Etage 1 [OEX] Nom Limons (neublés)
 Etage 2 Nom avec quartz blocs
 Etage 3 Nom en surface
 Géomorpho *Code 900
 Nom PLATEAU
 Pente % / Expo / /
 Humus OL /
 OF /
 OH /
 Nom /
 Drainage naturel* 7/1
 Hydrologie 1 - Excessif (H0) 5 - Faible (H3) 2 - Favorable (H0) 6 - Assez pauvre (H3+) 3 - Modéré (H1) 7 - Pauvre (H4) 4 - Imparfait (H2) 8 - Très pauvre (H4)
 Prof. d'arrêt (cm) 70cm
 Cause d'arrêt galats?
 Prof. discontinuité (cm) /
 Prof. nappe (cm) /

32

Sondage 114 Auteur J.P. PAUTY/OL-COUSSEL Date 07/05/2019
 Altitude 362m Commune FOURCHAMGNE Végétation Prairie arbo. fauche
 Géologie Observée
 Etage 1 [LOEX] Nom Limons (neublés)
 Etage 2 Nom a blocs
 Etage 3 Nom
 Géomorpho *Code 900
 Nom PLATEAU
 Pente % / Expo / /
 Humus OL /
 OF /
 OH /
 Nom /
 Drainage naturel* 6
 Hydrologie 1 - Excessif (H0) 5 - Faible (H3) 2 - Favorable (H0) 6 - Assez pauvre (H3+) 3 - Modéré (H1) 7 - Pauvre (H4) 4 - Imparfait (H2) 8 - Très pauvre (H4)
 Prof. d'arrêt (cm) 50cm
 Cause d'arrêt Gx
 Prof. discontinuité (cm) /
 Prof. nappe (cm) /

EFFERVESCENCE			TACHES		
Prof. (cm)	Texture*	Couleur*	Intensité	Localisation	Oxy. Red. FeMn
1 <u>0</u> <u>16</u>	1 <u>LA</u>	1 <u>BRXXCL</u>	1 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	1 <u>2</u> <u>0</u> <u>0</u>
2 <u>10</u> <u>40</u>	2 <u>AL</u>	2 <u>CAJXX</u>	2 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	2 <u>3</u> <u>5</u> <u>0</u>
3 <u>40</u> <u>30</u>	3 <u>A</u>	3 <u>GRJEXX</u>	3 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	3 <u>2</u> <u>6</u> <u>4</u>
4 <u>30</u>	4 <u>Cx</u>		4 <u></u>		4 <u></u> <u></u> <u></u>
5 <u></u>	5 <u></u>		5 <u></u>		5 <u></u> <u></u> <u></u>
6 <u></u>	6 <u></u>		6 <u></u>		6 <u></u> <u></u> <u></u>

min max

EFFERVESCENCE			TACHES		
Prof. (cm)	Texture*	Couleur*	Intensité	Localisation	Oxy. Red. FeMn
1 <u>0</u> <u>10</u>	1 <u>LA</u>	1 <u>BRXXCL</u>	1 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	1 <u>2</u> <u>0</u> <u>0</u>
2 <u>10</u> <u>50</u>	2 <u>LA-AL</u>	2 <u>CAJXX</u>	2 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	2 <u>4</u> <u>3</u> <u>2</u>
3 <u>50</u>	3 <u>Cx</u>		3 <u></u>		3 <u></u> <u></u> <u></u>
4 <u></u>	4 <u></u>		4 <u></u>		4 <u></u> <u></u> <u></u>
5 <u></u>	5 <u></u>		5 <u></u>		5 <u></u> <u></u> <u></u>
6 <u></u>	6 <u></u>		6 <u></u>		6 <u></u> <u></u> <u></u>

min max

CONCRETIONS / NODULES

Abondance	Nature	Dimensions
1 <u>0</u>	1 <u>/</u>	1 <u>/</u>
2 <u>0</u>	2 <u>/</u>	2 <u>/</u>
3 <u>4</u>	3 <u>2</u>	3 <u>4</u>
4 <u></u>	4 <u></u>	4 <u></u>
5 <u></u>	5 <u></u>	5 <u></u>
6 <u></u>	6 <u></u>	6 <u></u>

HORIZONS ET SCHEMA

Nom horizon: A_g
G₀
G_r
G_x

ELEMENTS GROSSIERS

%	Nature	Forme	Taille
1 <u>15</u>	1 <u>galats</u>	1 <u>1</u>	<u>2</u>
2 <u>0</u>	2 <u>/</u>	2 <u>/</u>	<u>2</u>
3 <u>0</u>	3 <u>/</u>	3 <u>/</u>	<u>3</u>
4 <u>100</u>	4 <u>Cx</u>	4 <u>1</u>	<u>1</u>
5 <u></u>	5 <u></u>	5 <u></u>	<u></u>
6 <u></u>	6 <u></u>	6 <u></u>	<u></u>

Abondance EG en surface (%) <5%

CONCRETIONS / NODULES

Abondance	Nature	Dimensions
1 <u>0</u>	1 <u>/</u>	1 <u>/</u>
2 <u>0</u>	2 <u>2</u>	2 <u>3</u>
3 <u></u>	3 <u></u>	3 <u></u>
4 <u></u>	4 <u></u>	4 <u></u>
5 <u></u>	5 <u></u>	5 <u></u>
6 <u></u>	6 <u></u>	6 <u></u>

HORIZONS ET SCHEMA

Nom horizon: A_g
S_g
G_x

ELEMENTS GROSSIERS

%	Nature	Forme	Taille
1 <u>15</u>	1 <u>Cx</u>	1 <u>6</u>	<u>2</u>
2 <u>15</u>	2 <u>Cx</u>	2 <u>6</u>	<u>2</u>
3 <u>100</u>	3 <u>Cx</u>	3 <u>6</u>	<u>3</u>
4 <u></u>	4 <u></u>	4 <u></u>	<u></u>
5 <u></u>	5 <u></u>	5 <u></u>	<u></u>
6 <u></u>	6 <u></u>	6 <u></u>	<u></u>

Abondance EG en surface (%) <5%

Nom de sol RP2008
Réductible argileux à G₀ et G_r / galats(?) à 70cm
 Schéma de localisation
II d

Nom de sol RP2008
Brunisol lithomorphe anthropisé / G_x à 50cm
 Schéma de localisation
II a

4

Sondage MS Auteur J.P. PARY / Sol-Conseil Date 14/05/2014

Altitude 359m Commune Fontaine Végétation Jonc / Carex

Géologie Observée	Etage	Nom
	1 <u>COE1</u>	<u>Remblais</u>
	2	
3		

Géomorpho	*Code	Nom	Pente % / Expo
	<u>907</u>	<u>Dépression (inondée)</u>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>

Humus	OL	OF	OH	Nom
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

Hydrologie	Drainage naturel*	Prof. d'arrêt (cm)	Cause d'arrêt	Prof. nappe (cm)	Prof. discontinuité (cm)
	<u>7/2</u>	<u>30</u>	<u>Cx / Nappe</u>	<u>30</u>	<u>-</u>
	1 - Excessif (H0) 5 - Faible (H3) 2 - Favorable (H0) 6 - Assez pauvre (H3+) 3 - Modéré (H1) 7 - Pauvre (H4) 4 - Imparfait (H2) 8 - Très pauvre (H4)				

Les champs grisés peuvent ne pas être renseignés directement sur le terrain

Les champs grisés peuvent ne pas être renseignés directement sur le terrain

* Pour ces champs, se reporter au memo de terrain

Fiche sondage AS Sol-Conseil 2018

EFFERVESCENCE		TACHES	
Prof. (cm)	Texture* Couleur*	Intensité	Localisation
1 <u>0</u> <u>25</u>	1 <u>LA</u> <u>BLG LXX</u>	1 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
2 <u>15</u> <u>30</u>	2 <u>LA</u> <u>GLR LXX</u>	2 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
3 <u>30</u>	3 <u>Cx</u>	3	
4	4	4	
5	5	5	
6	6	6	

min max

0 - Nulle
1 - faible
2 - Modérée
3 - Forte
4 - Extrêmement forte

1 - Généralisée
2 - Localisée à la matrice
3 - Localisée au squelette
4 - Localisée aux E.G.

Oxy.	Red.	FeMn
1 <u>2</u> <u>5</u> <u>0</u>		
2 <u>5</u> <u>4</u> <u>0</u>		
3 <u>6</u>		
4		
5		
6		

1 - 0%
2 - <2%
3 - 5 à 15%
4 - 15 à 40%
5 - 40 à 80%
6 - > 80%

CONCRETIONS / NODULES			HORIZONS ET SCHEMA		
Abondance	Nature	Dimensions	Nom horizon	0	
1 <u>0</u>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	<u>AG</u>		
2 <u>0</u>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	<u>G0</u>		
3 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	<u>CGx</u>		
4 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>			
5 <input type="checkbox"/>	5 <input type="checkbox"/>	5 <input type="checkbox"/>			
6 <input type="checkbox"/>	6 <input type="checkbox"/>	6 <input type="checkbox"/>			

Abondance EG en surface (%) 0%

ELEMENTS GROSSIERS			
%	Nature	Forme	Taille
1 <u>0</u>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2 <u>0</u>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3 <u>60%</u>	3 <u>Cx</u>	3 <u>F</u>	<u>2-3</u>
4 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5 <input type="checkbox"/>	5 <input type="checkbox"/>	5 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6 <input type="checkbox"/>	6 <input type="checkbox"/>	6 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Abondance EG en surface (%) 0%

Nom de sol RP2008 REDUCTISOL leptique Lt/Ga à 30m
anthroposol

Schéma de localisation III d

11 SONDAGES 116 à 118 non réalisés : AIRE GENE DU VOYAGE

Sondage Auteur Date

Altitude Commune Végétation

Géologie Observée	Etage	Nom
	1	
	2	
3		

Géomorpho	*Code	Nom	Pente % / Expo

Humus	OL	OF	OH	Nom

Hydrologie	Drainage naturel*	Prof. d'arrêt (cm)	Cause d'arrêt	Prof. nappe (cm)	Prof. discontinuité (cm)
	1 - Excessif (H0) 5 - Faible (H3) 2 - Favorable (H0) 6 - Assez pauvre (H3+) 3 - Modéré (H1) 7 - Pauvre (H4) 4 - Imparfait (H2) 8 - Très pauvre (H4)				

Les champs grisés peuvent ne pas être renseignés directement sur le terrain

Les champs grisés peuvent ne pas être renseignés directement sur le terrain

* Pour ces champs, se reporter au memo de terrain

Fiche sondage AS Sol-Conseil 2018

EFFERVESCENCE		TACHES	
Prof. (cm)	Texture* Couleur*	Intensité	Localisation
1	1	1	
2	2	2	
3	3	3	
4	4	4	
5	5	5	
6	6	6	

min max

0 - Nulle
1 - faible
2 - Modérée
3 - Forte
4 - Extrêmement forte

1 - Généralisée
2 - Localisée à la matrice
3 - Localisée au squelette
4 - Localisée aux E.G.

Oxy.	Red.	FeMn
1		
2		
3		
4		
5		
6		

1 - 0%
2 - <2%
3 - 5 à 15%
4 - 15 à 40%
5 - 40 à 80%
6 - > 80%

CONCRETIONS / NODULES			HORIZONS ET SCHEMA		
Abondance	Nature	Dimensions	Nom horizon	0	
1	1	1			
2	2	2			
3	3	3			
4	4	4			
5	5	5			
6	6	6			

Abondance EG en surface (%)

ELEMENTS GROSSIERS			
%	Nature	Forme	Taille
1	1	1	<input type="checkbox"/>
2	2	2	<input type="checkbox"/>
3	3	3	<input type="checkbox"/>
4	4	4	<input type="checkbox"/>
5	5	5	<input type="checkbox"/>
6	6	6	<input type="checkbox"/>

Abondance EG en surface (%)

Nom de sol RP2008

Schéma de localisation



s119-1 – ANTHROPOSOL à galets, leptique –
HyND



s119-2 – Tas de galets voisin



s120-1 – LUVISOL dégradé surrédoxique
pachique – HyVb



s120-2 – LUVISOL dégradé surrédoxique
pachique – HyVb (0-30 cm)



s120-3 - LUVISOL dégradé surrédoxique
pachique – HyVb (0-60 cm)



s120-4 – LUVISOL dégradé surrédoxique
pachique – HyVb (60-120 cm)

Sondage 119 Auteur J.P. PARZY / S. COUSSE Date 14/05/2013
 Altitude 360m Commune FOUSSEYACINE végétation Friche herbacée à ligustre

Géologie Observée	Etage	Nom
1	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>Parent</u>
2		
3		

Géomorpho	*Code	Nom	Pente % / Expo
	<u>914</u>	<u>Versant septentrional</u>	<u>1-30 / S</u>

Humus	OL	OF	OH	Nom
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>/</u>

Hydrologie	Drainage naturel*	Prof. d'arrêt (cm)	Cause d'arrêt	Prof. discontinuité (cm)
	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>100</u>	<u>galets</u>	<u>/</u>

Les champs grisés peuvent ne pas être renseignés directement sur le terrain. Pour ces champs, se reporter au memo de terrain. Fiche sondage AS Sol-Corniel 2018

EFFERVESCENCE		TACHES	
Prof. (cm)	Texture* Couleur*	Intensité	Localisation
1	<u>0</u> <u>20</u> <u>LSK</u> <u>BLX XX</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2	<u>20</u> <u>20</u> <u></u> <u></u>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	<u></u> <u></u> <u></u> <u></u>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	<u></u> <u></u> <u></u> <u></u>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	<u></u> <u></u> <u></u> <u></u>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6	<u></u> <u></u> <u></u> <u></u>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

CONCRETIONS / NODULES			HORIZONS ET SCHEMA	
Abondance	Nature	Dimensions	Nom horizon	0
1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>A</u>	<u>0-10</u>
2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<u>G₁</u>	<u>10-120</u>

ELEMENTS GROSSIERS			
%	Nature	Forme	Taille
1	<u>10-20</u>	<u>galets</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
2	<u>10-20</u>	<u>g</u>	<input checked="" type="checkbox"/>

Nom de sol RP2008: ANTHROSOL à galets, leptique
 Schéma de localisation: I⁹ / ND

Sondage 120 Auteur J.P. PARZY / S. COUSSE Date 14/05/2013
 Altitude 362m Commune FOUSSEYACINE végétation fr. nat. fauche

Géologie Observée	Etage	Nom
1	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>Leau</u>
2		
3		

Géomorpho	*Code	Nom	Pente % / Expo
	<u>900</u>	<u>PLATEAU</u>	<u>/ /</u>

Humus	OL	OF	OH	Nom
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>/</u>

Hydrologie	Drainage naturel*	Prof. d'arrêt (cm)	Cause d'arrêt	Prof. discontinuité (cm)
	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>1200</u>	<u></u>	<u>50</u>

Les champs grisés peuvent ne pas être renseignés directement sur le terrain. Pour ces champs, se reporter au memo de terrain. Fiche sondage AS Sol-Corniel 2018

EFFERVESCENCE		TACHES	
Prof. (cm)	Texture* Couleur*	Intensité	Localisation
1	<u>0</u> <u>5</u> <u>16</u> <u>BLX FO</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2	<u>5</u> <u>20</u> <u>16</u> <u>BLX XX</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3	<u>20</u> <u>50</u> <u>16</u> <u>BLX XX</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	<u>50</u> <u>110</u> <u>16-11</u> <u>BLX XX</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	<u></u> <u></u> <u></u> <u>JF</u>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6	<u></u> <u></u> <u></u> <u></u>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

CONCRETIONS / NODULES			HORIZONS ET SCHEMA	
Abondance	Nature	Dimensions	Nom horizon	0
1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>Ah</u>	<u>0-10</u>
2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>A(g)</u>	<u>10-20</u>
3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>Eg</u>	<u>20-50</u>
4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>Brg</u>	<u>50-120</u>

ELEMENTS GROSSIERS			
%	Nature	Forme	Taille
1	<u>0</u>	<u>/</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
2	<u>0</u>	<u>/</u>	<input checked="" type="checkbox"/>

Nom de sol RP2008: LUVISOL dégradé (br) rédoxique paréique
 Schéma de localisation: I⁹ / Ib



s121-1 – LUVISOL dégradé surrédoxique
pachique – HyVb



s121-2 – LUVISOL dégradé surrédoxique
pachique – HyVb (0-30 cm)



s121-3 – LUVISOL dégradé surrédoxique
pachique – HyVb (0-60 cm)



s121-4 – LUVISOL dégradé surrédoxique
pachique – HyVb (60-120 cm)



s122-1 – BRUNISOL anthropisé surrédoxique pachique – HyVb



s122-2 – BRUNISOL anthropisé surrédoxique pachique – HyVb (0-30 cm)



s122-3 - BRUNISOL anthropisé surrédoxique pachique – HyVb (0-60 cm)



s122-4 – BRUNISOL anthropisé surrédoxique pachique – HyVb (60-120 cm)

6

Sondage 121 Auteur J.P. ARISTY / SOL-CONSEIL Date 14/05/2013
 Altitude 360m Commune FOUSSEHAGNE végétation Forêt nat à Buche
 Géologie Observée
 Etage 1 DEX Nom limon
 Etage 2
 Etage 3
 Géomorpho *Code 300
 Nom PLATEAU
 Pente % / Expo / /
 Humus OL /
 OF /
 OH /
 Nom /
 Drainage naturel* 5/6
 Hydrologie 1 - Excessif (H0) 5 - Faible (H3)
 2 - Favorable (H0) 6 - Assez pauvre (H3+)
 3 - Modéré (H1) 7 - Pauvre (H4)
 4 - Imparfait (H2) 8 - Très pauvre (H4)
 Prof. d'arrêt (cm) 120
 Cause d'arrêt /
 Prof. nappe (cm) 300
 Prof. discontinuité (cm) 400

Les champs gris peuvent ne pas être renseignés directement sur le terrain

* Pour ces champs, se reporter au memo de terrain

Fiche sondage AS Sol-Conseil 2018

EFFERVESCENCE
 Prof. (cm) Texture* Couleur* Intensité Localisation
 1 0 10 1 Ua BR XXXX 1 0 /
 2 10 20 2 Ua BR GR XX 2 0 /
 3 20 30 3 Ua GR GR XX 3 0 /
 4 30 40 4 Ua GR GR XX 4 0 0- Nulle
 5 5-15% 5 2- Modérée 1- Généralisée
 6 15-40% 6 3- Forte 2- Localisée à la matrice
 7-40% 8-80% 3- Localisée au squelette
 4- Extrêmement forte 4- Localisée aux T.G.

TACHES
 Oxy. Red. FeMn
 1 0 0 0
 2 0 0 0
 3 4 5 3 1-0%
 4 5 6 3 2- <2%
 5 3-5 à 15%
 6 4-15 à 40%
 7-40 à 80%
 8- > 80%

CONCRETIONS / NODULES
 Abondance Nature Dimensions
 1 0 1 / 1 /
 2 0 2 / 2 /
 3 0 3 / 3 /
 4 0 4 / 4 /
 5 0 5 / 5 /
 6 0 6 / 6 /
 1-0%
 2-<2%
 3-5 à 15%
 4-15 à 40%
 5-40 à 80%
 6-> 80%
 1- Extrêmement fin (<1 mm)
 2- Très fins (1-2mm)
 3- Fins (2-5mm)
 4- Moyens (5-15mm)
 5- Gros (15-60 mm)
 6- Très gros (>60 mm)
 2- CaCO3
 7- FeMn

ELEMENTS GROSSIERS
 % Nature Forme Taille
 1 0 1 / 1 /
 2 0 2 / 2 /
 3 0 3 / 3 /
 4 0 4 / 4 /
 5 0 5 / 5 /
 6 0 6 / 6 /
 1- arrondés
 2- allongés anguleux
 3- allongés émoussés
 4- aplatis anguleux
 5- aplatis émoussés
 6- irréguliers anguleux
 7- irréguliers émoussés
 8- de formes diverses
 1- Gravier
 2- Cailloux
 3- Pierres
 4- Blocs
 Abondance EG en surface (%) 0%

Nom de sol RP2008

Luvisol (non) réchronique podrique
La/LtA

Schéma de localisation

/ Ib

5

Sondage 120 Auteur J.P. ARISTY / SOL-CONSEIL Date 14/05/2013
 Altitude 359m Commune FOUSSEHAGNE végétation Forêt houx/peupx/Sauz
 Géologie Observée
 Etage 1 DEX Nom limon
 Etage 2
 Etage 3
 Géomorpho *Code 300
 Nom PLATEAU
 Pente % / Expo / /
 Humus OL /
 OF /
 OH /
 Nom /
 Drainage naturel* 6
 Hydrologie 1 - Excessif (H0) 5 - Faible (H3)
 2 - Favorable (H0) 6 - Assez pauvre (H3+)
 3 - Modéré (H1) 7 - Pauvre (H4)
 4 - Imparfait (H2) 8 - Très pauvre (H4)
 Prof. d'arrêt (cm) 120
 Cause d'arrêt Nappe
 Prof. nappe (cm) 600
 Prof. discontinuité (cm) /

Les champs gris peuvent ne pas être renseignés directement sur le terrain

* Pour ces champs, se reporter au memo de terrain

Fiche sondage AS Sol-Conseil 2018

EFFERVESCENCE
 Prof. (cm) Texture* Couleur* Intensité Localisation
 1 0 10 1 Ua BR XXXX 1 0 /
 2 10 20 2 Ua BR GR XX 2 0 /
 3 20 30 3 Ua BR GR XX 3 0 /
 4 30 40 4 Ua BR GR XX 4 0 0- Nulle
 5 5-15% 5 2- Modérée 1- Généralisée
 6 15-40% 6 3- Forte 2- Localisée à la matrice
 7-40% 8-80% 3- Localisée au squelette
 4- Extrêmement forte 4- Localisée aux T.G.

TACHES
 Oxy. Red. FeMn
 1 0 0 0
 2 0 0 0
 3 4 5 3 1-0%
 4 5 6 3 2- <2%
 5 3-5 à 15%
 6 4-15 à 40%
 7-40 à 80%
 8- > 80%

CONCRETIONS / NODULES
 Abondance Nature Dimensions
 1 0 1 / 1 /
 2 0 2 / 2 /
 3 0 3 / 3 /
 4 0 4 / 4 /
 5 0 5 / 5 /
 6 0 6 / 6 /
 1-0%
 2-<2%
 3-5 à 15%
 4-15 à 40%
 5-40 à 80%
 6-> 80%
 1- Extrêmement fin (<1 mm)
 2- Très fins (1-2mm)
 3- Fins (2-5mm)
 4- Moyens (5-15mm)
 5- Gros (15-60 mm)
 6- Très gros (>60 mm)
 2- CaCO3
 7- FeMn

ELEMENTS GROSSIERS
 % Nature Forme Taille
 1 0 1 / 1 /
 2 0 2 / 2 /
 3 0 3 / 3 /
 4 0 4 / 4 /
 5 0 5 / 5 /
 6 0 6 / 6 /
 1- arrondés
 2- allongés anguleux
 3- allongés émoussés
 4- aplatis anguleux
 5- aplatis émoussés
 6- irréguliers anguleux
 7- irréguliers émoussés
 8- de formes diverses
 1- Gravier
 2- Cailloux
 3- Pierres
 4- Blocs
 Abondance EG en surface (%) 0%

Nom de sol RP2008

Luvisol (non) réchronique podrique
La

Schéma de localisation

/ Ib



s123-1 – BRUNISOL surrédoxique à réductique anthropisé – HyVb



s123-2 – BRUNISOL surrédoxique à réductique anthropisé – HyVb (0-30 cm)



s123-3 – BRUNISOL surrédoxique à réductique anthropisé – HyVb (0-60 cm)



s123-4 – BRUNISOL surrédoxique à réductique anthropisé – HyVb (60-120 cm)



s124-1 – REDUCTISOL anthropisé à gley oxydé – HyVlc



s124-2 – REDUCTISOL anthropisé à gley oxydé – HyVlc (0-30 cm)

3

Sondage MS Auteur J.P. PASTY / G. COUSIN Date 14/05/2013
 Altitude 339m Commune FOUSSEHAGNE Végétation haie - futaie arbustive

Géologie Observée	Etage	Nom	Géomorpho	*Code	Nom	Pente % / Expo
1	<u>COB7</u>	<u>limon (neufceux)</u>		<u>900</u>	<u>PLATEAU</u>	<u>/ /</u>
2						
3						

Humus
 OL /
 OF /
 OH /
 Nom /

Drainage naturel* 6/5
 1 - Excessif (H0) 5 - Faible (H3)
 2 - Favorable (H0) 6 - Assez pauvre (H3+)
 3 - Modéré (H1) 7 - Pauvre (H4)
 4 - Imparfait (H2) 8 - Très pauvre (H4)

Prof. d'arrêt (cm) 120cm
 Cause d'arrêt /
 Prof. nappe (cm) /
 Prof. discontinuité (cm) /

Les champs grisés peuvent ne pas être renseignés directement sur le terrain

* Pour ces champs, se reporter au memo de terrain

Fiche sondage AS Sol-Conseil 2018

EFFERVESCENCE			TACHES		
Prof. (cm)	Texture*	Couleur*	Intensité	Localisation	Oxy. Red. FeMn
1	<u>0</u> <u>5</u>	<u>1</u> <u>la</u> <u>REXXXV</u>	<u>1</u> <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>1</u> <u>0</u> <u>0</u>
2	<u>5</u> <u>35</u>	<u>2</u> <u>la</u> <u>TAORIX</u>	<u>2</u> <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>2</u> <u>3</u> <u>0</u>
3	<u>35</u> <u>50</u>	<u>3</u> <u>la</u> <u>REXXXV</u>	<u>3</u> <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>3</u> <u>2</u> <u>0</u>
4	<u>50</u> <u>110</u>	<u>4</u> <u>la</u> <u>CHORXX</u>	<u>4</u> <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>4</u> <u>4</u> <u>2</u>
5			<u>5</u> <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>5</u> <u>0</u> <u>0</u>
6			<u>6</u> <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>6</u> <u>0</u> <u>0</u>

min max

1 - 0%
 2 - <2%
 3 - 5 à 15%
 4 - 15 à 40%
 5 - 40 à 80%
 6 - > 80%

1 - Généralisée
 2 - Localisée à la matrice
 3 - Localisée au squelette
 4 - Localisée aux E.G.

CONCRETIONS / NODULES		
Abondance	Nature	Dimensions
<u>1</u> <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>1</u> <input checked="" type="checkbox"/>
<u>2</u> <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>2</u> <input checked="" type="checkbox"/>
<u>3</u> <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>3</u> <input checked="" type="checkbox"/>
<u>4</u> <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>4</u> <input checked="" type="checkbox"/>
<u>5</u> <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>5</u> <input checked="" type="checkbox"/>
<u>6</u> <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>6</u> <input checked="" type="checkbox"/>

1 - 0%
 2 - <2%
 3 - 5 à 15%
 4 - 15 à 40%
 5 - 40 à 80%
 6 - > 80%

1 - Extrêmement fin (< 1mm)
 2 - Très fins (1-2mm)
 3 - Fins (2-5mm)
 4 - Moyens (5-15mm)
 5 - Gros (15-60 mm)
 6 - Très gros (>60 mm)

ELEMENTS GROSSIERS			
%	Nature	Forme	Taille
<u>1</u> <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<u>2</u> <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<u>3</u> <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<u>4</u> <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<u>5</u> <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<u>6</u> <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

1 - arrondis
 2 - allongés anguleux
 3 - allongés émoussés
 4 - aplatis anguleux
 5 - aplatis émoussés
 6 - irréguliers anguleux
 7 - irréguliers émoussés
 8 - de formes diverses

1 - Gravier
 2 - Cailloux
 3 - Pierres
 4 - Blocs

Abondance EG en surface (%) 10%

Nom de sol RP2008 BRUNISOL anthropique
la surélevé à réduction
partielle

Schéma de localisation / Ib

2

Sondage MS Auteur J.P. PASTY / G. COUSIN Date 14/05/2013
 Altitude 360m Commune FOUSSEHAGNE Végétation haie naturelle humide

Géologie Observée	Etage	Nom	Géomorpho	*Code	Nom	Pente % / Expo
1	<u>COEX</u>	<u>Ranblai</u>		<u>900</u>	<u>PLATEAU</u>	<u><1° /</u>
2						
3						

Humus
 OL /
 OF /
 OH /
 Nom /

Drainage naturel* 7/8
 1 - Excessif (H0) 5 - Faible (H3)
 2 - Favorable (H0) 6 - Assez pauvre (H3+)
 3 - Modéré (H1) 7 - Pauvre (H4)
 4 - Imparfait (H2) 8 - Très pauvre (H4)

Prof. d'arrêt (cm) 30cm
 Cause d'arrêt Ca + Na₂
 Prof. nappe (cm) 60cm
 Prof. discontinuité (cm) /

Les champs grisés peuvent ne pas être renseignés directement sur le terrain

* Pour ces champs, se reporter au memo de terrain

Fiche sondage AS Sol-Conseil 2018

EFFERVESCENCE			TACHES		
Prof. (cm)	Texture*	Couleur*	Intensité	Localisation	Oxy. Red. FeMn
1	<u>0</u> <u>5</u>	<u>1</u> <u>la</u> <u>REXXXV</u>	<u>1</u> <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>1</u> <u>0</u> <u>0</u>
2	<u>5</u> <u>30</u>	<u>2</u> <u>la?</u> <u>REXXXV</u>	<u>2</u> <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>2</u> <u>3</u> <u>0</u>
3	<u>30</u> <u>60</u>	<u>3</u> <u>la?</u> <u>REXXXV</u>	<u>3</u> <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>3</u> <u>2</u> <u>0</u>
4	<u>60</u> <u>70</u>	<u>4</u> <u>la?</u> <u>REXXXV</u>	<u>4</u> <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>4</u> <u>4</u> <u>2</u>
5	<u>70</u>	<u>5</u> <u>g</u>	<u>5</u> <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>5</u> <u>0</u> <u>0</u>
6			<u>6</u> <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>6</u> <u>0</u> <u>0</u>

min max

1 - 0%
 2 - <2%
 3 - 5 à 15%
 4 - 15 à 40%
 5 - 40 à 80%
 6 - > 80%

1 - Généralisée
 2 - Localisée à la matrice
 3 - Localisée au squelette
 4 - Localisée aux E.G.

CONCRETIONS / NODULES		
Abondance	Nature	Dimensions
<u>1</u> <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>1</u> <input checked="" type="checkbox"/>
<u>2</u> <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>2</u> <input checked="" type="checkbox"/>
<u>3</u> <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>3</u> <input checked="" type="checkbox"/>
<u>4</u> <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>4</u> <input checked="" type="checkbox"/>
<u>5</u> <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>5</u> <input checked="" type="checkbox"/>
<u>6</u> <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>6</u> <input checked="" type="checkbox"/>

1 - 0%
 2 - <2%
 3 - 5 à 15%
 4 - 15 à 40%
 5 - 40 à 80%
 6 - > 80%

1 - Extrêmement fin (< 1mm)
 2 - Très fins (1-2mm)
 3 - Fins (2-5mm)
 4 - Moyens (5-15mm)
 5 - Gros (15-60 mm)
 6 - Très gros (>60 mm)

ELEMENTS GROSSIERS			
%	Nature	Forme	Taille
<u>1</u> <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<u>2</u> <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<u>3</u> <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<u>4</u> <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<u>5</u> <u>10%</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<u>6</u> <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

1 - arrondis
 2 - allongés anguleux
 3 - allongés émoussés
 4 - aplatis anguleux
 5 - aplatis émoussés
 6 - irréguliers anguleux
 7 - irréguliers émoussés
 8 - de formes diverses

1 - Gravier
 2 - Cailloux
 3 - Pierres
 4 - Blocs

Abondance EG en surface (%) 10%

Nom de sol RP2008 BRUNISOL anthropique
la surélevé à réduction
partielle

Schéma de localisation / Ic



s125-1 – (NEO)LUVISOL surrédoxique
pachique – HyVb



s125-2 – (NEO)LUVISOL surrédoxique
pachique – HyVb (0-30 cm)



s125-3 - (NEO)LUVISOL surrédoxique
pachique – HyVb (0-60 cm)



s125-4 – (NEO)LUVISOL surrédoxique
pachique – HyVb (60-120 cm)



s126-1 – LUVISOL dégradé surrédoxique
pachique – HyVb



s126-2 – LUVISOL dégradé surrédoxique
pachique – HyVb (0-30 cm)



s126-3 – LUVISOL dégradé surrédoxique
pachique – HyVb (0-60 cm)



s126-4 – LUVISOL dégradé surrédoxique
pachique – HyVb (60-120 cm)

Sondage 125 Auteur JR. PAST/OL. GONSEL Date 14/05/2019
 Altitude 360m Commune FOUSSEHAGNE Végétation Prairie nat.

Géologie Observée	Etage	Nom
	1 <u>BEV</u>	<u>Limons</u>
	2	
3		

Géomorpho *Code 900
 Nom PLATEAU
 Pente % / Expo / /

Humus * OL /
 OF /
 OH /
 Nom /

Drainage naturel* 6
 1 - Excessif (H0) 5 - Faible (H3)
 2 - Favorable (H0) 6 - Assez pauvre (H3+)
 3 - Modéré (H1) 7 - Pauvre (H4)
 4 - Imparfait (H2) 8 - Très pauvre (H4)

Prof. d'arrêt (cm) 120m
 Cause d'arrêt /
 Prof. nappe (cm) /
 Prof. discontinuité (cm) /

Les champs gris peuvent ne pas être renseignés directement sur le terrain

* Pour ces champs, se reporter au memo de terrain

Fiche sondage AS Sol-Conseil 2018

EFFERVESCENCE

Prof. (cm)	Texture*	Couleur*	Intensité	Localisation
1 <u>0</u> <u>10</u>	1 <u>la</u>	<u>BRXXKA</u>	1 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
2 <u>10</u> <u>35</u>	2 <u>lt</u>	<u>TRGXKX</u>	2 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
3 <u>35</u> <u>50</u>	3 <u>la</u>	<u>TRGXKX</u>	3 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
4 <u>50</u> <u>100</u>	4 <u>lt</u>	<u>TRGXKX</u>	4 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
5 <u>100</u> <u>120</u>	5 <u>lt-kt</u>	<u>TRGXKX</u>	5 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
6 <u> </u> <u> </u>	6 <u> </u>	<u> </u>	6 <u> </u>	<input type="checkbox"/>

min max

TACHES

Oxy.	Red.	FeMn
1 <u>0</u> <u>0</u> <u>0</u>	2 <u>4</u> <u>3</u> <u>0</u>	3 <u>3</u> <u>2</u> <u>0</u>
4 <u>5</u> <u>4</u> <u>0</u>	5 <u>5</u> <u>4</u> <u>0</u>	6 <u> </u> <u> </u> <u> </u>

1 - 0%
 2 - <2%
 3 - 5 à 15%
 4 - 15 à 40%
 5 - 40 à 80%
 6 - > 80%

1 - Généralisée
 2 - Localisée à la matrice
 3 - Localisée au squelette
 4 - Localisée aux E.G.

CONCRETIONS / NODULES

Abondance	Nature	Dimensions
1 <u>0</u>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>
2 <u>0</u>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>
3 <u>0</u>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>
4 <u>0</u>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>
5 <u>0</u>	5 <input checked="" type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>
6 <u> </u>	6 <input type="checkbox"/>	6 <input type="checkbox"/>

1 - 0%
 2 - <2%
 3 - 5 à 15%
 4 - 15 à 40%
 5 - 40 à 80%
 6 - > 80%

2 - CaCO3
 7 - FeMn

1 - Extrêmement fin (< 1 mm)
 2 - Très fins (1-2mm)
 3 - Fins (2-5mm)
 4 - Moyens (5-15mm)
 5 - Gros (15-60 mm)
 6 - Très gros (>60 mm)

ELEMENTS GROSSIERS

%	Nature	Forme	Taille
1 <u>0</u>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>
2 <u>0</u>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>
3 <u>0</u>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>
4 <u>0</u>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>
5 <u>0</u>	5 <input checked="" type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>
6 <u> </u>	6 <input type="checkbox"/>	6 <input type="checkbox"/>	6 <input type="checkbox"/>

Abondance EG en surface (%) 0%

1 - Graviens
 2 - Cailloux
 3 - Pierres
 4 - Blocs

Nom de sol RP2008 (Luvisol) Luvisol la/lt surédolique pacifique
 Schéma de localisation / /

Sondage 126 Auteur JR. PAST/OL. GONSEL Date 14/05/2019
 Altitude 360m Commune FOUSSEHAGNE Végétation Prairie nat. fauchée

Géologie Observée	Etage	Nom
	1 <u>BEV</u>	<u>Limons</u>
	2	
3		

Géomorpho *Code 900
 Nom PLATEAU
 Pente % / Expo / /

Humus * OL /
 OF /
 OH /
 Nom /

Drainage naturel* 6
 1 - Excessif (H0) 5 - Faible (H3)
 2 - Favorable (H0) 6 - Assez pauvre (H3+)
 3 - Modéré (H1) 7 - Pauvre (H4)
 4 - Imparfait (H2) 8 - Très pauvre (H4)

Prof. d'arrêt (cm) 120m
 Cause d'arrêt /
 Prof. nappe (cm) /
 Prof. discontinuité (cm) 50m

Les champs gris peuvent ne pas être renseignés directement sur le terrain

* Pour ces champs, se reporter au memo de terrain

Fiche sondage AS Sol-Conseil 2018

EFFERVESCENCE

Prof. (cm)	Texture*	Couleur*	Intensité	Localisation
1 <u>0</u> <u>10</u>	1 <u>la</u>	<u>BRXXFO</u>	1 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
2 <u>10</u> <u>40</u>	2 <u>la</u>	<u>BRGXVY</u>	2 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
3 <u>40</u> <u>80</u>	3 <u>lt</u>	<u>TRGXKX</u>	3 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
4 <u>80</u> <u>120</u>	4 <u>lt</u>	<u>BRGXKX</u>	4 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
5 <u> </u> <u> </u>	5 <u> </u>	<u> </u>	5 <u> </u>	<input type="checkbox"/>
6 <u> </u> <u> </u>	6 <u> </u>	<u> </u>	6 <u> </u>	<input type="checkbox"/>

min max

TACHES

Oxy.	Red.	FeMn
1 <u>0</u> <u>0</u> <u>0</u>	2 <u>3</u> <u>2</u> <u>0</u>	3 <u>3</u> <u>4</u> <u>0</u>
4 <u>5</u> <u>4</u> <u>0</u>	5 <u> </u> <u> </u> <u> </u>	6 <u> </u> <u> </u> <u> </u>

1 - 0%
 2 - <2%
 3 - 5 à 15%
 4 - 15 à 40%
 5 - 40 à 80%
 6 - > 80%

1 - Généralisée
 2 - Localisée à la matrice
 3 - Localisée au squelette
 4 - Localisée aux E.G.

CONCRETIONS / NODULES

Abondance	Nature	Dimensions
1 <u>0</u>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>
2 <u>0</u>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>
3 <u>0</u>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>
4 <u>0</u>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>
5 <u>0</u>	5 <input checked="" type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>
6 <u> </u>	6 <input type="checkbox"/>	6 <input type="checkbox"/>

1 - 0%
 2 - <2%
 3 - 5 à 15%
 4 - 15 à 40%
 5 - 40 à 80%
 6 - > 80%

2 - CaCO3
 7 - FeMn

1 - Extrêmement fin (< 1 mm)
 2 - Très fins (1-2mm)
 3 - Fins (2-5mm)
 4 - Moyens (5-15mm)
 5 - Gros (15-60 mm)
 6 - Très gros (>60 mm)

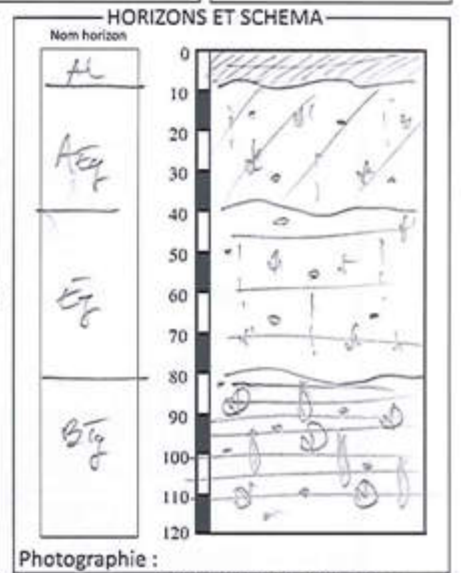
ELEMENTS GROSSIERS

%	Nature	Forme	Taille
1 <u>0</u>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>
2 <u>0</u>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>
3 <u>0</u>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>
4 <u>0</u>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>
5 <u>0</u>	5 <input checked="" type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>
6 <u> </u>	6 <input type="checkbox"/>	6 <input type="checkbox"/>	6 <input type="checkbox"/>

Abondance EG en surface (%) 0%

1 - Graviens
 2 - Cailloux
 3 - Pierres
 4 - Blocs

Nom de sol RP2008 Luvisol dégradé surédolique pacifique
 Schéma de localisation / /





s127-1 – BRUNISOL luviqque surrédoxique anthropisé pachique – HyVb



s127-2 – BRUNISOL luviqque surrédoxique anthropisé pachique – HyVb (0-30 cm)



s127-3 – BRUNISOL luviqque surrédoxique anthropisé pachique – HyVb (0-60 cm)



s127-4 – BRUNISOL luviqque surrédoxique anthropisé pachique – HyVb (60-120 cm)



s128-1 – BRUNISOL anthropisé surrédoxique
– HyVa



s128-2 – BRUNISOL anthropisé surrédoxique
– HyVa (0-30 cm)

8 Sondage 117 Auteur J.P. PAUJ / BOURGON Date 14/05/2019
 Altitude 362m Commune FOUSSEHAGNE Végétation Pin. nat. Pêche

Géologie Observée	Etage	Nom	Géomorpho	*Code	
	1	<u>COEXJ</u>		<u>Limons (remblais)</u>	<u>300</u>
	2				Nom <u>PLATEAU</u>
3				Pente % / Expo <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	

Humus	OL	<input checked="" type="checkbox"/>	Drainage naturel* <u>6</u>	Prof. d'arrêt (cm) <u>170cm</u>
	OF	<input checked="" type="checkbox"/>		
	OH	<input checked="" type="checkbox"/>		
Nom		<input checked="" type="checkbox"/>	Hydrologie	Cause d'arrêt <input checked="" type="checkbox"/>
			1 - Excessif (H0) 5 - Faible (H3)	Prof. discontinuité (cm) <u>40cm</u>
			2 - Favorable (H0) 6 - Assez pauvre (H3+)	
			3 - Modéré (H1) 7 - Pauvre (H4)	
			4 - Imparfait (H2) 8 - Très pauvre (H4)	
			Prof. nappe (cm) <input checked="" type="checkbox"/>	

Les champs gris peuvent ne pas être renseignés directement sur le terrain

11 Sondage 128 Auteur J.P. PAUJ / BOURGON Date 14/05/2019
 Altitude 362m Commune FOUSSEHAGNE Végétation Bois humides (haute herbe)

Géologie Observée	Etage	Nom	Géomorpho	*Code	
	1	<u>COEXJ</u>		<u>Remblais</u>	<u>-</u>
	2				Nom <u>PLATEAU</u>
3				Pente % / Expo <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	

Humus	OL	<input checked="" type="checkbox"/>	Drainage naturel* <u>5/6</u>	Prof. d'arrêt (cm) <u>5cm</u>
	OF	<input checked="" type="checkbox"/>		
	OH	<input checked="" type="checkbox"/>		
Nom		<input checked="" type="checkbox"/>	Hydrologie	Cause d'arrêt <u>Ca</u>
			1 - Excessif (H0) 5 - Faible (H3)	Prof. discontinuité (cm) <input checked="" type="checkbox"/>
			2 - Favorable (H0) 6 - Assez pauvre (H3+)	
			3 - Modéré (H1) 7 - Pauvre (H4)	
			4 - Imparfait (H2) 8 - Très pauvre (H4)	
			Prof. nappe (cm) <input checked="" type="checkbox"/>	

Les champs gris peuvent ne pas être renseignés directement sur le terrain

Fiche sondage AS Sol-Conseil 2018

• Pour ces champs, se reporter au mémo de terrain

EFFERVESCENCE		TACHES	
Prof. (cm)	Texture* Couleur*	Intensité	Localisation
1	<u>0/10</u> <u>lt</u> <u>bleu x x x</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2	<u>10/10</u> <u>lt</u> <u>bleu x x x</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3	<u>0/10</u> <u>lt</u> <u>bleu x x x</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4			
5			
6			

min max

Fiche sondage AS Sol-Conseil 2018

• Pour ces champs, se reporter au mémo de terrain

EFFERVESCENCE		TACHES	
Prof. (cm)	Texture* Couleur*	Intensité	Localisation
1	<u>0/10</u> <u>lt</u> <u>bleu x x x</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2	<u>10/50</u> <u>lt</u> <u>bleu x x x</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3			
4			
5			
6			

min max

CONCRETIONS / NODULES			HORIZONS ET SCHEMA	
Abondance	Nature	Dimensions	Nom horizon	
1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	<u>Ah</u>	
2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	<u>A_sq</u>	
3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	<u>S_g</u>	
4 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>		
5 <input type="checkbox"/>	5 <input type="checkbox"/>	5 <input type="checkbox"/>		
6 <input type="checkbox"/>	6 <input type="checkbox"/>	6 <input type="checkbox"/>		

CONCRETIONS / NODULES			HORIZONS ET SCHEMA	
Abondance	Nature	Dimensions	Nom horizon	
1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	<u>A</u>	
2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	<u>S_g</u>	
3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	<u>G</u>	
4 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>		
5 <input type="checkbox"/>	5 <input type="checkbox"/>	5 <input type="checkbox"/>		
6 <input type="checkbox"/>	6 <input type="checkbox"/>	6 <input type="checkbox"/>		

ELEMENTS GROSSIERS			
%	Nature	Forme	Taille
1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5 <input type="checkbox"/>	5 <input type="checkbox"/>	5 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6 <input type="checkbox"/>	6 <input type="checkbox"/>	6 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

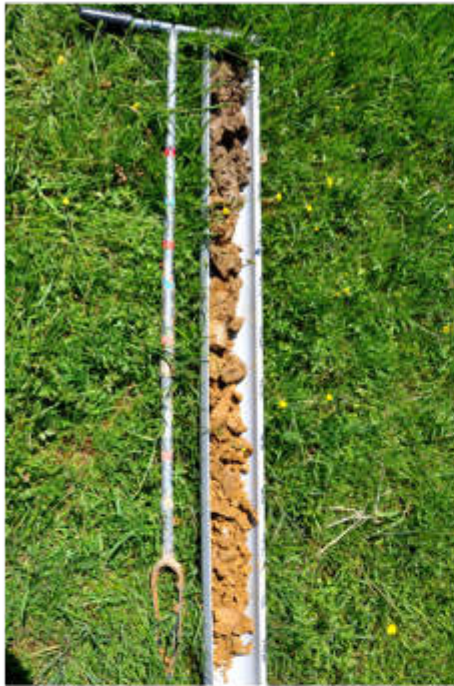
Abondance EG en surface (%) 0%

ELEMENTS GROSSIERS			
%	Nature	Forme	Taille
1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5 <input type="checkbox"/>	5 <input type="checkbox"/>	5 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6 <input type="checkbox"/>	6 <input type="checkbox"/>	6 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Abondance EG en surface (%) 0%

Nom de sol RP2008 Brunisol levigé (terre) anthropique méditerranéenne
 Schéma de localisation Ib

Nom de sol RP2008 Brunisol anthropique méditerranéenne
 Schéma de localisation Ia



s129-1 – LUVISOL dégradé surrédoxique
pachique – HyVb



s129-2 – LUVISOL dégradé surrédoxique
pachique – HyVb (0-30 cm)



s129-3 – LUVISOL dégradé surrédoxique
pachique – HyVb (0-60 cm)



s129-4 – LUVISOL dégradé surrédoxique
pachique – HyVb (60-120 cm)



s130-1 – LUVISOL dégradé surrédoxique
pachique – HyVb



s130-2 – LUVISOL dégradé surrédoxique
pachique – HyVb (0-30 cm)



s130-3 – LUVISOL dégradé surrédoxique
pachique – HyVb (0-60 cm)



s130-4 – LUVISOL dégradé surrédoxique
pachique – HyVb (60-120 cm)

12

Sondage 129 Auteur J.P. PARZY / Sol-Consuel Date 14/05/2019
 Altitude 359 m Commune FOUSSEHAGNE végétation Préâtre nat. humide

Étage	Nom
1	<u>OEX</u> <u>Limons</u>
2	
3	

Géologie Observée	*Code <u>900</u>	Prof. d'arrêt (cm) <u>120</u>
	Nom <u>PLATEAU</u>	Cause d'arrêt
	Pente % / Expo <u><1%</u> <u>-</u>	Prof. discontinuité (cm) <u>35cm</u>

Humus	OL <u>/</u>	Drainage naturel* <u>6</u>	Prof. nappe (cm) <u>/</u>
	OF <u>/</u>	1 - Excessif (H0) 5 - Faible (H3)	
	OH <u>/</u>	2 - Favorable (H0) 6 - Assez pauvre (H3+)	
Nom		3 - Modéré (H1) 7 - Pauvre (H4)	
		4 - imparfait (H2) 8 - Très pauvre (H4)	

Les champs grisés peuvent ne pas être renseignés directement sur le terrain

* Pour ces champs, se reporter au memo de terrain

Fiche sondage AS Sol-Consuel 2018

EFFERVESCEANCE		TACHES	
Prof. (cm)	Texture* Couleur*	Intensité	Localisation
1	<u>0/10</u> <u>L(a)</u> <u>BRXX Fo</u>	<u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
2	<u>10/35</u> <u>L</u> <u>BR GR Xx</u>	<u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
3	<u>35/60</u> <u>Lx</u> <u>BR GR Xx</u>	<u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	<u>60/120</u> <u>Lx</u> <u>BR GR Xx</u>	<u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
5			
6			

Prof. (cm)	Texture* Couleur*	Intensité	Localisation
1	<u>0/10</u> <u>L(a)</u> <u>BRXX Fo</u>	<u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
2	<u>10/35</u> <u>L</u> <u>BR GR Xx</u>	<u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
3	<u>35/60</u> <u>Lx</u> <u>BR GR Xx</u>	<u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	<u>60/120</u> <u>Lx</u> <u>BR GR Xx</u>	<u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
5			
6			

CONCRETIONS / NODULES		
Abondance	Nature	Dimensions
1 <u>0</u>	1 <u>/</u>	1 <u>/</u>
2 <u>0</u>	2 <u>/</u>	2 <u>/</u>
3 <u>0</u>	3 <u>/</u>	3 <u>3</u>
4 <u>4</u>	4 <u>/</u>	4 <u>4</u>
5 <u>5</u>	5 <u>/</u>	5 <u>5</u>
6 <u>6</u>	6 <u>/</u>	6 <u>6</u>

HORIZONS ET SCHEMA	
Nom horizon	0
<u>A(L)</u>	
<u>A(E)g</u>	
<u>E(B)g</u>	
<u>B(T)g</u>	

ELEMENTS GROSSIERS			
%	Nature	Forme	Taille
1 <u>0</u>	1 <u>/</u>	1 <u>/</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
2 <u>0</u>	2 <u>/</u>	2 <u>/</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
3 <u>0</u>	3 <u>/</u>	3 <u>/</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
4 <u>0</u>	4 <u>/</u>	4 <u>/</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
5 <u>5</u>	5 <u>/</u>	5 <u>/</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
6 <u>6</u>	6 <u>/</u>	6 <u>/</u>	<input checked="" type="checkbox"/>

Abondance EG en surface (%) 0

Nom de sol RP2008 LUNISOL dégradé surédoréique podzique L/Lt

Photographie :

Schéma de localisation - 1/b

13

Sondage 130 Auteur J.P. PARZY / Sol-Consuel Date 14/05/2019
 Altitude 359 m Commune FOUSSEHAGNE végétation Préâtre nat. humide

Étage	Nom
1	<u>OEX</u> <u>Limons</u>
2	
3	

Géologie Observée	*Code <u>900</u>	Prof. d'arrêt (cm) <u>120</u>
	Nom <u>PLATEAU</u>	Cause d'arrêt
	Pente % / Expo <u><1%</u> <u>-</u>	Prof. discontinuité (cm) <u>40cm</u>

Humus	OL <u>/</u>	Drainage naturel* <u>6</u>	Prof. nappe (cm) <u>/</u>
	OF <u>/</u>	1 - Excessif (H0) 5 - Faible (H3)	
	OH <u>/</u>	2 - Favorable (H0) 6 - Assez pauvre (H3+)	
Nom		3 - Modéré (H1) 7 - Pauvre (H4)	
		4 - imparfait (H2) 8 - Très pauvre (H4)	

Les champs grisés peuvent ne pas être renseignés directement sur le terrain

* Pour ces champs, se reporter au memo de terrain

Fiche sondage AS Sol-Consuel 2018

EFFERVESCEANCE		TACHES	
Prof. (cm)	Texture* Couleur*	Intensité	Localisation
1	<u>0/10</u> <u>L(a)</u> <u>BRXX Fo</u>	<u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
2	<u>10/35</u> <u>L</u> <u>BR GR Xx</u>	<u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
3	<u>35/60</u> <u>Lx</u> <u>BR GR Xx</u>	<u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	<u>60/120</u> <u>Lx</u> <u>BR GR Xx</u>	<u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
5			
6			

Prof. (cm)	Texture* Couleur*	Intensité	Localisation
1	<u>0/10</u> <u>L(a)</u> <u>BRXX Fo</u>	<u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
2	<u>10/35</u> <u>L</u> <u>BR GR Xx</u>	<u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
3	<u>35/60</u> <u>Lx</u> <u>BR GR Xx</u>	<u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	<u>60/120</u> <u>Lx</u> <u>BR GR Xx</u>	<u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
5			
6			

CONCRETIONS / NODULES		
Abondance	Nature	Dimensions
1 <u>0</u>	1 <u>/</u>	1 <u>/</u>
2 <u>2</u>	2 <u>/</u>	2 <u>2</u>
3 <u>3</u>	3 <u>/</u>	3 <u>3</u>
4 <u>4</u>	4 <u>/</u>	4 <u>4</u>
5 <u>5</u>	5 <u>/</u>	5 <u>5</u>
6 <u>6</u>	6 <u>/</u>	6 <u>6</u>

HORIZONS ET SCHEMA	
Nom horizon	0
<u>A(L)</u>	
<u>A(E)g</u>	
<u>E(B)g</u>	
<u>B(T)g</u>	

ELEMENTS GROSSIERS			
%	Nature	Forme	Taille
1 <u>0</u>	1 <u>/</u>	1 <u>/</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
2 <u>0</u>	2 <u>/</u>	2 <u>/</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
3 <u>0</u>	3 <u>/</u>	3 <u>/</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
4 <u>0</u>	4 <u>/</u>	4 <u>/</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
5 <u>5</u>	5 <u>/</u>	5 <u>/</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
6 <u>6</u>	6 <u>/</u>	6 <u>/</u>	<input checked="" type="checkbox"/>

Abondance EG en surface (%) 0%

Nom de sol RP2008 LUNISOL dégradé surédoréique podzique L/Lt

Photographie :

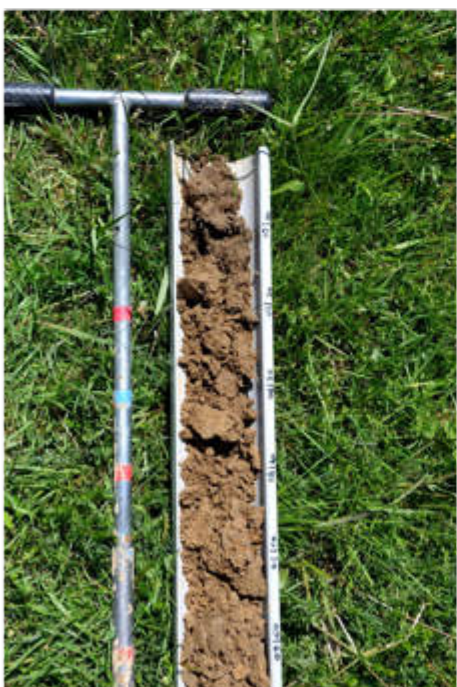
Schéma de localisation - 1/b



s131-1 – BRUNISOL anthropisé rédoxique
pachique – HyIVc



s131-2 – BRUNISOL anthropisé rédoxique
pachique – HyIVc (0-30 cm)



s131-3 - BRUNISOL anthropisé rédoxique
pachique – HyIVc (0-60 cm)



s131-4 – BRUNISOL anthropisé rédoxique
pachique – HyIVc (60-120 cm)



s132-1 – LUVISOL colluvial dégradé
rédoxique pachique – HIIIb



s132-2 – LUVISOL colluvial dégradé
rédoxique pachique – HIIIb (0-30 cm)



s132-3 – LUVISOL colluvial dégradé
rédoxique pachique – HIIIb (0-60 cm)



s132-4 – LUVISOL colluvial dégradé
rédoxique pachique – HIIIb (60-120 cm)

14

Sondage 131 Auteur J.L. PAROT / SOL-CONSEIL Date 14/05/2019

Altitude 338 m Commune FOURBEMAGNE Végétation Prairie fauchée

Géologie Observée	Etage	Nom	
	1	<u>COEX</u>	<u>Linon</u>
	2		
3			

Géomorpho *Code 900
 Nom PLATEAU
 Pente % / Expo /

Humus OL /
 OF /
 OH /
 Nom /

Drainage naturel* 5
 1 - Excessif (H0) 5 - Faible (H3)
 2 - Favorable (H0) 6 - Assez pauvre (H3+)
 3 - Modéré (H1) 7 - Pauvre (H4)
 4 - Imparfait (H2) 8 - Très pauvre (H4)

Prof. d'arrêt (cm) Non
 Cause d'arrêt /

Prof. nappe (cm) /
 Prof. discontinuité (cm) /

Les champs grisés peuvent ne pas être renseignés directement sur le terrain

15

Sondage 132 Auteur J.L. PAROT / SOL-CONSEIL Date 14/05/2019

Altitude 362 m Commune FOURBEMAGNE Végétation Mxs

Géologie Observée	Etage	Nom	
	1	<u>OEX</u>	<u>Linon</u>
	2		
3			

Géomorpho *Code
 Nom Vallée encaissée
 Pente % / Expo / SE

Humus OL /
 OF /
 OH /
 Nom /

Drainage naturel* 4
 1 - Excessif (H0) 5 - Faible (H3)
 2 - Favorable (H0) 6 - Assez pauvre (H3+)
 3 - Modéré (H1) 7 - Pauvre (H4)
 4 - Imparfait (H2) 8 - Très pauvre (H4)

Prof. d'arrêt (cm) 120 cm
 Cause d'arrêt /

Prof. nappe (cm) /
 Prof. discontinuité (cm) 70/80 cm

Les champs grisés peuvent ne pas être renseignés directement sur le terrain

Fiche sondage AS Sol-Conseil 2018

Prof. (cm)	Texture*	Couleur*	EFFERVESCENCE		TACHES		
			Intensité	Localisation	Oxy.	Red.	FeMn
1	<u>10</u> / <u>10</u>	<u>La</u> / <u>Bx xx xx</u>	<u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
2	<u>10</u> / <u>30</u>	<u>4u</u> / <u>Bx xx cl</u>	<u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
3	<u>30</u> / <u>35</u>	<u>L</u> / <u>Th or x</u>	<u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>5</u>	<u>4</u>	<u>2</u>
4	<u>95</u> / <u>110</u>	<u>L</u> / <u>Ca Al G x x</u>	<u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>3</u>
5							
6							

min max

CONCRETIONS / NODULES

Abondance	Nature	Dimensions
<u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<u>2</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<u>3</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<u>4</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<u>5</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<u>6</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

HORIZONS ET SCHEMA

Nom horizon AL
AS
Sg
Sg

Abondance EG en surface (%) 10%

Nom de sol RP2008 anthropie
BRUNISOL 4La redoxique podérique

Schéma de localisation / IVc

Fiche sondage AS Sol-Conseil 2018

Prof. (cm)	Texture*	Couleur*	EFFERVESCENCE		TACHES		
			Intensité	Localisation	Oxy.	Red.	FeMn
1	<u>0</u> / <u>30</u>	<u>Ua</u> / <u>Bx xx xx</u>	<u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
2	<u>30</u> / <u>35</u>	<u>Ua</u> / <u>Bx xx cl</u>	<u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
3	<u>30</u> / <u>35</u>	<u>L</u> / <u>Bx cl x</u>	<u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>5</u>	<u>4</u>	<u>2</u>
4	<u>75</u> / <u>110</u>	<u>La</u> / <u>Ca Al G x x</u>	<u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>5</u>	<u>4</u>	<u>3</u>
5							
6							

min max

CONCRETIONS / NODULES

Abondance	Nature	Dimensions
<u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<u>2</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<u>3</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<u>4</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<u>5</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<u>6</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

HORIZONS ET SCHEMA

Nom horizon LA
AE
Eg
Btg

Abondance EG en surface (%) 0%

Nom de sol RP2008 anthropie
LUNISOL colluvial dégradé redoxique 4La

Schéma de localisation / IIIb



s133-1 – BRUNISOL anthropisé rédoxique –
HyIVb



s133-2 – BRUNISOL anthropisé rédoxique –
HyIVb (0-30 cm)



s133-3 - BRUNISOL anthropisé rédoxique –
HyIVb (0-60 cm)



s134-1 – BRUNISOL anthropisé surrédoxique pachique – HyVb



s134-2 – BRUNISOL anthropisé surrédoxique pachique – HyVb (0-30 cm)



s134-3 – BRUNISOL anthropisé surrédoxique pachique – HyVb(0-60 cm)



s134-4 – BRUNISOL anthropisé surrédoxique pachique – HyVb (60-120 cm)

16 Sondage 133 Auteur J.P. MARTY / JOL-CONSEIL Date 14/05/2018
 Altitude 262m Commune FOURBEMAGNE Végétation Prairie nat. fraîche

Géologie Observée	Etage	Nom	
	1	<u>T O B V J</u>	<u>limons (neutres)</u>
	2		
3			

Géomorpho	*Code	Nom	Pente % / Expo
		<u>versant concave</u>	<u>23% / SW</u>

Humus	OL	OF	OH	Nom
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

Hydrologie	Drainage naturel*	Prof. d'arrêt (cm)	Cause d'arrêt
	<u>5</u>	<u>10cm</u>	<u>Cx + nappe</u>
	1 - Excessif (H0) 2 - Favorable (H0) 3 - Modéré (H1) 4 - Imparfait (H2) 5 - Faible (H3) 6 - Assez pauvre (H3+) 7 - Pauvre (H4) 8 - Très pauvre (H4)		

Hydrologie	Prof. nappe (cm)	Prof. discontinuité (cm)
	<u>70cm</u>	<u>/</u>

Les champs grisés peuvent ne pas être renseignés directement sur le terrain

19 Sondage 134 Auteur J.P. MARTY / JOL-CONSEIL Date 14/05/2018
 Altitude 361m Commune FOURBEMAGNE Végétation Bois feuillus Secs

Géologie Observée	Etage	Nom	
	1	<u>T O B V J</u>	<u>limon A</u>
	2		
3			

Géomorpho	*Code	Nom	Pente % / Expo
	<u>900</u>	<u>PLATEAU</u>	

Humus	OL	OF	OH	Nom
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

Hydrologie	Drainage naturel*	Prof. d'arrêt (cm)	Cause d'arrêt
	<u>6</u>	<u>120cm</u>	<u>/</u>
	1 - Excessif (H0) 2 - Favorable (H0) 3 - Modéré (H1) 4 - Imparfait (H2) 5 - Faible (H3) 6 - Assez pauvre (H3+) 7 - Pauvre (H4) 8 - Très pauvre (H4)		

Hydrologie	Prof. nappe (cm)	Prof. discontinuité (cm)
	<u>/</u>	<u>/</u>

Les champs grisés peuvent ne pas être renseignés directement sur le terrain

Fiche sondage AS Sol-Conseil 2018

EFFERVESCENCE				TACHES			
Prof. (cm)	Texture*	Couleur*	Intensité	Localisation	Oxy.	Red.	FeMn
1	<u>0</u> <u>25</u>	<u>4n</u> <u>BR xxx</u>	<u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
2	<u>25</u> <u>30</u>	<u>1k</u> <u>BRGR xx</u>	<u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>4</u>	<u>3</u>	<u>3</u>
3	<u>30</u>						
4							
5							
6							

min max

Fiche sondage AS Sol-Conseil 2018

EFFERVESCENCE				TACHES			
Prof. (cm)	Texture*	Couleur*	Intensité	Localisation	Oxy.	Red.	FeMn
1	<u>0</u> <u>10</u>	<u>1A</u> <u>BR xxx</u>	<u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
2	<u>10</u> <u>100</u>	<u>2L</u> <u>BRGR xx</u>	<u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>4</u>	<u>0</u>	<u>3</u>
3	<u>100</u> <u>100</u>	<u>1A-1k</u> <u>BRGR xx</u>		<input checked="" type="checkbox"/>			
4							
5							
6							

min max

CONCRETIONS / NODULES			HORIZONS ET SCHEMA		
Abondance	Nature	Dimensions	Nom horizon	Schéma	
1 <u>0</u>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	<u>A</u>		
2 <u>2</u>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <u>3</u>	<u>Sg1</u>		
3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	<u>Cx</u>		
4 <input checked="" type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>			
5 <input checked="" type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>			
6 <input checked="" type="checkbox"/>	6 <input checked="" type="checkbox"/>	6 <input checked="" type="checkbox"/>			

ELEMENTS GROSSIERS			
%	Nature	Forme	Taille
1 <u>0</u>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>
2 <u>0</u>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>
3 <u>40-50</u>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>
4 <input checked="" type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>
5 <input checked="" type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>
6 <input checked="" type="checkbox"/>	6 <input checked="" type="checkbox"/>	6 <input checked="" type="checkbox"/>	6 <input checked="" type="checkbox"/>

Abondance EG en surface (%) 0%

CONCRETIONS / NODULES			HORIZONS ET SCHEMA		
Abondance	Nature	Dimensions	Nom horizon	Schéma	
1 <u>0</u>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	<u>A</u>		
2 <u>2</u>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <u>2</u>	<u>Sg1</u>		
3 <u>7</u>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <u>3</u>	<u>Sg2</u>		
4 <input checked="" type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>			
5 <input checked="" type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>			
6 <input checked="" type="checkbox"/>	6 <input checked="" type="checkbox"/>	6 <input checked="" type="checkbox"/>			

ELEMENTS GROSSIERS			
%	Nature	Forme	Taille
1 <u>0</u>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>
2 <u>0</u>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>
3 <u>0</u>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>
4 <input checked="" type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>
5 <input checked="" type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>
6 <input checked="" type="checkbox"/>	6 <input checked="" type="checkbox"/>	6 <input checked="" type="checkbox"/>	6 <input checked="" type="checkbox"/>

Abondance EG en surface (%) 0%

Nom de sol RP2008 Bruvisol redoxique anthropique
 Schéma de localisation IVb

Nom de sol RP2008 Bruvisol redoxique anthropique
 Schéma de localisation IVb



s135-1 – BRUNISOL surrédoxique à réductique – HyIVd



s135-2 – BRUNISOL surrédoxique à réductique – HyIVd (0-30 cm)



s135-3 – BRUNISOL surrédoxique à réductique – HyIVd (0-60 cm)



s135-4 – BRUNISOL surrédoxique à réductique – HyIVd (60-120 cm)



s136-1 – BRUNISOL anthropisé rédoxique
leptique -HyIVa

Sondage 135 **Auteur** J.P. ARISTY / SOL-CONSEIL **Date** 14/05/2019

Altitude 362m **Commune** FOUSSEMAGNE **Végétation** Prairie naturelle

Géologie Observée	Etage	Nom	
	1	TOEXJ	Limons (remblais)
	2		
3			

Géomorpho *Code 900
Nom PLATEAU
Pente % / Expo / /

Humus OL /
OF /
OH /
Nom /

Hydrologie Drainage naturel* 6
1 - Excessif (H0) 5 - Faible (H3)
2 - Favorable (H0) 6 - Assez pauvre (H3+)
3 - Modéré (H1) 7 - Pauvre (H4)
4 - Imparfait (H2) 8 - Très pauvre (H4)

Prof. d'arrêt (cm) 80/90cm
Cause d'arrêt Cx
Prof. nappe (cm) /
Prof. discontinuité (cm) /

Les champs grisés peuvent ne pas être renseignés directement sur le terrain

Pour ces champs, se reporter au memo de terrain

Fiche sondage AS Sol-Conseil 2018

Prof. (cm)	Texture*	Couleur*	EFFERVESCENCE		TACHES		
			Intensité	Localisation	Oxy.	Red.	FeMn
1 0	15	16	1 0	<input checked="" type="checkbox"/>	1 0	0	0
2 15	60	2 4	2 0	<input checked="" type="checkbox"/>	2 0	0	0
3 60	80	3 4A	3 0	<input checked="" type="checkbox"/>	3 5	4	3
4 80	90	4 4A	4 0	<input checked="" type="checkbox"/>	4 4	6	0
5 90		5 Cx	5 0	<input checked="" type="checkbox"/>	5 0	0	0
6		6	6 0	<input checked="" type="checkbox"/>	6 0	0	0

min max

CONCRETIONS / NODULES

Abondance	Nature	Dimensions
1 0	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>
2 0	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 3
3 0	3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 3/6
4 0	4 <input checked="" type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>
5 0	5 <input checked="" type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>
6 0	6 <input checked="" type="checkbox"/>	6 <input checked="" type="checkbox"/>

HORIZONS ET SCHEMA

Nom horizon: A(1), Sg1, Sg2, SG, Cx

ELEMENTS GROSSIERS

%	Nature	Forme	Taille
1 0	1 /	1 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2 0	2 /	2 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3 0	3 /	3 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4 0	4 /	4 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5 0	5 /	5 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
6 0	6 /	6 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Abondance EG en surface (%)

Nom de sol RP2008: Brunisol à microlitique, réductrique à 80cm

Schéma de localisation: IVd

Sondage 136 **Auteur** J.P. ARISTY / SOL-CONSEIL **Date** 14/05/2019

Altitude 360m **Commune** FOUSSEMAGNE **Végétation** Prairie naturelle

Géologie Observée	Etage	Nom	
	1	COEXJ	Remblais (limon)
	2		
3			

Géomorpho *Code 900
Nom PLATEAU
Pente % / Expo / /

Humus OL /
OF /
OH /
Nom /

Hydrologie Drainage naturel* 5
1 - Excessif (H0) 5 - Faible (H3)
2 - Favorable (H0) 6 - Assez pauvre (H3+)
3 - Modéré (H1) 7 - Pauvre (H4)
4 - Imparfait (H2) 8 - Très pauvre (H4)

Prof. d'arrêt (cm) 35cm
Cause d'arrêt Cx
Prof. nappe (cm) /
Prof. discontinuité (cm) /

Les champs grisés peuvent ne pas être renseignés directement sur le terrain

Pour ces champs, se reporter au memo de terrain

Fiche sondage AS Sol-Conseil 2018

Prof. (cm)	Texture*	Couleur*	EFFERVESCENCE		TACHES		
			Intensité	Localisation	Oxy.	Red.	FeMn
1 0	25	16	1 0	<input checked="" type="checkbox"/>	1 0	0	0
2 25	35	2 4	2 0	<input checked="" type="checkbox"/>	2 0	0	0
3 35		3 4	3 0	<input checked="" type="checkbox"/>	3 5	4	3
4		4	4 0	<input checked="" type="checkbox"/>	4 0	0	0
5		5	5 0	<input checked="" type="checkbox"/>	5 0	0	0
6		6	6 0	<input checked="" type="checkbox"/>	6 0	0	0

min max

CONCRETIONS / NODULES

Abondance	Nature	Dimensions
1 0	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>
2 0	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>
3 0	3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>
4 0	4 <input checked="" type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>
5 0	5 <input checked="" type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>
6 0	6 <input checked="" type="checkbox"/>	6 <input checked="" type="checkbox"/>

HORIZONS ET SCHEMA

Nom horizon: A, ASg1, Cx

ELEMENTS GROSSIERS

%	Nature	Forme	Taille
1 0	1 /	1 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2 0	2 /	2 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3 10	3 galets	3 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	4	4 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	5	5 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
6	6	6 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Abondance EG en surface (%) 0

Nom de sol RP2008: Brunisol réductrique leptique / galets à 30/40cm

Schéma de localisation: IVa



s137-1 – ANTHROPOSOL rédoxique (/galets)
– HyIVb



s137-2 – ANTHROPOSOL rédoxique (/galets)
– HyIVb (0-30 cm)



s138-1 – ANTHROPOSOL / LUVISOL
surrédoxique – HyVb



s138-2 – ANTHROPOSOL / LUVISOL
surrédoxique – HyVb (0-30 cm)



s138-3 – ANTHROPOSOL / LUVISOL
surrédoxique – HyVb (0-60 cm)



s138-4 – ANTHROPOSOL / LUVISOL
surrédoxique – HyVb (60-120 cm)

31

Sondage 137 Auteur P. PAIT / SOL-COUSTE Date 06/05/2019
 Altitude 365m Commune FOUNTAINE Végétation Tremble / Saules

Géologie Observée	Etage	Nom	
	1	<u>COEX</u>	<u>remblai</u>
	2		
3			

Géomorpho	*Code	<u>900</u>
	Nom	<u>PLATEAU</u>
	Pente % / Expo	<u>/ /</u>

Humus	OL	<u>/</u>	<u>Eumull</u>
	OF	<u>/</u>	
	OH	<u>/</u>	
Nom		<u>/</u>	

Hydrologie	Drainage naturel*	<u>5</u>
	Prof. d'arrêt (cm)	<u>60cm</u>
	Cause d'arrêt	<u>Galek</u>
Prof. nappe (cm)		<u>/</u>
Prof. discontinuité (cm)		<u>/</u>

Prof. (cm)	Texture*	Couleur*	EFFERVESCEANCE		TACHES		
			Intensité	Localisation	Oxy.	Red.	FeMn
1 <u>0</u> <u>25</u>	1 <u>LA</u>	<u>BRUN</u>	1 <u>0</u>	<u>/</u>	1 <u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
2 <u>25</u> <u>60</u>	2 <u>LA</u>	<u>BRUN</u>	2 <u>0</u>	<u>/</u>	2 <u>5</u>	<u>7</u>	<u>0</u>
3 <u>60</u>	3		3		3		
4	4		4		4		
5	5		5		5		
6	6		6		6		

min max

CONCRETIONS / NODULES		
Abondance	Nature	Dimensions
1 <u>0</u>	1 <u>/</u>	1 <u>/</u>
2 <u>0</u>	2 <u>/</u>	2 <u>/</u>
3	3	3
4	4	4
5	5	5
6	6	6

ELEMENTS GROSSIERS			
%	Nature	Forme	Taille
1 <u>0</u>	1 <u>/</u>	1 <u>/</u>	<u>/</u>
2 <u>0</u>	2 <u>/</u>	2 <u>/</u>	<u>/</u>
3 <u>100</u>	3 <u>galek</u>	3 <u>A</u>	<u>2</u>
4	4	4	
5	5	5	
6	6	6	

Abondance EG en surface (%) 0%

Nom de sol RP2008 ANTHROPOSOIL redoxique LA de remblai

Schéma de localisation IVb

32

Sondage 138 Auteur J.P. PAIT / SOL-COUSTE Date 06/05/2019
 Altitude 365m Commune FOUNTAINE Végétation Tremble / Saules / Saules

Géologie Observée	Etage	Nom	
	1	<u>COEX</u>	<u>Limons (remblai)</u>
	2		
3			

Géomorpho	*Code	<u>900</u>
	Nom	<u>PLATEAU</u>
	Pente % / Expo	<u>/ /</u>

Humus	OL	<u>/</u>	<u>Eumull</u>
	OF	<u>/</u>	
	OH	<u>/</u>	
Nom		<u>/</u>	

Hydrologie	Drainage naturel*	<u>6</u>
	Prof. d'arrêt (cm)	<u>110cm</u>
	Cause d'arrêt	<u>/</u>
Prof. nappe (cm)		<u>/</u>
Prof. discontinuité (cm)		<u>/</u>

Prof. (cm)	Texture*	Couleur*	EFFERVESCEANCE		TACHES		
			Intensité	Localisation	Oxy.	Red.	FeMn
1 <u>0</u> <u>10</u>	1 <u>LA</u>	<u>BRUN TO</u>	1 <u>0</u>	<u>/</u>	1 <u>2</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
2 <u>10</u> <u>50</u>	2 <u>LA</u>	<u>BRUN</u>	2 <u>0</u>	<u>/</u>	2 <u>4</u>	<u>3</u>	<u>0</u>
3 <u>50</u> <u>60</u>	3 <u>LA</u>	<u>GRIS XX</u>	3 <u>0</u>	<u>/</u>	3 <u>4</u>	<u>3</u>	<u>3</u>
4 <u>60</u> <u>110</u>	4 <u>LA</u>	<u>GRIS VV</u>	4 <u>0</u>	<u>/</u>	4 <u>5</u>	<u>4</u>	<u>2</u>
5	5		5		5		
6	6		6		6		

min max

CONCRETIONS / NODULES		
Abondance	Nature	Dimensions
1 <u>0</u>	1 <u>/</u>	1 <u>/</u>
2 <u>0</u>	2 <u>/</u>	2 <u>/</u>
3 <u>3</u>	3 <u>/</u>	3 <u>3</u>
4 <u>7</u>	4 <u>/</u>	4 <u>2</u>
5	5	5
6	6	6

ELEMENTS GROSSIERS			
%	Nature	Forme	Taille
1 <u>0</u>	1 <u>/</u>	1 <u>/</u>	<u>/</u>
2 <u>0</u>	2 <u>/</u>	2 <u>/</u>	<u>/</u>
3 <u>0</u>	3 <u>/</u>	3 <u>/</u>	<u>/</u>
4 <u>0</u>	4 <u>/</u>	4 <u>/</u>	<u>/</u>
5	5	5	
6	6	6	

Abondance EG en surface (%) 0%

Nom de sol RP2008 ANTHROPOSOIL surrédoxique de talus / LOUPOU surrédoxique

Schéma de localisation IVb



s139-1 – BRUNISOL luvisol / LUVISOL
dégradé sursaturé – HyVb



s139-2 – BRUNISOL luvisol / LUVISOL
dégradé sursaturé – HyVb (0-30 cm)



s139-3 – BRUNISOL luvisol / LUVISOL
dégradé sursaturé – HyVb (0-60 cm)



s139-4 – BRUNISOL luvisol / LUVISOL
dégradé sursaturé – HyVb (60-120 cm)



s140-1 – LUVISOL dégradé surrédoxique
pachique – HyVb



s140-2 – LUVISOL dégradé surrédoxique
pachique – HyVb (0-30 cm)



s140-3 – LUVISOL dégradé surrédoxique
pachique – HyVb (0-60 cm)



s140-4 – LUVISOL dégradé surrédoxique
pachique – HyVb (60-120 cm)

Sondage 139 Auteur JP. PARY / SOL-CONSEIL Date 14/05/2019
 Altitude 366m Commune REPPE végétation Bois humide / cascade
 Géologie Observée
 Etage 1 DEX Nom Linon
 2
 3
 Géomorpho *Code 900
 Nom PLATEAU
 Pente % / Expo / /
 Humus OL / OF / OH /
 Nom Elm
 Drainage naturel 6
 Hydrologie 1-Excessif (H0) 5-Faible (H3)
 2-Favorable (H0) 6-Assez pauvre (H3+)
 3-Modéré (H1) 7-Pauvre (H4)
 4-Imparfait (H2) 8-Très pauvre (H4)
 Prof. d'arrêt (cm) 120m
 Cause d'arrêt /
 Prof. discontinuité (cm) 35m

Sondage 140 Auteur JP. PARY / SOL-CONSEIL Date 14/05/2019
 Altitude 366m Commune REPPE végétation Bois Tropicales Sèches
 Géologie Observée
 Etage 1 DEX Nom Linon
 2
 3
 Géomorpho *Code 900
 Nom PLATEAU
 Pente % / Expo / /
 Humus OL / OF / OH /
 Nom /
 Drainage naturel 6
 Hydrologie 1-Excessif (H0) 5-Faible (H3)
 2-Favorable (H0) 6-Assez pauvre (H3+)
 3-Modéré (H1) 7-Pauvre (H4)
 4-Imparfait (H2) 8-Très pauvre (H4)
 Prof. d'arrêt (cm) 120m
 Cause d'arrêt /
 Prof. discontinuité (cm) 30m

Prof. (cm) Texture* Couleur* IntENSITÉ Localisation TACHES
 1 0/10 1 L Bleu/brun 1 0 0 0
 2 10/35 2 L GR BR XX 2 0 3 0
 3 35/70 3 La GR BR XX 3 0 3 4 1-0%
 4 70/90 4 La CR XL F 4 2 5 3 2-<2%
 5 90/110 5 LF CR OR XX 5 3 4 2 3-5 à 15%
 6 110/110 6 L X H OR CR 6 5 4 2 4-15 à 40%
 5-40 à 80%
 6->80%

Prof. (cm) Texture* Couleur* IntENSITÉ Localisation TACHES
 1 0/15 1 La BR XL F 1 0 0 0
 2 15/30 2 La GR BR XX 2 0 3 0
 3 30/60 3 La GR BR XX 3 5 4 2 1-0%
 4 60/110 4 La CR XL XX 4 5 4 2 2-<2%
 5 5 4 2 3-5 à 15%
 6 5 4 2 4-15 à 40%
 6->80%

CONCRETIONS / NODULES HORIZONS ET SCHEMA
 Abondance Nature Dimensions
 1 0 1 / 1 /
 2 0 2 / 2 /
 3 0 3 / 3 /
 4 0 4 / 4 /
 5 0 5 / 5 /
 6 0 6 / 6 /
 1-0%
 2-<2%
 3-5 à 15%
 4-15 à 40%
 5-40 à 80%
 6->80%
 2-CoCo
 7-FeMn
 1-Extrêmement fin (<1 mm)
 2-Très fins (1-2mm)
 3-Fins (2-5mm)
 4-Moyens (5-15mm)
 5-Gros (15-60 mm)
 6-Très gros (>60 mm)
 Nom horizon
 Ah
 Eg
 Stg
 T Ag
 Eg
 Btg
 Photographie : /

CONCRETIONS / NODULES HORIZONS ET SCHEMA
 Abondance Nature Dimensions
 1 0 1 / 1 /
 2 0 2 / 2 /
 3 0/4 3 / 3 /
 4 0 4 / 4 /
 5 0 5 / 5 /
 6 0 6 / 6 /
 1-0%
 2-<2%
 3-5 à 15%
 4-15 à 40%
 5-40 à 80%
 6->80%
 2-CoCo
 7-FeMn
 1-Extrêmement fin (<1 mm)
 2-Très fins (1-2mm)
 3-Fins (2-5mm)
 4-Moyens (5-15mm)
 5-Gros (15-60 mm)
 6-Très gros (>60 mm)
 Nom horizon
 Ah
 Eg
 EBg
 Bg
 Photographie : /

ELEMENTS GROSSIERS
 % Nature Forme Taille
 1 0 1 / 1 /
 2 0 2 / 2 /
 3 0 3 / 3 /
 4 0 4 / 4 /
 5 0 5 / 5 /
 6 0 6 / 6 /
 1-arrondis
 2-allongés anguleux
 3-allongés émoussés
 4-aplatés anguleux
 5-aplatés émoussés
 6-irréguliers anguleux
 7-irréguliers émoussés
 8-de formes diverses
 1-Graiviers
 2-Calloux
 3-Pierres
 4-Blocs
 Abondance EG en surface (%) 0/1

ELEMENTS GROSSIERS
 % Nature Forme Taille
 1 0 1 / 1 /
 2 0 2 / 2 /
 3 0 3 / 3 /
 4 0 4 / 4 /
 5 0 5 / 5 /
 6 0 6 / 6 /
 1-arrondis
 2-allongés anguleux
 3-allongés émoussés
 4-aplatés anguleux
 5-aplatés émoussés
 6-irréguliers anguleux
 7-irréguliers émoussés
 8-de formes diverses
 1-Graiviers
 2-Calloux
 3-Pierres
 4-Blocs
 Abondance EG en surface (%) 0/1

Nom de sol RP2008 Blévisol boréique L/La humidoxique / Luvisol humidoxique dégradé
 Schéma de localisation Ib

Nom de sol RP2008 Luvisol dégradé savannoisique boréique (La)/Lb
 Schéma de localisation Ib



s141-1 – BRUNISOL-ANTHROPOSOL
rédoxique – HyIVb



s141-2 – BRUNISOL-ANTHROPOSOL
rédoxique – HyIVb (0-30 cm)



s141-3 - BRUNISOL-ANTHROPOSOL
rédoxique – HyIVb (0-60 cm)



s142-1 – LUVISOL dégradé rédoxique pachique – HyIVc



s142-2 – LUVISOL dégradé rédoxique pachique – HyIVc (0-30 cm)



s142-3 – LUVISOL dégradé rédoxique pachique – HyIVc (0-60 cm)



s142-4 – LUVISOL dégradé rédoxique pachique – HyIVc (60-120 cm)

22

Sondage 141 Auteur J.P. ARJY / SOL-CONSEIL Date 14/05/2013
 Altitude 366m Commune REPPE Végétation Foué Genéts

Géologie Observée	Etage	Nom
	1 <u>00x</u>	<u>Renéus</u>
	2	
3		

Géomorpho	*Code	<u>/</u>
	Nom	<u>Talus (foué)</u>
	Pente % / Expo	<u>/ /</u>

Humus	OL	<u>/</u>
	OF	<u>/</u>
	OH	<u>/</u>
Nom		<u>/</u>

Hydrologie	Drainage naturel*	<u>5</u>
	Prof. d'arrêt (cm)	<u>0</u>
	Cause d'arrêt	<u>Cx</u>
Prof. nappe (cm)		<u>/</u>
Prof. discontinuité (cm)		<u>/</u>

Hydrologie Legend: 1-Excessif (H0), 2-Favorable (H0), 3-Modéré (H1), 4-Imparfait (H2), 5-Faible (H3), 6-Assez pauvre (H3+), 7-Pauvre (H4), 8-Très pauvre (H4)

23

Sondage 142 Auteur J.P. ARJY / SOL-CONSEIL Date 14/05/2013
 Altitude 366m Commune REPPE Végétation Bois hêtres, houx, châtaigniers

Géologie Observée	Etage	Nom
	1 <u>00x</u>	<u>Linoux</u>
	2	
3		

Géomorpho	*Code	<u>900</u>
	Nom	<u>Plateau</u>
	Pente % / Expo	<u>/ /</u>

Humus	OL	<u>2</u> <u>Eumull</u>
	OF	<u>/</u>
	OH	<u>/</u>
Nom		<u>/</u>

Hydrologie	Drainage naturel*	<u>5</u>
	Prof. d'arrêt (cm)	<u>120cm</u>
	Cause d'arrêt	<u>/</u>
Prof. nappe (cm)		<u>/</u>
Prof. discontinuité (cm)		<u>/</u>

Hydrologie Legend: 1-Excessif (H0), 2-Favorable (H0), 3-Modéré (H1), 4-Imparfait (H2), 5-Faible (H3), 6-Assez pauvre (H3+), 7-Pauvre (H4), 8-Très pauvre (H4)

Prof. (cm)	Texture*	Couleur*	Intensité	Localisation	Oxy.	Red.	FeMn
1 <u>0</u> <u>5</u>	1 <u>la</u>	1 <u>BRXXFO</u>	1 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	1 <u>0</u>	1 <u>0</u>	1 <u>0</u>
2 <u>5</u> <u>25</u>	2 <u>la</u>	2 <u>JAXXX</u>	2 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	2 <u>0</u>	2 <u>0</u>	2 <u>0</u>
3 <u>25</u> <u>70</u>	3 <u>la</u>	3 <u>JAGEXX</u>	3 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	3 <u>4</u>	3 <u>3</u>	3 <u>0</u>
4 <u>25</u>	4 <u>Cx</u>		4 <u>0</u>	<input type="checkbox"/>	4 <u>0</u>	4 <u>0</u>	4 <u>0</u>
5	5		5 <u>0</u>	<input type="checkbox"/>	5 <u>0</u>	5 <u>0</u>	5 <u>0</u>
6	6		6 <u>0</u>	<input type="checkbox"/>	6 <u>0</u>	6 <u>0</u>	6 <u>0</u>

min max

EFFERVESCENCE Legend: 1-0-Nulle, 2-1-faible, 3-2-Modérée, 4-3-Forte, 5-4-Extrêmement forte

TACHES Legend: 1-0-0-0, 2-0-0-0, 3-4-3-0, 4-0-0-0, 5-0-0-0, 6-0-0-0

TACHES Legend: 1-0%, 2-<2%, 3-5 à 15%, 4-15 à 40%, 5-40 à 80%, 6->80%

Prof. (cm)	Texture*	Couleur*	Intensité	Localisation	Oxy.	Red.	FeMn
1 <u>0</u> <u>30</u>	1 <u>la</u>	1 <u>BRXXX</u>	1 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	1 <u>0</u>	1 <u>0</u>	1 <u>0</u>
2 <u>30</u> <u>70</u>	2 <u>la</u>	2 <u>GRXXC</u>	2 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	2 <u>0</u>	2 <u>0</u>	2 <u>0</u>
3 <u>70</u> <u>100</u>	3 <u>la</u>	3 <u>GRXXC</u>	3 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	3 <u>5</u>	3 <u>6</u>	3 <u>0</u>
4	4		4 <u>0</u>	<input type="checkbox"/>	4 <u>0</u>	4 <u>0</u>	4 <u>0</u>
5	5		5 <u>0</u>	<input type="checkbox"/>	5 <u>0</u>	5 <u>0</u>	5 <u>0</u>
6	6		6 <u>0</u>	<input type="checkbox"/>	6 <u>0</u>	6 <u>0</u>	6 <u>0</u>

min max

EFFERVESCENCE Legend: 1-0-Nulle, 2-1-faible, 3-2-Modérée, 4-3-Forte, 5-4-Extrêmement forte

TACHES Legend: 1-0-0-0, 2-2-3-0, 3-5-6-0, 4-0-0-0, 5-0-0-0, 6-0-0-0

TACHES Legend: 1-0%, 2-<2%, 3-5 à 15%, 4-15 à 40%, 5-40 à 80%, 6->80%

Abondance	Nature	Dimensions
1 <u>0</u>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>
2 <u>0</u>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>
3 <u>2</u>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <u>3</u>
4 <u>0</u>	4 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>
5 <u>0</u>	5 <input type="checkbox"/>	5 <input type="checkbox"/>
6 <u>0</u>	6 <input type="checkbox"/>	6 <input type="checkbox"/>

CONCRETIONS / NODULES Legend: 1-0-0%, 2-<2%, 3-5 à 15%, 4-15 à 40%, 5-40 à 80%, 6->80%

2-CaCO3, 7-FeMn

Nom horizon	Abondance	Nature	Forme	Taille
<u>AC</u>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>
<u>Asq</u>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>
<u>Sq</u>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>
<u>Cx</u>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>

HORIZONS ET SCHEMA

ELEMENTS GROSSIERS Legend: 1-arrondis, 2-allongés anguleux, 3-allongés émoussés, 4-aplatis anguleux, 5-aplatis émoussés, 6-irréguliers anguleux, 7-irréguliers émoussés, 8-de formes diverses

Abondance EG en surface (%) 10%

Photographie:

Abondance	Nature	Dimensions
1 <u>0</u>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>
2 <u>0</u>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>
3 <u>2</u>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <u>3</u>
4 <u>0</u>	4 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>
5 <u>0</u>	5 <input type="checkbox"/>	5 <input type="checkbox"/>
6 <u>0</u>	6 <input type="checkbox"/>	6 <input type="checkbox"/>

CONCRETIONS / NODULES Legend: 1-0-0%, 2-<2%, 3-5 à 15%, 4-15 à 40%, 5-40 à 80%, 6->80%

2-CaCO3, 7-FeMn

Nom horizon	Abondance	Nature	Forme	Taille
<u>Ah</u>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>
<u>Eg</u>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>
<u>Btg</u>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>

HORIZONS ET SCHEMA

ELEMENTS GROSSIERS Legend: 1-arrondis, 2-allongés anguleux, 3-allongés émoussés, 4-aplatis anguleux, 5-aplatis émoussés, 6-irréguliers anguleux, 7-irréguliers émoussés, 8-de formes diverses

Abondance EG en surface (%) 10%

Photographie:

Nom de sol RP2008 Anthroposol Brunisol nédoxique Lt / Cx à Foué

Schéma de localisation IVb /

Nom de sol RP2008 LW Visol dégradé nédoxique pachique L/Lt

Schéma de localisation IVc /



s143-1 – LUVISOL dégradé rédoxique
pachique – HyIVc



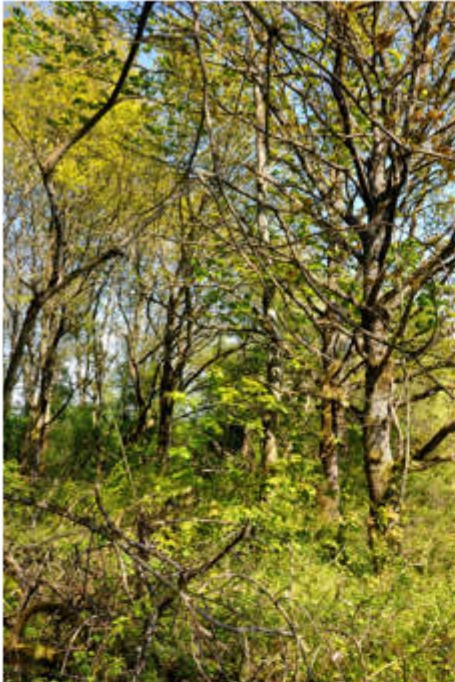
s143-2 – LUVISOL dégradé rédoxique
pachique – HyIVc (0-30 cm)



s143-3 - LUVISOL dégradé rédoxique
pachique – HyIVc (0-60 cm)



s143-4 – LUVISOL dégradé rédoxique
pachique – HyIVc (60-120 cm)



s143-5 – Sous-bois de Chênes à LUVISOL
édgradé rédoxique



s144-1 – FLUVIOSOL-REDUCTISOL
pachique – HyVd



s144-2 – FLUVIOSOL-REDUCTISOL
pachique – HyVd (0-30 cm)



s144-3 – FLUVIOSOL-REDUCTISOL
pachique – HyVd (0-60 cm)



s144-4 – FLUVIOSOL-REDUCTISOL
pachique – HyVd (60-120 cm)

24

Sondage 143 Auteur J.P. PARY / COL-CONSEIL Date 14/05/2019

Altitude 365m Commune TERRE Végétation Bois chêne

Géologie Observée	Etage	Nom	
	1	<u>Ox</u>	<u>Unions</u>
	2		
3			

Géomorpho	*Code	Nom	Pente % / Expo
	<u>900</u>	<u>PLATEAU</u>	<u>/ /</u>

Humus	OL	<u>u</u>	<u>Dygnell</u>
	OF	<u>/</u>	
	OH	<u>/</u>	
	Nom	<u>/</u>	

Hydrologie	Drainage naturel*	<u>5</u>
	Prof. d'arrêt (cm)	<u>120cm</u>
	Cause d'arrêt	<u>/</u>

Hydrologie	Prof. nappe (cm)	<u>30cm</u>
	Prof. discontinuité (cm)	<u>/</u>

7

Sondage 144 Auteur J.P. PARY / COL-CONSEIL Date 06/05/2019

Altitude 359m Commune FONTAINE Végétation Ripisylve à frênes

Géologie Observée	Etage	Nom	
	1	<u>C2</u>	<u>Coluvius - Alluvius</u>
	2		
3			

Géomorpho	*Code	Nom	Pente % / Expo
	<u>905</u>	<u>Plateau</u>	<u>/ /</u>

Humus	OL	<u>/</u>	<u>Emulle</u>
	OF	<u>/</u>	
	OH	<u>/</u>	
	Nom	<u>/</u>	

Hydrologie	Drainage naturel*	<u>7/3</u>
	Prof. d'arrêt (cm)	<u>120cm</u>
	Cause d'arrêt	<u>/</u>

Hydrologie	Prof. nappe (cm)	<u>100cm</u>
	Prof. discontinuité (cm)	<u>/</u>

Prof. (cm)	Texture*	Couleur*	EFFERVESCENCE		TACHES			
			Intensité	Localisation	Oxy.	Red.	FeMn	
1 <u>0</u> <u>25</u>	1 <u>La</u>	1 <u>BRXX XX</u>	1 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	1 <u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	
2 <u>25</u> <u>30</u>	2 <u>La</u>	2 <u>CRSA XX</u>	2 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	2 <u>0</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	
3 <u>30</u> <u>40</u>	3 <u>La</u>	3 <u>BRXX XX</u>	3 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	3 <u>4</u>	<u>5</u>	<u>0</u>	1 - 0%
4			4		4			2 - <2%
5			5		5			3 - 5 à 15%
6			6		6			4 - 15 à 40%
								5 - 40 à 80%
								6 - > 80%

Prof. (cm)	Texture*	Couleur*	EFFERVESCENCE		TACHES			
			Intensité	Localisation	Oxy.	Red.	FeMn	
1 <u>0</u> <u>15</u>	1 <u>La</u>	1 <u>BRXX Fo</u>	1 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	1 <u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	
2 <u>15</u> <u>25</u>	2 <u>La</u>	2 <u>BRXX XX</u>	2 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	2 <u>4</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	
3 <u>25</u> <u>30</u>	3 <u>La</u>	3 <u>BRXX XX</u>	3 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	3 <u>4</u>	<u>5</u>	<u>0</u>	1 - 0%
4 <u>30</u> <u>40</u>	4 <u>La</u>	4 <u>BRXX Fo</u>	4 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	4 <u>2</u>	<u>6</u>	<u>0</u>	2 - <2%
5 <u>40</u> <u>50</u>	5 <u>La</u>	5 <u>BRXX CL</u>	5 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	5 <u>2</u>	<u>6</u>	<u>0</u>	3 - 5 à 15%
6			6		6			4 - 15 à 40%
								5 - 40 à 80%
								6 - > 80%

CONCRETIONS / NODULES			HORIZONS ET SCHEMA		
Abondance	Nature	Dimensions	Nom horizon	Schéma	
1 <u>0</u>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	<u>AL</u>		
2 <u>2</u>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	<u>Eg</u>		
3 <u>0</u>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	<u>A2g</u>		
4 <u>2</u>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>			
5 <u>0</u>	5 <input checked="" type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>			
6 <u>0</u>	6 <input checked="" type="checkbox"/>	6 <input checked="" type="checkbox"/>			

CONCRETIONS / NODULES			HORIZONS ET SCHEMA		
Abondance	Nature	Dimensions	Nom horizon	Schéma	
1 <u>0</u>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	<u>AL</u>		
2 <u>0</u>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	<u>Sg</u>		
3 <u>0</u>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	<u>SG</u>		
4 <u>0</u>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	<u>G01</u>		
5 <u>0</u>	5 <input checked="" type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>	<u>G02</u>		
6 <u>0</u>	6 <input checked="" type="checkbox"/>	6 <input checked="" type="checkbox"/>	<u>(Ar)</u>		

ELEMENTS GROSSIERS			
%	Nature	Forme	Taille
1 <u>0</u>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2 <u>0</u>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3 <u>0</u>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4 <u>0</u>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5 <u>0</u>	5 <input checked="" type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
6 <u>0</u>	6 <input checked="" type="checkbox"/>	6 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Abondance EG en surface (%) 0%

Nom de sol RP2008 LUVISOL dégradé redoxique pachique LA/Kc

Schéma de localisation IVc /

ELEMENTS GROSSIERS			
%	Nature	Forme	Taille
1 <u>0</u>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2 <u>0</u>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3 <u>0</u>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4 <u>0</u>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5 <u>0</u>	5 <input checked="" type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
6 <u>0</u>	6 <input checked="" type="checkbox"/>	6 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Abondance EG en surface (%) 0%

Nom de sol RP2008 PLUVIOSOL - Régurisol pachique

Schéma de localisation / IVd



s145-1 – FLUVIOSOL-REDUCTISOL
(/galets) – HyVIc



s145-2 – FLUVIOSOL-REDUCTISOL
(/galets) – HyVIc (0-30 cm)



s145-3 – Sous-bois d'Aulnes à FLUVIOSOL-
REDUCTISOL

Sondage 145 Auteur J.P. PAOT / SOL-CONSEIL Date 06/05/2014
 Altitude 358m Commune Fontaine végétation Périmètre à tige grise

Géologie Observée	Etage	Nom
	1	<u>CF2</u> <u>Coluvium / Alluvions</u>
	2	
3		

Géomorpho	*Code	Nom	Pente % / Expo
	<u>905</u>	<u>Petite vallée</u>	<u>/ /</u>

Humus	OL	<u>/</u>	<u>Eumelle</u>
	OF	<u>/</u>	
	OH	<u>/</u>	
	Nom	<u>/</u>	

Hydrologie	Drainage naturel*	<u>3</u>
	1 - Excessif (H0) 5 - Faible (H3) 2 - Favorable (H0) 6 - Assez pauvre (H3+) 3 - Modéré (H1) 7 - Pauvre (H4) 4 - Imparfait (H2) 8 - Très pauvre (H4)	
	Prof. nappe (cm)	<u>40 cm</u>

Prof. d'arrêt (cm)	<u>50 cm</u>	
	Cause d'arrêt	<u>galets + nappe</u>
	Prof. discontinuité (cm)	<u>/</u>

Les champs grisés peuvent ne pas être renseignés directement sur le terrain

* Pour ces champs, se reporter au memo de terrain

Sondage 146 Auteur J.P. PAOT / SOL-CONSEIL Date 11/12/2018
 Altitude 362m Commune Fontaine végétation Pré fauche (montagne)

Géologie Observée	Etage	Nom
	1	<u>OEX</u> <u>Limons</u>
	2	
3		

Géomorpho	*Code	Nom	Pente % / Expo
	<u>900</u>	<u>PLATEAU</u>	<u>/ /</u>

Humus	OL	<u>/</u>	
	OF	<u>/</u>	
	OH	<u>/</u>	
	Nom	<u>/</u>	

Hydrologie	Drainage naturel*	<u>5</u>
	1 - Excessif (H0) 5 - Faible (H3) 2 - Favorable (H0) 6 - Assez pauvre (H3+) 3 - Modéré (H1) 7 - Pauvre (H4) 4 - Imparfait (H2) 8 - Très pauvre (H4)	
	Prof. nappe (cm)	<u>/</u>

Prof. d'arrêt (cm)	<u>120 cm</u>	
	Cause d'arrêt	<u>/</u>
	Prof. discontinuité (cm)	<u>60/70 cm</u>

Les champs grisés peuvent ne pas être renseignés directement sur le terrain

* Pour ces champs, se reporter au memo de terrain

Fiche sondage AS Sol-Conseil 2018

EFFERVESCENCE		TACHES	
Prof. (cm)	Texture* Couleur*	Intensité	Localisation
1	<u>0</u> <u>10</u> <u>1</u> <u>La</u> <u>BLU XX</u>	<u>0</u>	<u>/</u>
2	<u>10</u> <u>35</u> <u>2</u> <u>Lt</u> <u>GR BR XX</u>	<u>0</u>	<u>/</u>
3	<u>35</u> <u>50</u> <u>3</u> <u>LtS</u> <u>GR XX XX</u>	<u>0</u>	<u>/</u>
4	<u>50</u> <u></u> <u>4</u> <u>O</u> <u></u>	<u>0</u>	<u>/</u>
5	<u></u> <u></u> <u>5</u> <u></u> <u></u>	<u>0</u>	<u>/</u>
6	<u></u> <u></u> <u>6</u> <u></u> <u></u>	<u>0</u>	<u>/</u>

Oxy.	Red.	FeMn
1 <u>0</u> <u>0</u> <u>0</u>		
2 <u>2</u> <u>5</u> <u>0</u>		
3 <u>10</u> <u>6</u> <u>0</u>		
4 <u></u> <u></u> <u></u>		
5 <u></u> <u></u> <u></u>		
6 <u></u> <u></u> <u></u>		

1-0% 2-<2% 3-5 à 15% 4-15 à 40% 5-40 à 80% 6->80%

1 - Généralisée 2 - Localisée à la matrice 3 - Localisée au squelette 4 - Localisée aux E.G.

Fiche sondage AS Sol-Conseil 2018

EFFERVESCENCE		TACHES	
Prof. (cm)	Texture* Couleur*	Intensité	Localisation
1	<u>0</u> <u>10</u> <u>1</u> <u>La</u> <u>BR XX XX</u>	<u>0</u>	<u>/</u>
2	<u>10</u> <u>25</u> <u>2</u> <u>LtS</u> <u>GR GR XX</u>	<u>0</u>	<u>/</u>
3	<u>25</u> <u>45</u> <u>3</u> <u>LtS</u> <u>GR BR XX</u>	<u>0</u>	<u>/</u>
4	<u>45</u> <u>65</u> <u>4</u> <u>Lt</u> <u>GR GR XX</u>	<u>0</u>	<u>/</u>
5	<u>65</u> <u>100</u> <u>5</u> <u>Lt</u> <u>GR GR XX</u>	<u>0</u>	<u>/</u>
6	<u></u> <u></u> <u>6</u> <u></u> <u></u>	<u>0</u>	<u>/</u>

Oxy.	Red.	FeMn
1 <u>0</u> <u>0</u> <u>0</u>		
2 <u>0</u> <u>0</u> <u>0</u>		
3 <u>4</u> <u>5</u> <u>2</u>		
4 <u>5</u> <u>4</u> <u>3</u>		
5 <u>5</u> <u>4</u> <u>4</u>		
6 <u></u> <u></u> <u></u>		

1-0% 2-<2% 3-5 à 15% 4-15 à 40% 5-40 à 80% 6->80%

1 - Généralisée 2 - Localisée à la matrice 3 - Localisée au squelette 4 - Localisée aux E.G.

CONCRETIONS / NODULES

Abondance	Nature	Dimensions
1 <u>0</u>	1 <u>/</u>	1 <u>/</u>
2 <u>0</u>	2 <u>/</u>	2 <u>/</u>
3 <u>0</u>	3 <u>/</u>	3 <u>/</u>
4 <u></u>	4 <u></u>	4 <u></u>
5 <u></u>	5 <u></u>	5 <u></u>
6 <u></u>	6 <u></u>	6 <u></u>

1-0% 2-<2% 3-5 à 15% 4-15 à 40% 5-40 à 80% 6->80%

1 - Extrêmement fin (<1 mm) 2 - Très fins (1-2mm) 3 - Fins (2-5mm) 4 - Moyens (5-15mm) 5 - Gros (15-60 mm) 6 - Très gros (>60 mm)

2 - CaCO3 7 - FeMn

HORIZONS ET SCHEMA

Nom horizon: Au, SG, Gr, Gg

ELEMENTS GROSSIERS

%	Nature	Forme	Taille
1 <u>0</u>	1 <u>/</u>	1 <u>/</u>	1 <u>/</u>
2 <u>0</u>	2 <u>/</u>	2 <u>/</u>	2 <u>/</u>
3 <u>0</u>	3 <u>/</u>	3 <u>/</u>	3 <u>/</u>
4 <u>60</u>	4 <u>galets</u>	4 <u>/</u>	4 <u>/</u>
5 <u></u>	5 <u></u>	5 <u></u>	5 <u></u>
6 <u></u>	6 <u></u>	6 <u></u>	6 <u></u>

Abondance EG en surface (%) 0%

Nom de sol RP2008: RÉDUCTIBLE Lt / galets à 50cm

Schéma de localisation: IIIc

CONCRETIONS / NODULES

Abondance	Nature	Dimensions
1 <u>0</u>	1 <u>/</u>	1 <u>/</u>
2 <u>0</u>	2 <u>/</u>	2 <u>/</u>
3 <u>0</u>	3 <u>/</u>	3 <u>/</u>
4 <u>3</u>	4 <u>2</u>	4 <u>2</u>
5 <u>4</u>	5 <u>2</u>	5 <u>2</u>
6 <u></u>	6 <u></u>	6 <u></u>

1-0% 2-<2% 3-5 à 15% 4-15 à 40% 5-40 à 80% 6->80%

1 - Extrêmement fin (<1 mm) 2 - Très fins (1-2mm) 3 - Fins (2-5mm) 4 - Moyens (5-15mm) 5 - Gros (15-60 mm) 6 - Très gros (>60 mm)

2 - CaCO3 7 - FeMn

HORIZONS ET SCHEMA

Nom horizon: Au, AE, Eg, Ebtg, btg

ELEMENTS GROSSIERS

%	Nature	Forme	Taille
1 <u>0</u>	1 <u>/</u>	1 <u>/</u>	1 <u>/</u>
2 <u>0</u>	2 <u>/</u>	2 <u>/</u>	2 <u>/</u>
3 <u>0</u>	3 <u>/</u>	3 <u>/</u>	3 <u>/</u>
4 <u>0</u>	4 <u>/</u>	4 <u>/</u>	4 <u>/</u>
5 <u>0</u>	5 <u>/</u>	5 <u>/</u>	5 <u>/</u>
6 <u></u>	6 <u></u>	6 <u></u>	6 <u></u>

Abondance EG en surface (%) 0%

Nom de sol RP2008: LUVISOL dégradé réductible psychique

Schéma de localisation: IIIc



s146 – LUVISOL dégradé rédoxique pachique
– HyIVc



s147 – LUVISOL-REDOXISOL à gley oxydé
– HyVd



s148 - LUVISOL dégradé rédoxique pachique
– HyIVc



s149 – LUVISOL-REDOXISOL à gley oxydé
– HyVd

Sondage 147 Auteur J.P. PARY / SOL-CONSEIL Date 11/12/2018 à juin
 Altitude 361m Commune FONTAINE Végétation Tra. fardée (noisetier)

Géologie Observée	Etage	Nom	
	1	<u>OEX</u>	<u>Limons</u>
	2		
	3		

Humus	OL	<input checked="" type="checkbox"/>
	OF	<input checked="" type="checkbox"/>
	OH	<input checked="" type="checkbox"/>
	Nom	<input checked="" type="checkbox"/>

Hydrologie	Drainage naturel*	<u>6/2</u>
	Prof. nappe (cm)	<input checked="" type="checkbox"/>
	Prof. d'arrêt (cm)	<u>120m</u>
	Cause d'arrêt	<input checked="" type="checkbox"/>

Géomorpho	*Code	<u>904</u>
	Nom	<u>Cuvette</u>
	Pente % / Expo	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
	Prof. discontinuité (cm)	<u>40cm</u>

Les champs grisés peuvent ne pas être renseignés directement sur le terrain

* Pour ces champs, se reporter au mémo de terrain

EFFERVESCENCE				TACHES			
Prof. (cm)	Texture*	Couleur*	Intensité	Localisation	Oxy.	Red.	FeMn
1 <u>0</u> <u>5</u>	1 <u>L</u>	1 <u>PXXXX</u>	1 <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	1 <input type="checkbox"/>	1 <input type="checkbox"/>	1 <input type="checkbox"/>
2 <u>5</u> <u>20</u>	2 <u>L</u>	2 <u>BRGRXX</u>	2 <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	2 <u>3</u> <u>2</u> <u>2</u>	2 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>
3 <u>20</u> <u>40</u>	3 <u>La</u>	3 <u>GRGRXX</u>	3 <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	3 <u>4</u> <u>3</u> <u>3</u>	3 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>
4 <u>40</u> <u>100</u>	4 <u>LA</u>	4 <u>GRGRXX</u>	4 <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	4 <u>5</u> <u>4</u> <u>2</u>	4 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>
5 <u>100</u> <u>120</u>	5 <u>LA</u>	5 <u>GRGRXX</u>	5 <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	5 <u>5</u> <u>4</u> <u>10</u>	5 <input type="checkbox"/>	5 <input type="checkbox"/>
6 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	6 <input type="checkbox"/>	6 <input type="checkbox"/>	6 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	6 <input type="checkbox"/>	6 <input type="checkbox"/>	6 <input type="checkbox"/>

CONCRETIONS / NODULES			HORIZONS ET SCHEMA	
Abondance	Nature	Dimensions	Nom horizon	
1 <input type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	<u>Ah</u>	
2 <input type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	<u>AEg</u>	
3 <input type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	<u>EBg</u>	
4 <input type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	<u>BEg</u>	
5 <input type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>	<u>Go</u>	
6 <input type="checkbox"/>	6 <input checked="" type="checkbox"/>	6 <input checked="" type="checkbox"/>		

ELEMENTS GROSSIERS			
%	Nature	Forme	Taille
1 <input type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2 <input type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3 <input type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4 <input type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5 <input type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
6 <input type="checkbox"/>	6 <input checked="" type="checkbox"/>	6 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Abondance EG en surface (%) 0%

Nom de sol RP2008 LUVISOL REDONISOL à gley oxydé Schéma de localisation IVd

Sondage 148 Auteur J.P. PARY / SOL-CONSEIL Date 11/12/2018
 Altitude 362m Commune FONTAINE Végétation Pré pâturé (noisetier)

Géologie Observée	Etage	Nom	
	1	<u>OEX</u>	<u>Limons</u>
	2		
	3		

Humus	OL	<input checked="" type="checkbox"/>
	OF	<input checked="" type="checkbox"/>
	OH	<input checked="" type="checkbox"/>
	Nom	<input checked="" type="checkbox"/>

Hydrologie	Drainage naturel*	<u>5</u>
	Prof. nappe (cm)	<input checked="" type="checkbox"/>
	Prof. d'arrêt (cm)	<u>120m</u>
	Cause d'arrêt	<input checked="" type="checkbox"/>

Géomorpho	*Code	<u>900</u>
	Nom	<u>Plateau</u>
	Pente % / Expo	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
	Prof. discontinuité (cm)	<u>50cm</u>

Les champs grisés peuvent ne pas être renseignés directement sur le terrain

* Pour ces champs, se reporter au mémo de terrain

EFFERVESCENCE				TACHES			
Prof. (cm)	Texture*	Couleur*	Intensité	Localisation	Oxy.	Red.	FeMn
1 <u>0</u> <u>10</u>	1 <u>La</u>	1 <u>BRXXXX</u>	1 <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	1 <input type="checkbox"/>	1 <input type="checkbox"/>	1 <input type="checkbox"/>
2 <u>10</u> <u>20</u>	2 <u>LA</u>	2 <u>TRXXXX</u>	2 <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	2 <u>4</u> <u>0</u> <u>0</u>	2 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>
3 <u>20</u> <u>30</u>	3 <u>L</u>	3 <u>BRGRXX</u>	3 <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	3 <u>3</u> <u>2</u> <u>2</u>	3 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>
4 <u>50</u> <u>120</u>	4 <u>LA+L</u>	4 <u>GRORXX</u>	4 <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	4 <u>5</u> <u>4</u> <u>3</u>	4 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>
5 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	5 <input type="checkbox"/>	5 <input type="checkbox"/>	5 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5 <input type="checkbox"/>	5 <input type="checkbox"/>	5 <input type="checkbox"/>
6 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	6 <input type="checkbox"/>	6 <input type="checkbox"/>	6 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	6 <input type="checkbox"/>	6 <input type="checkbox"/>	6 <input type="checkbox"/>

CONCRETIONS / NODULES			HORIZONS ET SCHEMA	
Abondance	Nature	Dimensions	Nom horizon	
1 <input type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	<u>Ah</u>	
2 <input type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	<u>AS</u>	
3 <input type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	<u>Eg</u>	
4 <input type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	<u>BEg</u>	
5 <input type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>		
6 <input type="checkbox"/>	6 <input checked="" type="checkbox"/>	6 <input checked="" type="checkbox"/>		

ELEMENTS GROSSIERS			
%	Nature	Forme	Taille
1 <input type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2 <input type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3 <input type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4 <input type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5 <input type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
6 <input type="checkbox"/>	6 <input checked="" type="checkbox"/>	6 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Abondance EG en surface (%) 0%

Nom de sol RP2008 LUVISOL dégradé radoxique pachique Schéma de localisation IVc



s150 – LUVISOL dégradé rédoxique
pachique – HyIVc

Sondage 143 Auteur J.P. PAROT / SOL-CONSEIL Date 11/12/2018 à jeux
 Altitude 361m Commune FONTAINE Végétation Pré nature très humide (rustica)

Géologie Observée	Etage	Nom
	1 <u>OEX</u>	<u>Limous</u>
	2	
Géomorpho	*Code <u>904</u>	Nom <u>Glacis</u>
	Pente % / Expo	<u> </u> / <u> </u>

Humus*	OL <u> </u>	Drainage naturel* <u>6</u>	Prof. d'arrêt (cm) <u>120cm</u>	
	OF <u> </u>			Cause d'arrêt <u> </u>
	OH <u> </u>			
Nom <u> </u>	Prof. nappe (cm) <u> </u>	Prof. discontinuité (cm) <u>35cm</u>		

Les champs gris peuvent ne pas être renseignés directement sur le terrain

* Pour ces champs, se reporter au memo de terrain

Fiche sondage A5 Sol-Conseil 2018

EFFERVESCENCE		TACHES	
Prof. (cm)	Texture* Couleur*	Intensité	Localisation
1 <u>0</u> <u>5</u>	1 <u>L</u> <u>BRXXX</u>	1 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
2 <u>5</u> <u>20</u>	2 <u>L</u> <u>BLGXX</u>	2 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
3 <u>20</u> <u>35</u>	3 <u>LA</u> <u>GRXXX</u>	3 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
4 <u>35</u> <u>80</u>	4 <u>LA</u> <u>GRDXXX</u>	4 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
5 <u>80</u> <u>120</u>	5 <u>LA</u> <u>GRDXXX</u>	5 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
6	6	6	

CONCRETIONS / NODULES

Abondance	Nature	Dimensions
1 <u>0</u>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>
2 <u>0</u>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>
3 <u>0</u>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>
4 <u>0</u>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>
5 <u>0</u>	5 <input checked="" type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>
6 <u>0</u>	6 <input checked="" type="checkbox"/>	6 <input checked="" type="checkbox"/>

HORIZONS ET SCHEMA

Nom horizon: Au, AEG, Eg, BTg, Go

ELEMENTS GROSSIERS

%	Nature	Forme	Taille
1 <u>0</u>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>
2 <u>0</u>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>
3 <u>0</u>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>
4 <u>0</u>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>
5 <u>0</u>	5 <input checked="" type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>
6 <u>0</u>	6 <input checked="" type="checkbox"/>	6 <input checked="" type="checkbox"/>	6 <input checked="" type="checkbox"/>

Abondance EG en surface (%) 0%
 Nom de sol RP2008 LUVISOL REBONISOL à gley oxydé

Schéma de localisation / Id

Sondage 150 Auteur J.P. PAROT / SOL-CONSEIL Date 11/12/2018
 Altitude 362m Commune FONTAINE Végétation Pré pro hère / vau stève

Géologie Observée	Etage	Nom
	1 <u>OEX</u>	<u>Limous</u>
	2	
Géomorpho	*Code <u>900</u>	Nom <u>PLATEAU</u>
	Pente % / Expo	<u> </u> / <u> </u>

Humus*	OL <u> </u>	Drainage naturel* <u>5</u>	Prof. d'arrêt (cm) <u>120cm</u>	
	OF <u> </u>			Cause d'arrêt <u> </u>
	OH <u> </u>			
Nom <u> </u>	Prof. nappe (cm) <u> </u>	Prof. discontinuité (cm) <u> </u>		

Les champs gris peuvent ne pas être renseignés directement sur le terrain

* Pour ces champs, se reporter au memo de terrain

Fiche sondage A5 Sol-Conseil 2018

EFFERVESCENCE		TACHES	
Prof. (cm)	Texture* Couleur*	Intensité	Localisation
1 <u>0</u> <u>25</u>	1 <u>L</u> <u>BRXXX</u>	1 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
2 <u>25</u> <u>40</u>	2 <u>L</u> <u>BLGXX</u>	2 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
3 <u>40</u> <u>60</u>	3 <u>LA</u> <u>GRDXXX</u>	3 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
4 <u>60</u> <u>120</u>	4 <u>LA</u> <u>GRDXXX</u>	4 <u>0</u>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	5	5	
6	6	6	

CONCRETIONS / NODULES

Abondance	Nature	Dimensions
1 <u>0</u>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>
2 <u>0</u>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>
3 <u>0</u>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>
4 <u>0</u>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>
5 <u>0</u>	5 <input checked="" type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>
6 <u>0</u>	6 <input checked="" type="checkbox"/>	6 <input checked="" type="checkbox"/>

HORIZONS ET SCHEMA

Nom horizon: AL, AEG, Eg, BTg

ELEMENTS GROSSIERS

%	Nature	Forme	Taille
1 <u>0</u>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>	1 <input checked="" type="checkbox"/>
2 <u>0</u>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>
3 <u>0</u>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>	3 <input checked="" type="checkbox"/>
4 <u>0</u>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>	4 <input checked="" type="checkbox"/>
5 <u>0</u>	5 <input checked="" type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>	5 <input checked="" type="checkbox"/>
6 <u>0</u>	6 <input checked="" type="checkbox"/>	6 <input checked="" type="checkbox"/>	6 <input checked="" type="checkbox"/>

Abondance EG en surface (%) 0%
 Nom de sol RP2008 LUVISOL dégradé réchauffé pacifique

Schéma de localisation / IVc