

# EVALUATION DE L'APTITUDE DES SOLS A L'EPANDAGE

## Synthèse des conseils de pratiques agronomiques par plan d'épandage

### Plan d'épandage : Plan épandage digestats

Lisier dilué Liquide

C/N Inférieur à 8

N° ilot	Nom Parcelle	Sondage	Part de la parcelle représentée par ce sondage	Surfaces à la parcelle		Etude d'Aptitude Agronomique à l'Epandage à la Parcelle					
				Surface totale en ha	Surface du type de sol en ha	Texture de l'horizon labouré	Sensibilité à la battance	Pente	Risque de lessivage (RU/Pluie hivernale)	Durée de l'engorgement	Aptitude à l'épandage
1	D1	1	%	13,66		limon	Très battant (Ib= 2,2)	Forte	0,50	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
10	D10	10	%	7,03		limon	Assez battant (Ib= 1,9)	Légère	0,49	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
100	D100	100	%	0,9		limon	Assez battant (Ib= 1,8)	Absence	0,35	Pas d'engorgement	1
Epandage au printemps											
101	D101	101	%	10,29		limon argileux	Peu battant (Ib= 1,5)	Absence	0,37	Pas d'engorgement	1
Epandage au printemps											
102	D102	102	%	1,18		limon	Très battant (Ib= 2,1)	Absence	0,29	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
11	D11	11	%	2,28		limon	Assez battant (Ib= 1,8)	Forte	0,29	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
12	D12	12 DUBOIS	%	3,97		limon argileux	Assez battant (Ib= 1,8)	Absence	0,47	Pas d'engorgement	1
Epandage au printemps											
13	D13	13 DUBOIS	%	5,76		limon	Très battant (Ib= 2)	Absence	0,35	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
14	D14	14 DUBOIS	%	2,53		limon argileux	Peu battant (Ib= 1,5)	Absence	0,42	Pas d'engorgement	1
Epandage au printemps											
15	D15	15	%	3,1		limon	Très battant (Ib= 2,4)	Absence	0,44	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
155	D155	155	%	0,36		limon argileux	Peu battant (Ib= 1,5)	Absence	0,42	Pas d'engorgement	1
Epandage au printemps											
16	D16	16	%	1,58		limon argileux	Peu battant (Ib= 1,2)	Absence	0,21	Pas d'engorgement	1
Epandage au printemps											



Version 1.3

# EVALUATION DE L'APTITUDE DES SOLS A L'EPANDAGE

## Synthèse des conseils de pratiques agronomiques par plan d'épandage

### Plan d'épandage : Plan épandage digestats

Lisier dilué Liquide

C/N Inférieur à 8

N° ilot	Nom Parcelle	Sondage	Part de la parcelle représentée par ce sondage	Surfaces à la parcelle		Etude d'Aptitude Agronomique à l'Epandage à la Parcelle					
				Surface totale en ha	Surface du type de sol en ha	Texture de l'horizon labouré	Sensibilité à la battance	Pente	Risque de lessivage (RU/Pluie hivernale)	Durée de l'engorgement	Aptitude à l'épandage
17	D17	17 DUBOIS	%	1,98		limon	Très battant (Ib= 2,3)	Absence	0,17	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
18	D18	18 DUBOIS	%	12,71		limon	Très battant (Ib= 5,4)	Légère	0,33	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
19	D19	19 DUBOIS	%	8,49		limon	Peu battant (Ib= 1,4)	Légère	0,44	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
2	D2	2 DUBOIS	%	8,13		limon argileux	Assez battant (Ib= 1,8)	Absence	0,27	Pas d'engorgement	1
Epandage au printemps											
20	D20	20	%	0,71		limon	Peu battant (Ib= 1,4)	Absence	0,44	Pas d'engorgement	1
Epandage au printemps											
202	D202	202	%	8,02		limon	Assez battant (Ib= 1,8)	Absence	0,53	Pas d'engorgement	1
Epandage suivi ou sur couvert végétal											
203	D203	203	%	9,34		limon argileux	Peu battant (Ib= 1,4)	Légère	0,31	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
21	D21	21	%	0,75		limon	Peu battant (Ib= 1,4)	Absence	0,45	Pas d'engorgement	1
Epandage au printemps											
22	D22	22	%	0,61		limon	Peu battant (Ib= 1,4)	Absence	0,44	Pas d'engorgement	1
Epandage au printemps											
23	D23	23 DUBOIS	%	0,78		limon	Assez battant (Ib= 2)	Absence	0,29	Pas d'engorgement	1
Epandage au printemps											
230	D230	230	%	0,36		limon	Très battant (Ib= 5,3)	Absence	0,35	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
24	D24	24 DUBOIS	%	0,21		limon	Peu battant (Ib= 1,4)	Légère	0,44	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											



Version 1.3

# EVALUATION DE L'APTITUDE DES SOLS A L'EPANDAGE

## Synthèse des conseils de pratiques agronomiques par plan d'épandage

### Plan d'épandage : Plan épandage digestats

Lisier dilué Liquide

C/N Inférieur à 8

N° ilot	Nom Parcelle	Sondage	Part de la parcelle représentée par ce sondage	Surfaces à la parcelle		Etude d'Aptitude Agronomique à l'Epandage à la Parcelle					
				Surface totale en ha	Surface du type de sol en ha	Texture de l'horizon labouré	Sensibilité à la battance	Pente	Risque de lessivage (RU/Pluie hivernale)	Durée de l'engorgement	Aptitude à l'épandage
25	D25	25	%	4,34		limon	Très battant (Ib= 2,4)	Légère	0,44	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
250	D250	250	%	0,37		limon	Très battant (Ib= 2,3)	Absence	0,47	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
26	D26	26	%	8,91		limon	Très battant (Ib= 2,1)	Légère	0,27	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
260	D260	260	%	2,66		limon	Très battant (Ib= 2,2)	Légère	0,28	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
27	D27	27 DUBOIS	%	0,94		limon	Très battant (Ib= 2,2)	Absence	0,50	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place											
29	D29	29	%	2,49		limon	Très battant (Ib= 2,2)	Absence	0,28	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
3	D3	3	%	1,4		limon	Très battant (Ib= 2,2)	Absence	0,28	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
300	D300	300	%	2,56		limon	Très battant (Ib= 2,1)	Absence	0,31	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
31	D31	31	%	2,54		limon	Très battant (Ib= 2,1)	Absence	0,46	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
32	D32	32	%	10,78		limon	Très battant (Ib= 2,2)	Absence	0,24	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
34	D34	34	%	6,54		limon	Très battant (Ib= 2,3)	Absence	0,47	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
35	D35	35 DUBOIS	%	0,3		limon	Assez battant (Ib= 1,8)	Absence	0,31	Pas d'engorgement	1
Epandage au printemps											



Version 1.3

# EVALUATION DE L'APTITUDE DES SOLS A L'EPANDAGE

## Synthèse des conseils de pratiques agronomiques par plan d'épandage

### Plan d'épandage : Plan épandage digestats

Lisier dilué Liquide

C/N Inférieur à 8

N° ilot	Nom Parcelle	Sondage	Part de la parcelle représentée par ce sondage	Surfaces à la parcelle		Etude d'Aptitude Agronomique à l'Epandage à la Parcelle					
				Surface totale en ha	Surface du type de sol en ha	Texture de l'horizon labouré	Sensibilité à la battance	Pente	Risque de lessivage (RU/Pluie hivernale)	Durée de l'engorgement	Aptitude à l'épandage
37	D37	37 DUBOIS	%	0,29		limon argileux	Peu battant (Ib= 1,1)	Absence	0,34	Pas d'engorgement	1
Epandage au printemps											
4	D4	4 DUBOIS	%	3,73		limon	Très battant (Ib= 2,5)	Légère	0,48	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
400	D400	400	%	1,43		limon	Très battant (Ib= 2,1)	Légère	0,28	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
44	D44	44	%	0,44		limon	Très battant (Ib= 2,4)	Absence	0,49	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
500	D500	500	%	0,17		limon	Très battant (Ib= 5,4)	Légère	0,28	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
51	D51	51	%	4,4		limon	Très battant (Ib= 2,1)	Légère	0,28	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
52	D52	52	%	2,11		limon	Assez battant (Ib= 2)	Absence	0,29	Pas d'engorgement	1
Epandage au printemps											
55	D55	902	%	1,79		limon argileux	Peu battant (Ib= 1,3)	Absence	0,37	Pas d'engorgement	1
Epandage au printemps											
57	D57	57	%	8,79		limon	Très battant (Ib= 5,3)	Absence	0,35	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
60	D60	60	%	2,2		limon	Très battant (Ib= 2,3)	Absence	0,66	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place											
61	D61	61	%	0,3		limon	Assez battant (Ib= 2)	Absence	0,29	Pas d'engorgement	1
Epandage au printemps											
7	D7	7	%	3,21		limon argileux	Peu battant (Ib= 1,4)	Légère	0,31	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											



Version 1.3

# EVALUATION DE L'APTITUDE DES SOLS A L'EPANDAGE

## Synthèse des conseils de pratiques agronomiques par plan d'épandage

### Plan d'épandage : Plan épandage digestats

Lisier dilué Liquide

C/N Inférieur à 8

N° ilot	Nom Parcelle	Sondage	Part de la parcelle représentée par ce sondage	Surfaces à la parcelle		Etude d'Aptitude Agronomique à l'Epandage à la Parcelle					
				Surface totale en ha	Surface du type de sol en ha	Texture de l'horizon labouré	Sensibilité à la battance	Pente	Risque de lessivage (RU/Pluie hivernale)	Durée de l'engorgement	Aptitude à l'épandage
8	D8	8	%	7,21		limon	Assez battant (Ib= 1,9)	Légère	0,41	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
80	D80	80	%	9,6		limon	Très battant (Ib= 2,1)	Légère	0,29	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
81	D81	81	%	5,26		limon	Très battant (Ib= 2,6)	Absence	0,29	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
902	D902	902	%	6,99		limon argileux	Peu battant (Ib= 1,3)	Absence	0,37	Pas d'engorgement	1
Epandage au printemps											
98	D98	27 DERUY	%	0,98		limon	Très battant (Ib= 2,1)	Légère	0,37	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
11	EA11	11 DERUY	%	11,67		limon	Assez battant (Ib= 1,9)	Légère	0,35	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
12	EA12	12 DERUY	%	3,43		limon	Très battant (Ib= 5,6)	Légère	0,44	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
13	EA13	13 DERUY	%	1,72		limon	Assez battant (Ib= 1,9)	Légère	0,35	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
17	EA17	17 DERUY	%	9,29		limon	Très battant (Ib= 2,1)	Absence	0,33	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
18	EA18	18 DERUY	%	9,12		limon	Très battant (Ib= 2,2)	Légère	0,29	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
19	EA19	19 DERUY	%	4,34		limon	Très battant (Ib= 5,6)	Légère	0,39	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
2	EA2	2 DERUY	%	4,87		limon	Très battant (Ib= 2,2)	Absence	0,28	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											



Version 1.3

# EVALUATION DE L'APTITUDE DES SOLS A L'EPANDAGE

## Synthèse des conseils de pratiques agronomiques par plan d'épandage

### Plan d'épandage : Plan épandage digestats

Lisier dilué Liquide

C/N Inférieur à 8

N° ilot	Nom Parcelle	Sondage	Part de la parcelle représentée par ce sondage	Surfaces à la parcelle		Etude d'Aptitude Agronomique à l'Epandage à la Parcelle					
				Surface totale en ha	Surface du type de sol en ha	Texture de l'horizon labouré	Sensibilité à la battance	Pente	Risque de lessivage (RU/Pluie hivernale)	Durée de l'engorgement	Aptitude à l'épandage
201	EA201	201	%	8,4		limon	Assez battant (Ib= 1,9)	Absence	0,35	Pas d'engorgement	1
Epandage au printemps											
23	EA23	23 DERUY	%	1,04		limon	Très battant (Ib= 2,3)	Absence	0,50	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place											
24	EA24	24 DERUY	%	1,53		limon	Très battant (Ib= 5,4)	Légère	0,28	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
27	EA27	27 DERUY	%	2,62		limon	Très battant (Ib= 2,1)	Légère	0,37	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
28	EA28	28	%	2,35		limon	Très battant (Ib= 2,1)	Absence	0,29	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
280	EA280	280	%	6,6		limon	Assez battant (Ib= 1,7)	Légère	0,45	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
290	EA290	290	%	1,05		limon	Assez battant (Ib= 1,7)	Légère	0,45	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
31	EA31	31 DERUY	%	13,46		limon	Assez battant (Ib= 1,9)	Légère	0,39	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
35	EA35	35 DERUY	%	1,05		limon	Très battant (Ib= 5,6)	Légère	0,39	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
36	EA36	36	%	1,07		limon	Assez battant (Ib= 1,9)	Légère	0,35	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
37	EA37	37 DERUY	%	0,42		limon	Très battant (Ib= 2,1)	Absence	0,33	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
38	EA38	38 DERUY	%	15,11		limon	Très battant (Ib= 2,1)	Légère	0,28	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											



Version 1.3

# EVALUATION DE L'APTITUDE DES SOLS A L'EPANDAGE

## Synthèse des conseils de pratiques agronomiques par plan d'épandage

### Plan d'épandage : Plan épandage digestats

Lisier dilué Liquide

C/N Inférieur à 8

N° ilot	Nom Parcelle	Sondage	Part de la parcelle représentée par ce sondage	Surfaces à la parcelle		Etude d'Aptitude Agronomique à l'Epandage à la Parcelle					
				Surface totale en ha	Surface du type de sol en ha	Texture de l'horizon labouré	Sensibilité à la battance	Pente	Risque de lessivage (RU/Pluie hivernale)	Durée de l'engorgement	Aptitude à l'épandage
39	EA39	39	%	0,4		limon	Très battant (Ib= 5,6)	Légère	0,39	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
4	EA4	4 DERUY	%	2,59		limon	Très battant (Ib= 5,4)	Légère	0,28	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
5	EA5	5	%	4,06		limon	Très battant (Ib= 4,8)	Forte	0,44	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											
70	EA70	70	%	14,36		limon	Très battant (Ib= 2,3)	Légère	0,27	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement dans les 12h ou épandage sur couvert végétal en place, épandage au printemps											

# EVALUATION DE L'APTITUDE DES SOLS A L'EPANDAGE

## Synthèse des conseils de pratiques agronomiques par plan d'épandage

### Plan d'épandage : BOIRY PORCS

Lisier Liquide

sous type effluent Type II-b

N° ilot	Nom Parcelle	Sondage	Part de la parcelle représentée par ce sondage	Surfaces à la parcelle		Etude d'Aptitude Agronomique à l'Epandage à la Parcelle					
				Surface totale en ha	Surface du type de sol en ha	Texture de l'horizon labouré	Sensibilité à la battance	Pente	Risque de lessivage (RU/Pluie hivernale)	Durée de l'engorgement	Aptitude à l'épandage
	CHR1	S3	100 %	6,2	6,20	limon argileux	Très battant (Ib= 2,8)	Absence	0,68	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement rapide ou épandage sur couvert végétal en place. Pour un épandage d'automne limiter la dose et/ou mettre une CIPAN à développement rapide, préférer un épandage de printemps. Epandre au plus proche des besoins de la culture											
	CHR10	S4	100 %	6,3	6,30	limon argileux	Très battant (Ib= 2,7)	Absence	0,62	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement rapide ou épandage sur couvert végétal en place. Pour un épandage d'automne limiter la dose et/ou mettre une CIPAN à développement rapide, préférer un épandage de printemps. Epandre au plus proche des besoins de la culture											
	CHR2	S7	100 %	4,2	4,20	limon	Très battant (Ib= 5,1)	Absence	0,60	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement rapide ou épandage sur couvert végétal en place. Pour un épandage d'automne limiter la dose et/ou mettre une CIPAN à développement rapide, préférer un épandage de printemps. Epandre au plus proche des besoins de la culture											
	CHR24	S5	100 %	20	20,00	limon argileux	Très battant (Ib= 2,8)	Absence	0,65	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement rapide ou épandage sur couvert végétal en place. Pour un épandage d'automne limiter la dose et/ou mettre une CIPAN à développement rapide, préférer un épandage de printemps. Epandre au plus proche des besoins de la culture											
	CHR33	S1	100 %			argile limoneuse	Assez battant (Ib= 1,8)	Absence	0,28	Pas d'engorgement	1
Pour un épandage d'automne limiter la dose et/ou mettre une CIPAN à développement rapide, préférer un épandage de printemps. Epandre au plus proche des besoins de la culture											
	CHR34	S6	100 %	10,9	10,90	limon argileux	Très battant (Ib= 2,7)	Absence	0,60	Pas d'engorgement	1
Injection directe ou enfouissement rapide ou épandage sur couvert végétal en place. Pour un épandage d'automne limiter la dose et/ou mettre une CIPAN à développement rapide, préférer un épandage de printemps. Epandre au plus proche des besoins de la culture											



# EVALUATION DE L'APTITUDE DES SOLS A L'EPANDAGE

## Synthèse des conseils de pratiques agronomiques par plan d'épandage

### Plan d'épandage : BOIRY PORCS

Lisier Liquide

sous type effluent Type II-b

N° ilot	Nom Parcelle	Sondage	Part de la parcelle représentée par ce sondage	Surfaces à la parcelle		Etude d'Aptitude Agronomique à l'Epandage à la Parcelle					
				Surface totale en ha	Surface du type de sol en ha	Texture de l'horizon labouré	Sensibilité à la battance	Pente	Risque de lessivage (RU/Pluie hivernale)	Durée de l'engorgement	Aptitude à l'épandage
	CHR4	S2	100 %	4,35	4,35	argile limoneuse	Assez battant (Ib= 1,7)	Absence	0,38	Pas d'engorgement	1

Pour un épandage d'automne limiter la dose et/ou mettre une CIPAN à développement rapide, préférer un épandage de printemps. Epandre au plus proche des besoins de la culture



# Analyse 7.6 : Analyse des effluents



# GALYS

laboratoire agricole



Nom: M. DEBAVELAERE MARC  
 Adresse: COOPERATIVE UNEAL ARTOIS SOMME A81  
 2 RUE DU GENERAL FRERE  
 62121 ACHIET LE GRAND

SARL BOIRY PORCS  
 RUE D ARRAS  
 62175 BOIRY STE RICTRUDE

Technicien : 07269 DEBAVELAERE MARC

Réception: 03/03/2020  
 Edition du rapport : 26/03/2020

Nos références :  
 Echantillon N° : 2020001125  
 Code Rapport : RACB-2020001125-14695624  
 Référence de commande : Service Technique UNEAL : Analyses Galys

## RAPPORT D'ANALYSE

**Vos références :** LISIER PORCINS

Date de prélèvement : 24/02/2020

### DETERMINATION

Sur Brut

Sur Sec

Unité

*Analyses réalisées par GALYS - ANCENIS (44) - Mise en analyse le 10/03/2020 - Accréditation 1-6793*

☒ Matières sèches (MS) <i>Méthode Interne MAO-MS</i>	104		g/kg
pH <i>Selon NF EN 13037</i>	8.6		
Température de mesure du pH <i>Selon NF EN 13037</i>	20.4		°C
Carbone (perte au feu) <i>Méthode par Calcul</i>	31	301	g/kg
☒ Matières organiques (MO) <i>Méthode Interne MAO-MO</i>	63	601	g/kg
C/N <i>Calcul</i>	6.1		
Azote Kjeldahl <i>NF EN 13654-1</i>	5.07	48.75	g/kg
Azote ammoniacal (N de NH <sub>4</sub> ) <i>Méthode interne / Dosage par flux injecté</i>	1.837	17.663	g/kg
Phosphore (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) <i>Méthodes internes MAO-EED et MAB-DEM</i>	0.64	6.18	g/kg
Calcium (CaO) <i>Méthodes internes MAO-EED et MAB-DEM</i>	0.77	7.38	g/kg
Magnésium (MgO) <i>Méthodes internes MAO-EED et MAB-DEM</i>	0.50	4.79	g/kg
Potassium (K <sub>2</sub> O) <i>Méthodes internes MAO-EED et MAB-DEM</i>	0.42	4.04	g/kg

Vanessa Bedel

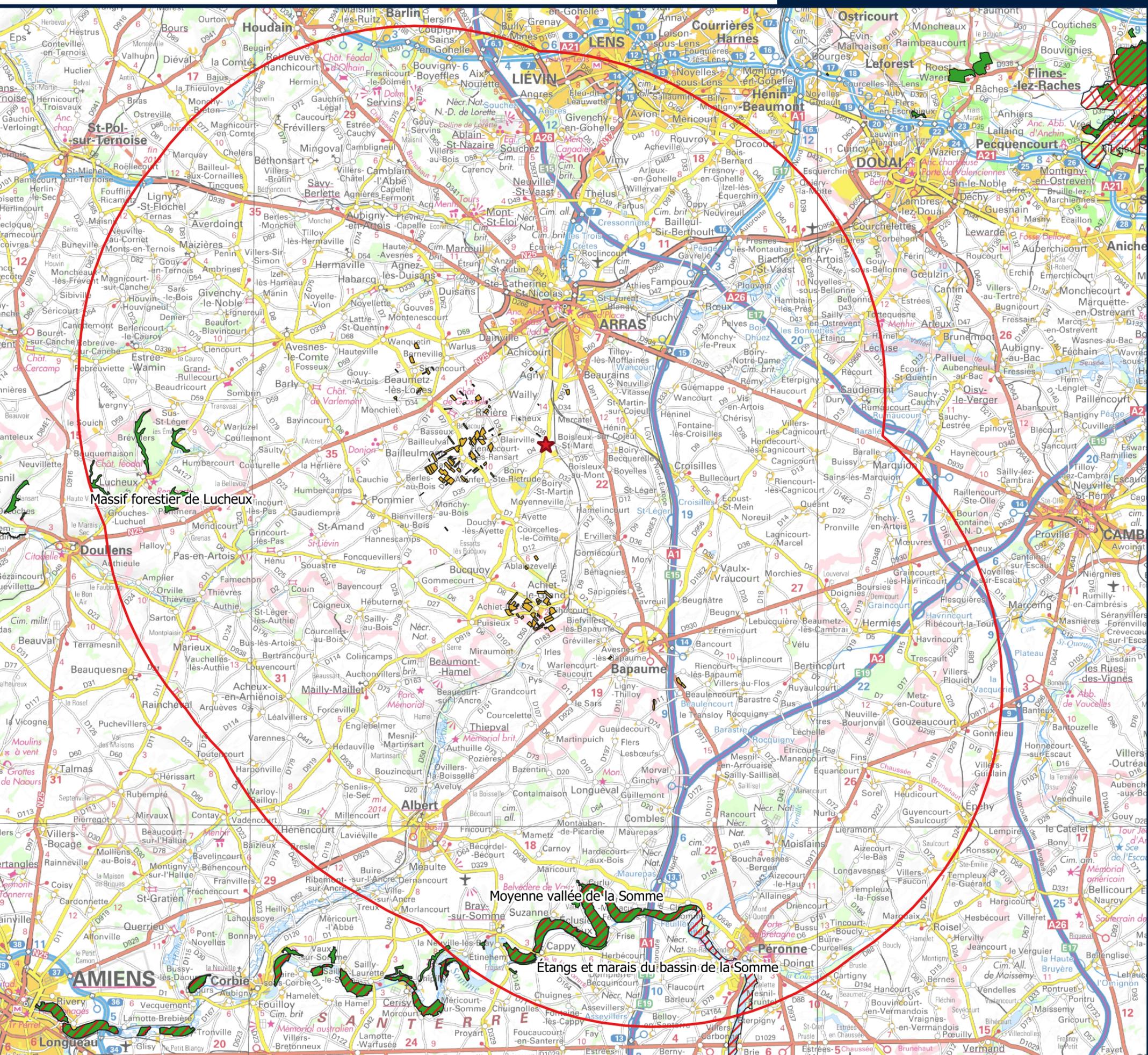
Responsable Laboratoire Végétaux Environnement

Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole ☒. Ce rapport d'analyse ne concerne que les objets soumis à l'analyse. L'accréditation ne couvre que les conclusions et les avis et interprétations que lorsqu'ils concernent un essai ou un ensemble d'essais, eux-mêmes couverts par l'accréditation. Sauf indication contraire, les conclusions et les avis et interprétations ne tiennent pas compte des incertitudes de mesures associées aux résultats des essais. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale.

Eurofins Galys

SAS au capital de 137 717 € RCS Nantes 815 399 456  
 Siège social : Rue Pierre Adolphe Bobierre – 44300 NANTES - Tel : +33 (0) 2 54 55 88 88  
 E-mail : contact@galys-laboratoire.fr – www.galys-laboratoire.fr

# Annexe 8 : Zones Natura 2000



**Légende**

-  Rayon de 20 km autour du site et des parcelles d'épandage
-  Site de la SARL BOIRY PORCS
-  Parcelaire d'épandage
- Natura 2000**
-  ZPS
-  ZSC

1:240000

Scan Régional @  
Réalisation : STUDEIS 2020

0 5 10 km



# Annexe 9 : Convention de circulation sur le site de la coopérative UNEAL

## Convention de mise à disposition des voies de circulation

ENTRE

**Coopérative UNEAL**  
Demeurant **1, rue Marcel Leblanc**  
Sur la commune de **62 223 SAINT-LAURENT-BLANGY**

ET

**SARL BOIRY PORCS**  
Demeurant à **Route d'Arras**  
Sur la commune de **62 175 BOIRY-SAINTE-RICTRUDE**

### Engagement des parties

La coopérative UNEAL s'engage à mettre à disposition de la SARL BOIRY PORCS l'accès aux voies de circulation de site UNEAL de Boiry-Sainte-Rictrude pour tous les véhicules à destination de l'élevage porcin présente au Sud du site UNEAL pendant les heures d'ouverture du site de la coopérative.

La SARL BOIRY PORCS s'engage à respecter et faire respecter les règles et plans de circulation mise en place sur le site de la coopérative UNEAL. En dehors des heures d'ouverture du site de Boiry-Sainte-Rictrude, aucun transit de véhicule n'est permis sur le site d'élevage porcin via le site de la coopérative UNEAL.

La convention ne peut être résiliée qu'avec l'accord des deux parties signataires.

Fait en quatre exemplaires

A

*Boiry*

le

*9/01/2013*

Signatures

Précédées de la mention "lu et approuvé"

*lu et approuvé*

Coopérative UNEAL,

*[Signature]*

SARL BOIRY PORCS,

*lu et approuvé*

*[Signature]*

Annexe 10 : Convention de  
mise à disposition du bassin  
d'infiltration et de la  
réserve incendie d'UNEAL

## Convention de mise à disposition de la réserve incendie

ENTRE

**Coopérative UNEAL**  
Demeurant **1, rue Marcel Leblanc**  
Sur la commune de **62 223 SAINT-LAURENT-BLANGY**

ET

**SARL BOIRY PORCS**  
Demeurant à **2, rue d'Arras**  
Sur la commune de **62 175 BOIRY-SAINTE-RICTRUDE**

### Engagement des parties

La coopérative UNEAL s'engage à mettre à disposition de la SARL BOIRY PORCS la réserve incendie de 250 m<sup>3</sup> d'eau du site UNEAL de Boiry-Sainte-Rictrude pour l'intervention du Service Départemental d'Incendie et de Secours du Pas-de-Calais sur le site de la SARL BOIRY PORCS en cas de nécessité (survenue d'un incendie ou prévention d'une situation dangereuse).

La convention ne peut être résiliée qu'avec l'accord des deux parties signataires.

Fait en quatre exemplaires

A Boiry le 9/01/2013

Signatures

Précédées de la mention "lu et approuvé"

lu et approuvé   
Coopérative UNEAL,

SARL BOIRY PORCS,

lu et approuvé  

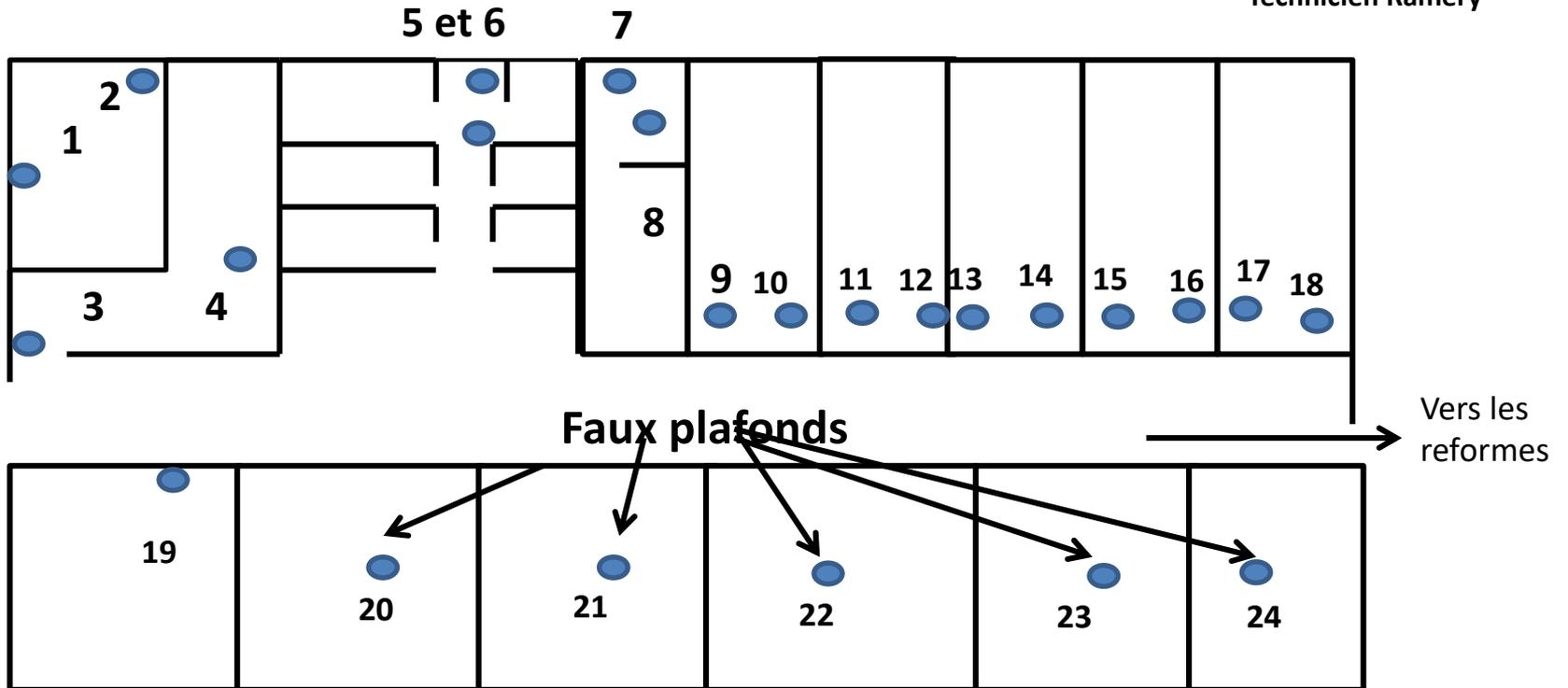

# Annexe 11 : Contrat de dératisation





# Postes d'appâtage toxique Rez-de-chaussée et Faux plafonds

Plan mis à jour le  
02/05/2017 par  
Vergiete Arnaud  
Technicien Ramery



## Légende

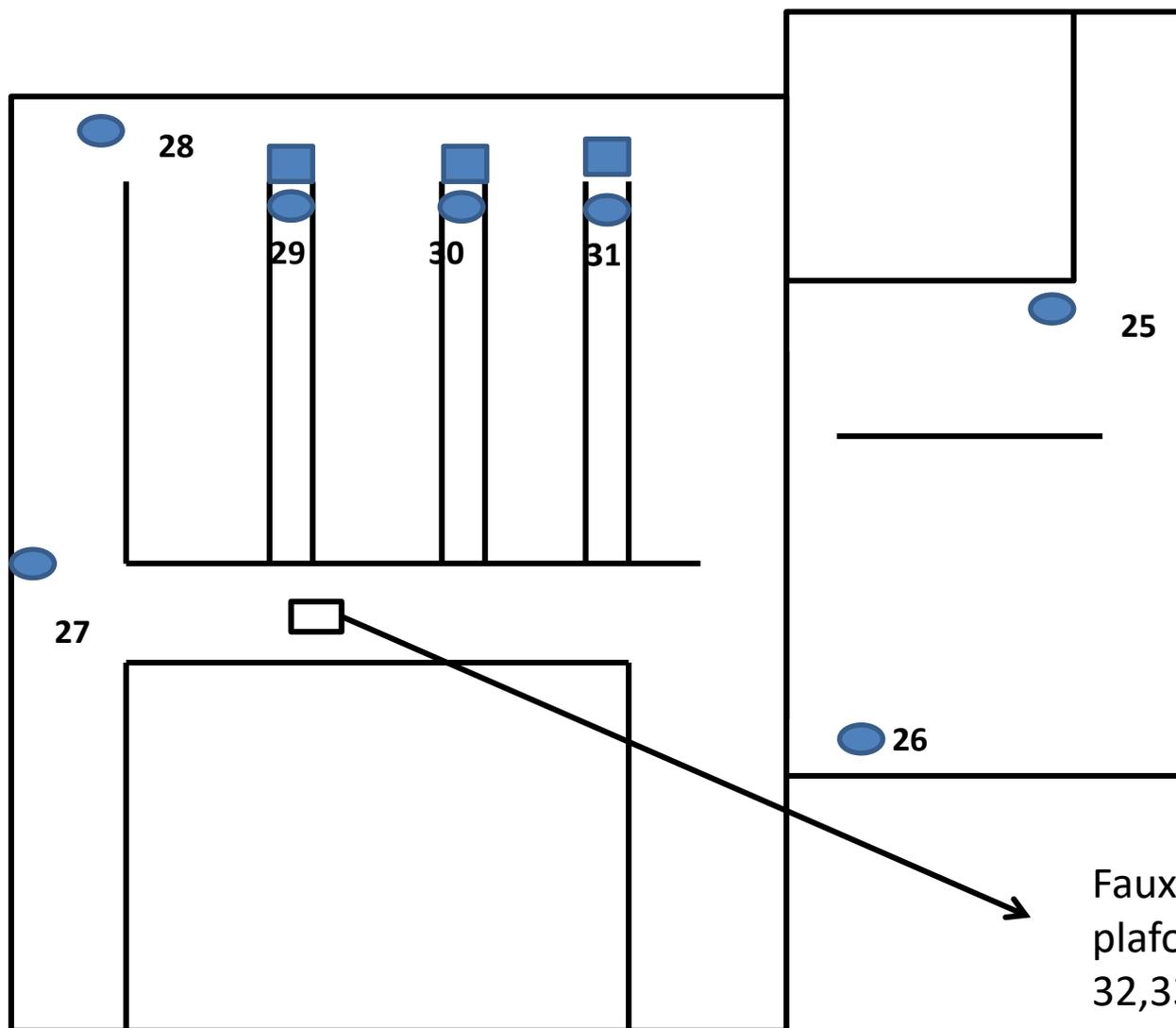
● Poste rongeurs toxiques

# Plan Appâtage toxique zone réforme et nouveau bâtiment et Faux plafonds

Plan mis à jour le  
02/05/2017 par  
Vergriete Arnaud  
Technicien Ramery

## Légende:

● Poste rongeurs  
toxiques



Faux  
plafonds:  
32,33,34,35

# Annexe 12 : Contrats d'enlèvement et d'incinération des déchets d'activités de soins



# Annexe 13 : Récépissé du dépôt de permis de construire

# Récépissé de dépôt d'une demande de permis de construire ou de permis d'aménager

Madame, Monsieur,

Vous avez déposé une demande de permis de construire ou d'aménager. **Le délai d'instruction de votre dossier est de TROIS MOIS** et, si vous ne recevez pas de courrier de l'administration dans ce délai, vous bénéficierez d'un permis tacite.

- **Toutefois, dans le mois qui suit le dépôt de votre dossier, l'administration peut vous écrire :**
  - soit pour vous avertir qu'un autre délai est applicable, lorsque le code de l'urbanisme l'a prévu pour permettre les consultations nécessaires (si votre projet nécessite la consultation d'autres services...);
  - soit pour vous indiquer qu'il manque une ou plusieurs pièces à votre dossier;
  - soit pour vous informer que votre projet correspond à un des cas où un permis tacite n'est pas possible.
- **Si vous recevez une telle lettre avant la fin du premier mois, celle-ci remplacera le présent récépissé.**
- **Si vous n'avez rien reçu à la fin du premier mois suivant le dépôt, le délai de trois mois ne pourra plus être modifié. Si aucun courrier de l'administration ne vous est parvenu à l'issue de ce délai de trois mois, vous pourrez commencer les travaux<sup>1</sup> après avoir :**
  - adressé au maire, en trois exemplaires, une déclaration d'ouverture de chantier (vous trouverez un modèle de déclaration CERFA n°13407 à la mairie ou sur le site officiel de l'administration française : <http://www.service-public.fr>);
  - affiché sur le terrain ce récépissé sur lequel la mairie a mis son cachet pour attester la date de dépôt;
  - installé sur le terrain, pendant toute la durée du chantier, un panneau visible de la voie publique décrivant le projet. Vous trouverez le modèle de panneau à la mairie, sur le site officiel de l'administration française : <http://www.service-public.fr>, ainsi que dans la plupart des magasins de matériaux.
- **Attention : le permis n'est définitif qu'en l'absence de recours ou de retrait :**
  - dans le délai de deux mois à compter de son affichage sur le terrain, sa légalité peut être contestée par un tiers. Dans ce cas, l'auteur du recours est tenu de vous en informer au plus tard quinze jours après le dépôt du recours.
  - dans le délai de trois mois après la date du permis, l'autorité compétente peut le retirer, si elle l'estime illégal, excepté dans le cas évoqué à l'article 222 de la loi n° 2018-1021 du 23 novembre 2018 portant évolution du logement, de l'aménagement et du numérique. Elle est tenue de vous en informer préalablement et de vous permettre de répondre à ses observations.

1 Certains travaux ne peuvent pas être commencés dès la délivrance du permis et doivent être différés : c'est le cas des travaux situés dans un site classé, des transformations de logements en un autre usage dans les communes de plus de 200 000 habitants et dans les départements de Paris, des Hauts-de-Seine, de la Seine-Saint-Denis et du Val-de-Marne, ou des installations classées pour la protection de l'environnement. Vous pouvez vérifier auprès de la mairie que votre projet n'entre pas dans ces cas.

(à remplir par la mairie)

Le projet ayant fait l'objet d'une demande de permis n° 062 1472000004  
déposée à la mairie le : 13 11 2020  
par : M. PEUCELLE Mathieu

Cachet de la mairie :



fera l'objet d'un permis tacite<sup>2</sup> à défaut de réponse de l'administration trois mois après cette date. Les travaux pourront alors être exécutés après affichage sur le terrain du présent récépissé et d'un panneau décrivant le projet conforme au modèle réglementaire.

2 Le maire ou le préfet en délivre certificat sur simple demande.

Délais et voies de recours : Le permis peut faire l'objet d'un recours administratif ou d'un recours contentieux dans un délai de deux mois à compter du premier jour d'une période continue de deux mois d'affichage sur le terrain d'un panneau décrivant le projet et visible de la voie publique (article R. 600-2 du code de l'urbanisme).

L'auteur du recours est tenu, à peine d'irrecevabilité, de notifier copie de celui-ci à l'auteur de la décision et au titulaire de l'autorisation (article R. 600-1 du code de l'urbanisme).

Le permis est délivré sous réserve du droit des tiers : Il vérifie la conformité du projet aux règles et servitudes d'urbanisme. Il ne vérifie pas si le projet respecte les autres réglementations et les règles de droit privé. Toute personne s'estimant lésée par la méconnaissance du droit de propriété ou d'autres dispositions de droit privé peut donc faire valoir ses droits en saisissant les tribunaux civils, même si le permis de construire respecte les règles d'urbanisme.