

Y: 7085000

Y: 7082500

Y: 7080000

5
6
7
8

Y: 7085000

Y: 7082500

Y: 7080000

X: 667500

X: 670000

X: 672500

X: 667500

X: 672500

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

D 948

EVALUATION DE L'APTITUDE DES SOLS A L'EPANDAGE
Synthèse des conseils de pratiques agronomiques par plan d'épandage

Plan d'épandage : EARL DU SAINT ADRIEN

Fumier de volaille Solide
 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
1	1	1-1	16 %	36	5,76	limon	Très battant (Ib= 5,2)	Absence	1,40	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											
1	1	1-2	16 %	36	5,76	limon	Très battant (Ib= 5,2)	Absence	0,62	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											
1	1	1-3	17 %	36	6,12	limon	Très battant (Ib= 5,2)	Assez forte	0,94	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											
1	1	1-4	17 %	36	6,12	limon	Très battant (Ib= 5,2)	Moyenne	1,09	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											
1	1	1-5	17 %	36	6,12	limon	Très battant (Ib= 5,2)	Absence	0,83	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											
1	1	1-6	17 %	36	6,12	limon	Très battant (Ib= 5,2)	Absence	0,94	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											

EVALUATION DE L'APTITUDE DES SOLS A L'EPANDAGE

Synthèse des conseils de pratiques agronomiques par plan d'épandage

Plan d'épandage : EARL DU SAINT ADRIEN

Fumier de volaille Solide
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
2	2	2	100 %	8	8,00	limon	Très battant (Ib= 5,2)	Moyenne	1,04	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											
3	3	3	100 %	3,39	3,39	limon	Très battant (Ib= 5,2)	Moyenne	0,94	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											
5	5	5-1	50 %	11,66	5,83	limon	Très battant (Ib= 5,2)	Absence	0,82	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											
5	5	5-2	50 %	11,66	5,83	limon	Très battant (Ib= 5,2)	Absence	0,82	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											
6	6	7	100 %	0,65	0,65	limon	Très battant (Ib= 5,2)	Absence	0,85	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											
7	7	7	100 %	1	1,00	limon	Très battant (Ib= 5,2)	Absence	0,85	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											

EVALUATION DE L'APTITUDE DES SOLS A L'EPANDAGE
Synthèse des conseils de pratiques agronomiques par plan d'épandage

Plan d'épandage : EARL DU SAINT ADRIEN

Fumier de volaille Solide
 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
8	8	8	100 %	3	3,00	limon	Très battant (Ib= 5,2)	Absence	0,75	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

EVALUATION DE L'APTITUDE DES SOLS A L'EPANDAGE

Conseils de pratiques agronomiques - Fiche par sondage

Plan d'épandage : EARL DU SAINT ADRIEN

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: EARL DU SAINT ADRIEN
 Exploitant: DEFOORT REMY
 Adresse:
 Commune: 59190 CAESTRE

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
 Fumier de volaille
 Sous type effluent: Type II-b
 Tenue en tas: Solide

Point de sondage :

Nom du sondage: 1-1
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement: 28/01/2020

Parcelles rattachées

* 1 (EXPLOITANT : DEFOORT REMY)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7,5
 Mat Organique : 1 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	150	150	250	0
Limon F (‰)	375	750	700	0
Limon G (‰)	375			
Epaisseur (cm)	30	40	40	0
Texture	limon	limon	limon argileux	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE			
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance :	Très battant (Ib= 5,2)		
	Pente :	Absence		
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) :	242 mm	< 0,5	de 0,5 à 2
	Pluie hivernale :	173 mm	Elevé	Moyen
	Coefficient du risque :	1,40		Faible
Evaluation de la dégradabilité	Durée d'engorgement :	Pas d'engorgement		

Synthèse des recommandations

Classe d'aptitude (0, 1 ou 2) : **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

EVALUATION DE L'APTITUDE DES SOLS A L'EPANDAGE

Conseils de pratiques agronomiques - Fiche par sondage

Plan d'épandage : EARL DU SAINT ADRIEN

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: EARL DU SAINT ADRIEN
 Exploitant: DEFOORT REMY
 Adresse:
 Commune: 59190 CAESTRE

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
 Fumier de volaille
 Sous type effluent: Type II-b
 Tenue en tas: Solide

Point de sondage :

Nom du sondage: 1-2
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement: 28/01/2020

Parcelles rattachées

* 1 (EXPLOITANT : DEFOORT REMY)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7,5
 Mat Organique : 1 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	150	150	150	0
Limon F (‰)	375	750	750	0
Limon G (‰)	375			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	limon	limon	limon	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE			
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance :	Très battant (Ib= 5,2)		
	Pente :	Absence		
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) :	108 mm	< 0,5	de 0,5 à 2
	Pluie hivernale :	173 mm	Elevé	Moyen
	Coefficient du risque :	0,62		Faible
Evaluation de la dégradabilité	Durée d'engorgement :	Pas d'engorgement		

Synthèse des recommandations

Classe d'aptitude (0, 1 ou 2) : **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

EVALUATION DE L'APTITUDE DES SOLS A L'EPANDAGE

Conseils de pratiques agronomiques - Fiche par sondage

Plan d'épandage : EARL DU SAINT ADRIEN

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: EARL DU SAINT ADRIEN
 Exploitant: DEFOORT REMY
 Adresse:
 Commune: 59190 CAESTRE

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
 Fumier de volaille
 Sous type effluent: Type II-b
 Tenue en tas: Solide

Point de sondage :

Nom du sondage: 1-3
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement: 28/01/2020

Parcelles rattachées

* 1 (EXPLOITANT : DEFOORT REMY)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7,5
 Mat Organique : 1 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	150	150	150	0
Limon F (‰)	375	750	750	0
Limon G (‰)	375			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	limon	limon	limon	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE			
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance :	Très battant (lb= 5,2)		
	Pente :	Assez forte		
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) :	162 mm	< 0,5	de 0,5 à 2
	Pluie hivernale :	173 mm	Elevé	Moyen
	Coefficient du risque :	0,94		Faible
Evaluation de la dégradabilité	Durée d'engorgement :	Pas d'engorgement		

Synthèse des recommandations

Classe d'aptitude (0, 1 ou 2) : **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

EVALUATION DE L'APTITUDE DES SOLS A L'EPANDAGE

Conseils de pratiques agronomiques - Fiche par sondage

Plan d'épandage : EARL DU SAINT ADRIEN

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: EARL DU SAINT ADRIEN
 Exploitant: DEFOORT REMY
 Adresse:
 Commune: 59190 CAESTRE

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
 Fumier de volaille
 Sous type effluent: Type II-b
 Tenue en tas: Solide

Point de sondage :

Nom du sondage: 1-4
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement: 28/01/2020

Parcelles rattachées

* 1 (EXPLOITANT : DEFOORT REMY)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7,5
 Mat Organique : 1 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	150	150	150	0
Limon F (‰)	375	750	750	0
Limon G (‰)	375			
Epaisseur (cm)	30	35	40	0
Texture	limon	limon	limon	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE			
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance :	Très battant (Ib= 5,2)		
	Pente :	Moyenne		
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) :	189 mm	< 0,5	de 0,5 à 2
	Pluie hivernale :	173 mm	Elevé	Moyen
	Coefficient du risque :	1,09		Faible
Evaluation de la dégradabilité	Durée d'engorgement :	Pas d'engorgement		

Synthèse des recommandations

Classe d'aptitude (0, 1 ou 2) : **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

EVALUATION DE L'APTITUDE DES SOLS A L'EPANDAGE

Conseils de pratiques agronomiques - Fiche par sondage

Plan d'épandage : EARL DU SAINT ADRIEN

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: EARL DU SAINT ADRIEN
 Exploitant: DEFOORT REMY
 Adresse:
 Commune: 59190 CAESTRE

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
 Fumier de volaille
 Sous type effluent: Type II-b
 Tenue en tas: Solide

Point de sondage :

Nom du sondage: 1-5
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement: 28/01/2020

Parcelles rattachées

* 1 (EXPLOITANT : DEFOORT REMY)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7,5
 Mat Organique : 1 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	150	150	150	0
Limon F (‰)	375	750	750	0
Limon G (‰)	375			
Epaisseur (cm)	30	30	20	0
Texture	limon	limon	limon	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE			
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance :	Très battant (Ib= 5,2)		
	Pente :	Absence		
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) :	144 mm	< 0,5	de 0,5 à 2
	Pluie hivernale :	173 mm	Elevé	Moyen
	Coefficient du risque :	0,83		Faible
Evaluation de la dégradabilité	Durée d'engorgement :	Pas d'engorgement		

Synthèse des recommandations

Classe d'aptitude (0, 1 ou 2) : **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

EVALUATION DE L'APTITUDE DES SOLS A L'EPANDAGE

Conseils de pratiques agronomiques - Fiche par sondage

Plan d'épandage : EARL DU SAINT ADRIEN

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: EARL DU SAINT ADRIEN
 Exploitant: DEFOORT REMY
 Adresse:
 Commune: 59190 CAESTRE

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
 Fumier de volaille
 Sous type effluent: Type II-b
 Tenue en tas: Solide

Point de sondage :

Nom du sondage: 1-6
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement: 28/01/2020

Parcelles rattachées

* 1 (EXPLOITANT : DEFOORT REMY)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7,5
 Mat Organique : 1 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	150	150	150	0
Limon F (‰)	375	750	750	0
Limon G (‰)	375			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	limon	limon	limon	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE			
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance :	Très battant (Ib= 5,2)		
	Pente :	Absence		
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) :	162 mm	< 0,5	de 0,5 à 2
	Pluie hivernale :	173 mm	Elevé	Moyen
	Coefficient du risque :	0,94		Faible
Evaluation de la dégradabilité	Durée d'engorgement :	Pas d'engorgement		

Synthèse des recommandations

Classe d'aptitude (0, 1 ou 2) : **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

EVALUATION DE L'APTITUDE DES SOLS A L'EPANDAGE

Conseils de pratiques agronomiques - Fiche par sondage

Plan d'épandage : EARL DU SAINT ADRIEN

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: EARL DU SAINT ADRIEN
 Exploitant: DEFOORT REMY
 Adresse:
 Commune: 59190 CAESTRE

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
 Fumier de volaille
 Sous type effluent: Type II-b
 Tenue en tas: Solide

Point de sondage :

Nom du sondage: 2
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement: 28/01/2020

Parcelles rattachées

* 2 (EXPLOITANT : DEFOORT REMY)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7,5
 Mat Organique : 1 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	150	150	150	0
Limon F (‰)	375	750	750	0
Limon G (‰)	375			
Epaisseur (cm)	30	30	40	0
Texture	limon	limon	limon	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE			
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance :	Très battant (Ib= 5,2)		
	Pente :	Moyenne		
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) :	180 mm	< 0,5	de 0,5 à 2
	Pluie hivernale :	173 mm	Elevé	Moyen
	Coefficient du risque :	1,04		Faible
Evaluation de la dégradabilité	Durée d'engorgement :	Pas d'engorgement		

Synthèse des recommandations

Classe d'aptitude (0, 1 ou 2) : **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

EVALUATION DE L'APTITUDE DES SOLS A L'EPANDAGE

Conseils de pratiques agronomiques - Fiche par sondage

Plan d'épandage : EARL DU SAINT ADRIEN

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: EARL DU SAINT ADRIEN
 Exploitant: DEFOORT REMY
 Adresse:
 Commune: 59190 CAESTRE

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
 Fumier de volaille
 Sous type effluent: Type II-b
 Tenue en tas: Solide

Point de sondage :

Nom du sondage: 3
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement: 28/01/2020

Parcelles rattachées

* 3 (EXPLOITANT : DEFOORT REMY)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7,5
 Mat Organique : 1 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	150	150	150	0
Limon F (‰)	375	750	750	0
Limon G (‰)	375			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	limon	limon	limon	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE									
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance : Pente :	Très battant (lb= 5,2) Moyenne								
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) : Pluie hivernale : Coefficient du risque :	162 mm 173 mm 0,94	<table border="1"> <tr> <td>< 0,5</td> <td>de 0,5 à 2</td> <td>> 2</td> </tr> <tr> <td style="background-color: red;">Elevé</td> <td style="background-color: yellow;">Moyen</td> <td style="background-color: green;">Faible</td> </tr> </table>		< 0,5	de 0,5 à 2	> 2	Elevé	Moyen	Faible
< 0,5	de 0,5 à 2	> 2								
Elevé	Moyen	Faible								
Evaluation de la dégradabilité	Durée d'engorgement :	Pas d'engorgement								

Synthèse des recommandations

Classe d'aptitude (0, 1 ou 2) : **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

EVALUATION DE L'APTITUDE DES SOLS A L'EPANDAGE

Conseils de pratiques agronomiques - Fiche par sondage

Plan d'épandage : EARL DU SAINT ADRIEN

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: EARL DU SAINT ADRIEN
 Exploitant: DEFOORT REMY
 Adresse:
 Commune: 59190 CAESTRE

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
 Fumier de volaille

Sous type effluent: Type II-b

Tenue en tas: Solide

Point de sondage :

Nom du sondage: 5-1
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement: 28/01/2020

Parcelles rattachées

* 5 (EXPLOITANT : DEFOORT REMY)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7,5
 Mat Organique : 1 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	150	350	700	0
Limon F (‰)	375	380	200	0
Limon G (‰)	375			
Epaisseur (cm)	30	30	40	0
Texture	limon	argile limono-sableus	argile limono-sableus	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE									
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance : Pente :	Très battant (lb= 5,2) Absence								
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) : Pluie hivernale : Coefficient du risque :	180 mm 220 mm 0,82	<table border="1"> <tr> <td>< 0,5</td> <td>de 0,5 à 2</td> <td>> 2</td> </tr> <tr> <td style="background-color: red;">Elevé</td> <td style="background-color: yellow;">Moyen</td> <td style="background-color: green;">Faible</td> </tr> </table>		< 0,5	de 0,5 à 2	> 2	Elevé	Moyen	Faible
< 0,5	de 0,5 à 2	> 2								
Elevé	Moyen	Faible								
Evaluation de la dégradabilité	Durée d'engorgement :	Pas d'engorgement								

Synthèse des recommandations

Classe d'aptitude (0, 1 ou 2) : 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

EVALUATION DE L'APTITUDE DES SOLS A L'EPANDAGE

Conseils de pratiques agronomiques - Fiche par sondage

Plan d'épandage : EARL DU SAINT ADRIEN

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: EARL DU SAINT ADRIEN
 Exploitant: DEFOORT REMY
 Adresse:
 Commune: 59190 CAESTRE

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
 Fumier de volaille
 Sous type effluent: Type II-b
 Tenue en tas: Solide

Point de sondage :

Nom du sondage: 5-2
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement: 28/01/2020

Parcelles rattachées

* 5 (EXPLOITANT : DEFOORT REMY)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7,5
 Mat Organique : 1 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	150	150	150	0
Limon F (‰)	375	750	750	0
Limon G (‰)	375			
Epaisseur (cm)	30	30	40	0
Texture	limon	limon	limon	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE			
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance :	Très battant (Ib= 5,2)		
	Pente :	Absence		
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) :	180 mm	< 0,5	de 0,5 à 2
	Pluie hivernale :	220 mm	Elevé	Moyen
	Coefficient du risque :	0,82		Faible
Evaluation de la dégradabilité	Durée d'engorgement :	Pas d'engorgement		

Synthèse des recommandations

Classe d'aptitude (0, 1 ou 2) : **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

EVALUATION DE L'APTITUDE DES SOLS A L'EPANDAGE

Conseils de pratiques agronomiques - Fiche par sondage

Plan d'épandage : EARL DU SAINT ADRIEN

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: EARL DU SAINT ADRIEN
 Exploitant: DEFOORT REMY
 Adresse:
 Commune: 59190 CAESTRE

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
 Fumier de volaille
 Sous type effluent: Type II-b
 Tenue en tas: Solide

Point de sondage :

Nom du sondage: 7
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement: 28/01/2020

Parcelles rattachées

- * 6 (EXPLOITANT : DEFOORT REMY)
- * 7 (EXPLOITANT : DEFOORT REMY)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7,5
 Mat Organique : 1 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	150	150	250	0
Limon F (‰)	375	750	700	0
Limon G (‰)	375			
Epaisseur (cm)	30	30	40	0
Texture	limon	limon	limon argileux	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE									
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance : Pente :	Très battant (lb= 5,2) Absence								
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) : Pluie hivernale : Coefficient du risque :	188 mm 220 mm 0,85	<table border="1" style="display: inline-table;"> <tr> <td>< 0,5</td> <td>de 0,5 à 2</td> <td>> 2</td> </tr> <tr> <td style="background-color: red;">Elevé</td> <td style="background-color: yellow;">Moyen</td> <td style="background-color: green;">Faible</td> </tr> </table>		< 0,5	de 0,5 à 2	> 2	Elevé	Moyen	Faible
< 0,5	de 0,5 à 2	> 2								
Elevé	Moyen	Faible								
Evaluation de la dégradabilité	Durée d'engorgement :	Pas d'engorgement								

Synthèse des recommandations

Classe d'aptitude (0, 1 ou 2) : 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

EVALUATION DE L'APTITUDE DES SOLS A L'EPANDAGE

Conseils de pratiques agronomiques - Fiche par sondage

Plan d'épandage : EARL DU SAINT ADRIEN

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: EARL DU SAINT ADRIEN
 Exploitant: DEFOORT REMY
 Adresse:
 Commune: 59190 CAESTRE

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
 Fumier de volaille
 Sous type effluent: Type II-b
 Tenue en tas: Solide

Point de sondage :

Nom du sondage: 8
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement: 28/01/2020

Parcelles rattachées

* 8 (EXPLOITANT : DEFOORT REMY)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7,5
 Mat Organique : 1 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	150	50	50	0
Limon F (‰)	375	600	600	0
Limon G (‰)	375			
Epaisseur (cm)	30	30	40	0
Texture	limon	limon sableux	limon sableux	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE			
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance :	Très battant (Ib= 5,2)		
	Pente :	Absence		
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) :	166 mm	< 0,5	de 0,5 à 2
	Pluie hivernale :	220 mm	Elevé	Moyen
	Coefficient du risque :	0,75		Faible
Evaluation de la dégradabilité	Durée d'engorgement :	Pas d'engorgement		

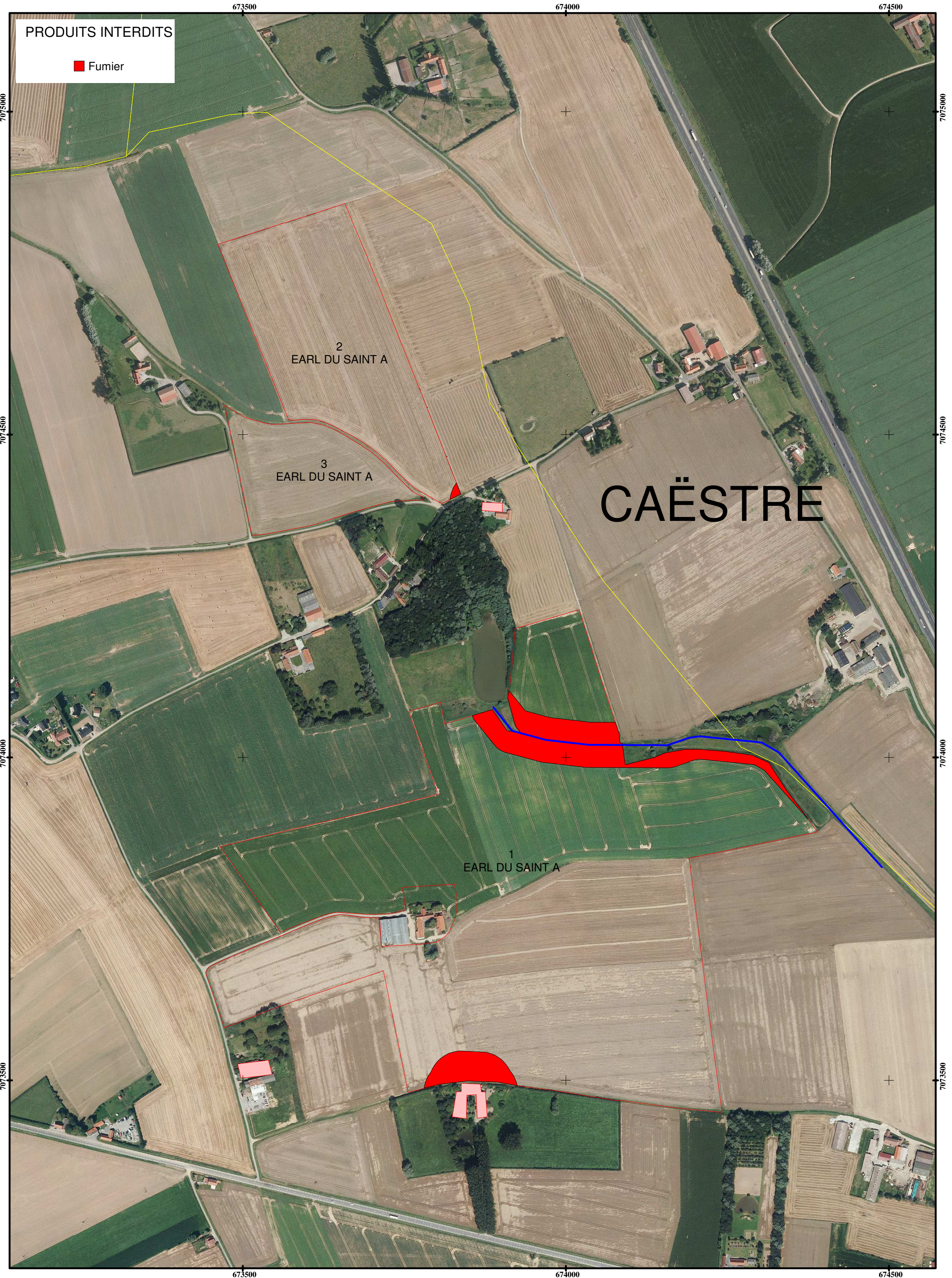
Synthèse des recommandations

Classe d'aptitude (0, 1 ou 2) : **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

Liste des ilots du plan d'épandage

Exploitation	Commune	N° ilot PAC	Surface (ha)	SPE fumier	Motifs exclusions	Note aptitude
EARL DU SAINT ADRIEN	CAËSTRE / FLÊTRE	1	36	33,63	tiers, cours d'eau	1
	CAËSTRE / FLÊTRE / EECKE	2	8	7,98	tiers	1
	CAËSTRE	3	3,39	3,39		1
	GODEWAERSVELDE / STEENVOORDE	4	1,1	0,74	tiers, cours d'eau	1
	WINNEZEELE / STEENVOORDE	5	11,66	10,94	tiers, cours d'eau	1
	STEENVOORDE	6	0,65	0,48	tiers	1
	WINNEZEELE / STEENVOORDE	7	1	0,82	tier	1
	STEENVOORDE	8	3,13	2,41	tiers	1
SOUS-TOTAL			64,93	60,39		
TOTAL			64,93	60,39		



PRODUITS INTERDITS

Fumier

CAËSTRE

1 EARL DU SAINT A

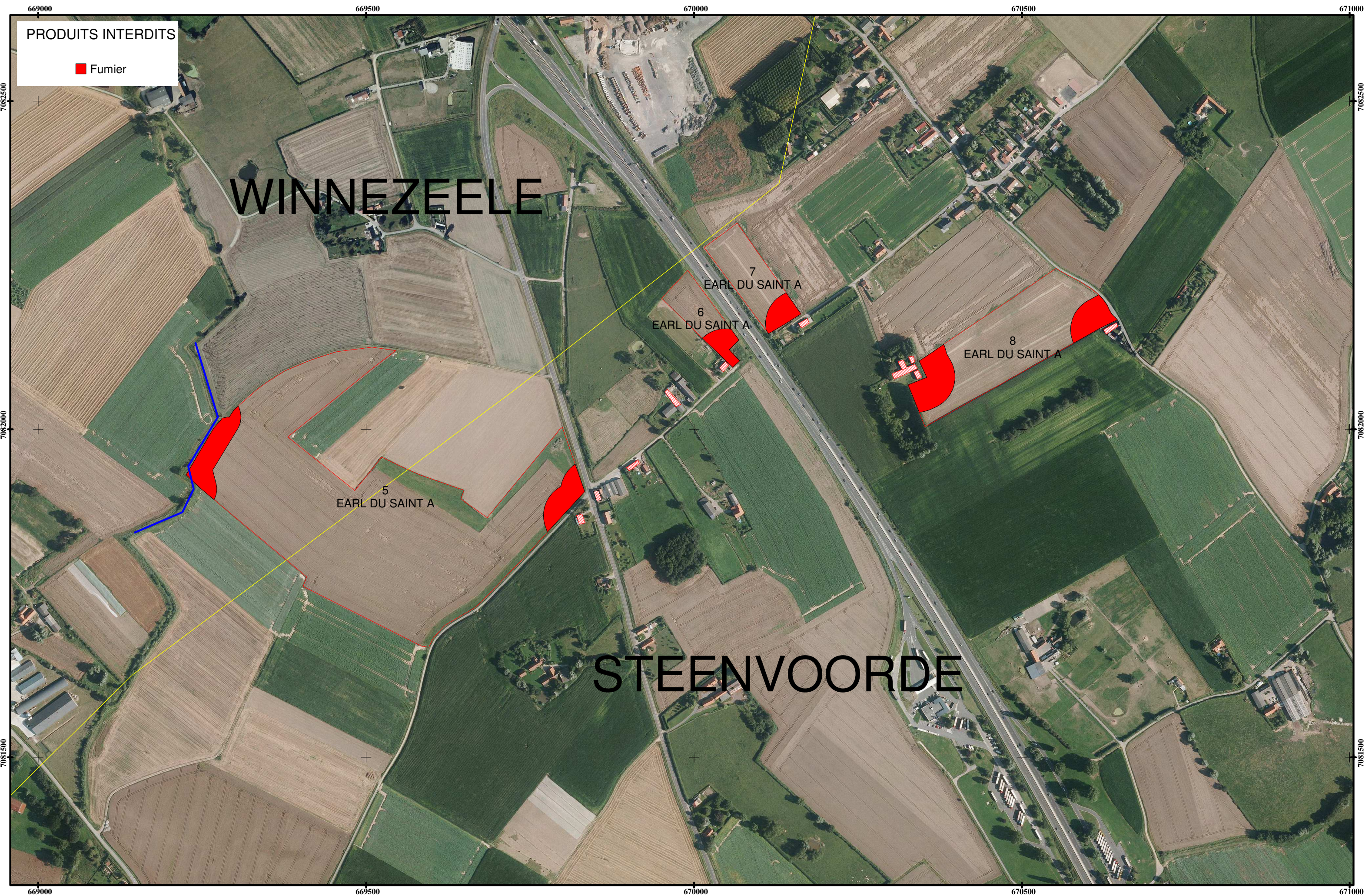
2 EARL DU SAINT A

3 EARL DU SAINT A



STEENVOORDE

4
EARL DU SAINT A



BALANCE GLOBALE AZOTEE

Critères agronomiques sur le plan d'épandage de l'exploitation de l'EARL SU SAINT-ADRIEN

Azote organique disponible sur l'exploitation

Animaux	Effectifs produits/an	Coefficient azote (arrêté du 19/12/2011)	Temps de présence au bâtiment (mois)	Azote maîtrisable	Azote pâturent	Azote total
Volailles						
Poulets lourds	160000	0,045	12	7200	0	7200

Azote produit sur l'exploitation

Azote exporté

Azote importé

Azote à gérer sur le plan d'épandage

7200	0	7200	kg N
0	0	0	
2500		2500	kg N
9700	0	9700	kg N

Exportations azotées par les cultures de l'EARL DU SAINT-ADRIEN

Assolement	Surface (ha)	Rendements réalisés*	Exportations unitaires (CORPEN 1988)	Exportations totales
Blé tendre d'hiver	23,56	85 q	2,5 kgN/q	5006,50
Orge d'hiver	8	95 q	2,1 kgN/t	1596,00
Pommes de terre	16,34	50 t	3,5 kgN/t	2859,50
Betteraves sucrières	0	100 t	1,5 kgN/t	0,00
Lin fibres	8,73	10 t	5,6 kgN/t	488,88
Chicorée, Endive, Scarole		45 t	2,5 kgN/t	0,00
Mais ensilage	6,32	14 t	12,5 kgN/q	1106,00
Oignons	0	40 t	2 kgN/t	0,00
Petits pois	0	30 q	3,6 kgN/q	0,00
Prairies	0	6 t	35 kgN/q	0,00
Bandes tampons, jachères...	1,67			0,00
SAU	64,62	ha	Total des exportations	11056,88 kg N

Critères agronomiques

SAU (surface agricole utile)	64,62 ha
SD 170 (surface directive nitrates)	64,62 ha
SPE (surface potentiellement épandable)	63 ha

Pression d'azote organique sur la SD 170	150,1 kg N/ha
Pression d'azote totale organique et minéral/ ha SAU	227,5 kg N/ha

Balance azotée globale avant apports d'azote minéral	-1356,9 kg N
Balance azotée globale avant apports d'azote minéral / ha SAU	-21,0 kg N/ha
Azote minéral épandu	5000 kg N
Balance azotée globale après apports d'azote minéral	3643,1 kg N
Balance azotée globale après apports d'azote minéral / ha SAU	56,38 kg N/ha

*Les rendements indiqués correspondent, pour chaque culture, à la moyenne des rendements réalisés sur les exploitations sur les 5 dernières années, avec exclusion de la valeur maximale et de la valeur minimale.