

EVALUATION DE L'APTITUDE DES SOLS A L'EPANDAGE

Conseils de pratiques agronomiques - Fiche par sondage

Plan d'épandage : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Exploitant: WATTELLE

Adresse: 1147 Route d'Armentières

Commune: 59193 ERQUINGHEM-LYS

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
Lisier

Sous type effluent: Type II-b

Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: W24-1

Coord. Lamb.93 X (Est):

Coord. Lamb.93 Y (Nord):

Date de prélèvement: 15/12/2021

Parcelles rattachées

* W24 (EXPLOITANT : WATTELLE)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm

pH : 7

Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	350	350	250	0
Limon F (‰)	300	600	700	0
Limon G (‰)	300			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	argile limoneuse	argile limoneuse	limon argileux	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance : Peu battant (Ib= 1,2) Pente : Absence
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) : 174 mm Pluie hivernale : 185 mm Coefficient du risque : 0,94
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 : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole	Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée
Nom de l'exploitation: GAEC DE LA HAUTEFEUILLE	Type d'effluent: Agricole Lisier
Exploitant: WATTELLE	
Adresse: 1147 Route d'Armentières	Sous type effluent: Type II-b
Commune: 59193 ERQUINGHEM-LYS	Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: W24-2
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement: 15/12/2021

Parcelles rattachées

* W24 (EXPLOITANT : WATTELLE)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7
 Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	250	350	500	0
Limon F (‰)	350	600	250	0
Limon G (‰)	350			
Epaisseur (cm)	20	30	30	0
Texture	limon argileux	argile limoneuse	argile	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance : Assez battant (Ib= 1,8) Pente : Absence
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) : 149 mm Pluie hivernale : 185 mm Coefficient du risque : 0,81 <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> < 0,5 de 0,5 à 2 > 2 </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> Elevé Moyen Faible </div>
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 : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole	Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée
Nom de l'exploitation: GAEC DE LA HAUTEFEUILLE	Type d'effluent: Agricole Lisier
Exploitant: WATTELLE	
Adresse: 1147 Route d'Armentières	Sous type effluent: Type II-b
Commune: 59193 ERQUINGHEM-LYS	Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: W24-3
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement: 15/12/2021

Parcelles rattachées

* W24 (EXPLOITANT : WATTELLE)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7
 Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	150	250	500	0
Limon F (‰)	375	700	250	0
Limon G (‰)	375			
Epaisseur (cm)	30	0	0	0
Texture	limon	limon argileux	argile	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance : Très battant (Ib= 2,5) Pente : Absence
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) : 54 mm Pluie hivernale : 185 mm Coefficient du risque : 0,29 <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> < 0,5 de 0,5 à 2 > 2 </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> Elevé Moyen Faible </div>
Evaluation de la dégradabilité	Durée d'engorgement : Pas d'engorgement

Synthèse des recommandations

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

Conseils de pratiques agronomiques - Fiche par sondage

Plan d'épandage : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Exploitant: WATTELLE

Adresse: 1147 Route d'Armentières

Commune: 59193 ERQUINGHEM-LYS

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
Lisier

Sous type effluent: Type II-b

Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: W2

Coord. Lamb.93 X (Est):

Coord. Lamb.93 Y (Nord):

Date de prélèvement:

Parcelles rattachées

- * W6 (EXPLOITANT : WATTELLE)
- * W2 (EXPLOITANT : WATTELLE)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 40 cm

pH : 7

Mat Organique : 19 ‰

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

Caractéristique pédo-climatiques :

Caractéristique pédo-climatiques :		COMMENTAIRE			
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance :	Très battant (Ib= 2,5)			
	Pente :	Absence			
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) :	36 mm	< 0,5	de 0,5 à 2	> 2
	Pluie hivernale :	203 mm	Elevé	Moyen	Faible
	Coefficient du risque :	0,18			
Evaluation de la dégradabilité	Durée d'engorgement :	Pas d'engorgement			

Synthèse des recommandations

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

Conseils de pratiques agronomiques - Fiche par sondage

Plan d'épandage : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Exploitant: WATTELLE

Adresse: 1147 Route d'Armentières

Commune: 59193 ERQUINGHEM-LYS

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
Lisier

Sous type effluent: Type II-b

Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: W27

Coord. Lamb.93 X (Est):

Coord. Lamb.93 Y (Nord):

Date de prélèvement: 15/12/2021

Parcelles rattachées

* W27 (EXPLOITANT : WATTELLE)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm

pH : 7

Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	150	500	500	0
Limon F (‰)	375	250	250	0
Limon G (‰)	375			
Epaisseur (cm)	20	30	30	0
Texture	limon	argile	argile	
Charge en cailloux				

Caractéristique pédo-climatiques :

Caractéristique pédo-climatiques :		COMMENTAIRE			
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance :	Très battant (Ib= 2,5)			
	Pente :	Absence			
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) :	36 mm	< 0,5	de 0,5 à 2	> 2
	Pluie hivernale :	203 mm	Elevé	Moyen	Faible
	Coefficient du risque :	0,18			
Evaluation de la dégradabilité	Durée d'engorgement :	Pas d'engorgement			

Synthèse des recommandations

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

Conseils de pratiques agronomiques - Fiche par sondage

Plan d'épandage : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole	Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée
Nom de l'exploitation: GAEC DE LA HAUTEFEUILLE	Type d'effluent: Agricole Lisier
Exploitant: WATTELLE	
Adresse: 1147 Route d'Armentières	Sous type effluent: Type II-b
Commune: 59193 ERQUINGHEM-LYS	Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: W4
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement: 15/12/2021

Parcelles rattachées

* W4 (EXPLOITANT : WATTELLE)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7
 Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	150	500	500	0
Limon F (‰)	375	250	250	0
Limon G (‰)	375			
Epaisseur (cm)	20	30	30	0
Texture	limon	argile	argile	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE			
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance :	Très battant (Ib= 2,5)		
	Pente :	Absence		
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) :	140 mm	< 0,5	de 0,5 à 2
	Pluie hivernale :	203 mm	Elevé	Moyen
	Coefficient du risque :	0,69		Faible
Evaluation de la dégradabilité	Durée d'engorgement :	< 2 mois		

Synthèse des recommandations

Classe d'aptitude (0, 1 ou 2) : **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. Pas d'épandage en période d'engorgement du sol

EVALUATION DE L'APTITUDE DES SOLS A L'EPANDAGE

Conseils de pratiques agronomiques - Fiche par sondage

Plan d'épandage : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Exploitant: WATTELLE

Adresse: 1147 Route d'Armentières

Commune: 59193 ERQUINGHEM-LYS

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
Lisier

Sous type effluent: Type II-b

Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: W3

Coord. Lamb.93 X (Est):

Coord. Lamb.93 Y (Nord):

Date de prélèvement: 15/12/2021

Parcelles rattachées

* W3 (EXPLOITANT : WATTELLE)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm

pH : 7

Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	150	500	500	0
Limon F (‰)	375	250	250	0
Limon G (‰)	375			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	limon	argile	argile	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

Caractéristique pédo-climatiques :		COMMENTAIRE			
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance :	Très battant (Ib= 2,5)			
	Pente :	Absence			
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) :	158 mm	< 0,5	de 0,5 à 2	> 2
	Pluie hivernale :	203 mm	Elevé	Moyen	Faible
	Coefficient du risque :	0,78			
Evaluation de la dégradabilité	Durée d'engorgement :	Pas d'engorgement			

Synthèse des recommandations

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

Conseils de pratiques agronomiques - Fiche par sondage

Plan d'épandage : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Exploitant: WATTELLE

Adresse: 1147 Route d'Armentières

Commune: 59193 ERQUINGHEM-LYS

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
Lisier

Sous type effluent: Type II-b

Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: W33

Coord. Lamb.93 X (Est):

Coord. Lamb.93 Y (Nord):

Date de prélèvement: 15/12/2021

Parcelles rattachées

* W33 (EXPLOITANT : WATTELLE)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm

pH : 7

Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	150	500	500	0
Limon F (‰)	375	250	250	0
Limon G (‰)	375			
Epaisseur (cm)	20	30	30	0
Texture	limon	argile	argile	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance : Très battant (Ib= 2,5) Pente : Absence
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) : 140 mm Pluie hivernale : 185 mm Coefficient du risque : 0,76 <div> <div>< 0,5</div> <div>de 0,5 à 2</div> <div>> 2</div> </div> <div> <div>Elevé</div> <div>Moyen</div> <div>Faible</div> </div>
Evaluation de la dégradabilité	Durée d'engorgement : < 2 mois

Synthèse des recommandations

Classe d'aptitude (0, 1 ou 2) : **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. Pas d'épandage en période d'engorgement du sol

EVALUATION DE L'APTITUDE DES SOLS A L'EPANDAGE

Conseils de pratiques agronomiques - Fiche par sondage

Plan d'épandage : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Exploitant: WATTELLE

Adresse: 1147 Route d'Armentières

Commune: 59193 ERQUINGHEM-LYS

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
Lisier

Sous type effluent: Type II-b

Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: W34

Coord. Lamb.93 X (Est):

Coord. Lamb.93 Y (Nord):

Date de prélèvement: 15/12/2021

Parcelles rattachées

* W34 (EXPLOITANT : WATTELLE)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm

pH : 7

Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	150	500	500	0
Limon F (‰)	375	250	250	0
Limon G (‰)	375			
Epaisseur (cm)	20	30	30	0
Texture	limon	argile	argile	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

Caractéristique pédo-climatiques :		COMMENTAIRE			
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance :	Très battant (Ib= 2,5)			
	Pente :	Absence			
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) :	140 mm	< 0,5	de 0,5 à 2	> 2
	Pluie hivernale :	185 mm	Elevé	Moyen	Faible
	Coefficient du risque :	0,76			
Evaluation de la dégradabilité	Durée d'engorgement :	Pas d'engorgement			

Synthèse des recommandations

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

Conseils de pratiques agronomiques - Fiche par sondage

Plan d'épandage : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole	
Nom de l'exploitation:	GAEC DE LA HAUTEFEUILLE
Exploitant:	WATTELLE
Adresse:	1147 Route d'Armentières
Commune:	59193 ERQUINGHEM-LYS

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée	
Type d'effluent:	Agricole Lisier
Sous type effluent:	Type II-b
Tenue en tas:	Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: W5-1
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement: 15/12/2021

Parcelles rattachées

- * T28 (EXPLOITANT : MONSIEUR THORET VINCENT)
- * W5 (EXPLOITANT : WATTELLE)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7
 Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	250	500	500	0
Limon F (‰)	350	250	250	0
Limon G (‰)	350			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	limon argileux	argile	argile	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

Caractéristique pédo-climatiques :		COMMENTAIRE			
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance :	Assez battant (Ib= 1,8)			
	Pente :	Absence			
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) :	164 mm	< 0,5	de 0,5 à 2	> 2
	Pluie hivernale :	203 mm	Elevé	Moyen	Faible
	Coefficient du risque :	0,81			
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 : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole	Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée
Nom de l'exploitation: EARL THORET	Type d'effluent: Agricole Lisier
Exploitant: Monsieur THORET VINCENT	
Adresse: 300, Route de Fleurbaix	Sous type effluent: Type II-b
Commune: 59280 BOIS-GRENIER	Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: W5-1
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement: 15/12/2021

Parcelles rattachées

- * T28 (EXPLOITANT : MONSIEUR THORET VINCENT)
- * W5 (EXPLOITANT : WATTELLE)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7
 Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	250	500	500	0
Limon F (‰)	350	250	250	0
Limon G (‰)	350			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	limon argileux	argile	argile	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance : Assez battant (Ib= 1,8) Pente : Absence
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) : 164 mm Pluie hivernale : 203 mm Coefficient du risque : 0,81 <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> < 0,5 de 0,5 à 2 > 2 </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> Elevé Moyen Faible </div>
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 : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole	Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée
Nom de l'exploitation: GAEC DE LA HAUTEFEUILLE	Type d'effluent: Agricole Lisier
Exploitant: WATTELLE	
Adresse: 1147 Route d'Armentières	Sous type effluent: Type II-b
Commune: 59193 ERQUINGHEM-LYS	Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: W5-2
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement: 15/12/2021

Parcelles rattachées

* W5 (EXPLOITANT : WATTELLE)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7
 Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	250	500	500	0
Limon F (‰)	350	250	250	0
Limon G (‰)	350			
Epaisseur (cm)	20	30	30	0
Texture	limon argileux	argile	argile	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

Caractéristique pédo-climatiques :		COMMENTAIRE			
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance :	Assez battant (Ib= 1,8)			
	Pente :	Absence			
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) :	144 mm	< 0,5	de 0,5 à 2	> 2
	Pluie hivernale :	203 mm	Elevé	Moyen	Faible
	Coefficient du risque :	0,71			
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 : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: EARL THORET

Exploitant: Monsieur THORET VINCENT

Adresse: 300, Route de Fleurbaix

Commune: 59280 BOIS-GRENIER

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
Lisier

Sous type effluent: Type II-b

Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: T1

Coord. Lamb.93 X (Est):

Coord. Lamb.93 Y (Nord):

Date de prélèvement: 11/01/2022

Parcelles rattachées

* T1 (EXPLOITANT : MONSIEUR THORET VINCENT)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm

pH : 7

Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	350	500	500	0
Limon F (‰)	300	250	250	0
Limon G (‰)	300			
Epaisseur (cm)	20	30	30	0
Texture	argile limoneuse	argile	argile	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance : Peu battant (Ib= 1,2) Pente : Absence
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) : 142 mm Pluie hivernale : 204 mm Coefficient du risque : 0,70 <div> <div>< 0,5</div> <div>de 0,5 à 2</div> <div>> 2</div> </div> <div> <div>Elevé</div> <div>Moyen</div> <div>Faible</div> </div>
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 : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: EARL THORET
 Exploitant: Monsieur THORET VINCENT
 Adresse: 300, Route de Fleurbaix
 Commune: 59280 BOIS-GRENIER

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
 Lisier
 Sous type effluent: Type II-b
 Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: T4
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement: 11/01/2022

Parcelles rattachées

* T4 (EXPLOITANT : MONSIEUR THORET VINCENT)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7
 Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	350	500	500	0
Limon F (‰)	300	250	250	0
Limon G (‰)	300			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	argile limoneuse	argile	argile	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

Caractéristique pédo-climatiques :		COMMENTAIRE			
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance :	Peu battant (Ib= 1,2)			
	Pente :	Absence			
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) :	161 mm	< 0,5	de 0,5 à 2	> 2
	Pluie hivernale :	204 mm	Elevé	Moyen	Faible
	Coefficient du risque :	0,79			
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 : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: EARL THORET

Exploitant: Monsieur THORET VINCENT

Adresse: 300, Route de Fleurbaix

Commune: 59280 BOIS-GRENIER

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
Lisier

Sous type effluent: Type II-b

Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: T3

Coord. Lamb.93 X (Est):

Coord. Lamb.93 Y (Nord):

Date de prélèvement: 11/01/2022

Parcelles rattachées

* T3 (EXPLOITANT : MONSIEUR THORET VINCENT)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm

pH : 7

Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	350	500	500	0
Limon F (‰)	300	250	250	0
Limon G (‰)	300			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	argile limoneuse	argile	argile	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance : Peu battant (Ib= 1,2) Pente : Absence
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) : 161 mm Pluie hivernale : 204 mm Coefficient du risque : 0,79 <div> <div>< 0,5</div> <div>de 0,5 à 2</div> <div>> 2</div> </div> <div> <div>Elevé</div> <div>Moyen</div> <div>Faible</div> </div>
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 : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: EARL THORET
 Exploitant: Monsieur THORET VINCENT
 Adresse: 300, Route de Fleurbaix
 Commune: 59280 BOIS-GRENIER

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
 Lisier
 Sous type effluent: Type II-b
 Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: T29
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement: 11/01/2022

Parcelles rattachées

- * T29 (EXPLOITANT : MONSIEUR THORET VINCENT)
- * T2 (EXPLOITANT : MONSIEUR THORET VINCENT)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7
 Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	350	500	500	0
Limon F (‰)	300	250	250	0
Limon G (‰)	300			
Epaisseur (cm)	20	30	30	0
Texture	argile limoneuse	argile	argile	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

Caractéristique pédo-climatiques :		COMMENTAIRE			
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance :	Peu battant (Ib= 1,2)			
	Pente :	Absence			
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) :	142 mm	< 0,5	de 0,5 à 2	> 2
	Pluie hivernale :	204 mm	Elevé	Moyen	Faible
	Coefficient du risque :	0,70			
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 : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: EARL THORET

Exploitant: Monsieur THORET VINCENT

Adresse: 300, Route de Fleurbaix

Commune: 59280 BOIS-GRENIER

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
Lisier

Sous type effluent: Type II-b

Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: T31

Coord. Lamb.93 X (Est):

Coord. Lamb.93 Y (Nord):

Date de prélèvement: 11/01/2022

Parcelles rattachées

* T31 (EXPLOITANT : MONSIEUR THORET VINCENT)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm

pH : 7

Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	350	500	500	0
Limon F (‰)	300	250	250	0
Limon G (‰)	300			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	argile limoneuse	argile	argile	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

Caractéristique pédo-climatiques :		COMMENTAIRE			
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance :	Peu battant (Ib= 1,2)			
	Pente :	Absence			
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) :	161 mm	< 0,5	de 0,5 à 2	> 2
	Pluie hivernale :	196 mm	Elevé	Moyen	Faible
	Coefficient du risque :	0,82			
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 : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: EARL THORET
 Exploitant: Monsieur THORET VINCENT
 Adresse: 300, Route de Fleurbaix
 Commune: 59280 BOIS-GRENIER

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
 Lisier
 Sous type effluent: Type II-b
 Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: T26
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement: 11/01/2022

Parcelles rattachées

* T26 (EXPLOITANT : MONSIEUR THORET VINCENT)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7
 Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	350	500	500	0
Limon F (‰)	190	250	250	0
Limon G (‰)	190			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	argile limono-sableuse	argile	argile	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE			
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance :	Peu battant (Ib= 0,8)		
	Pente :	Absence		
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) :	158 mm	< 0,5	de 0,5 à 2
	Pluie hivernale :	196 mm	Elevé	Moyen
	Coefficient du risque :	0,81		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 : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: EARL THORET
 Exploitant: Monsieur THORET VINCENT
 Adresse: 300, Route de Fleurbaix
 Commune: 59280 BOIS-GRENIER

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
 Lisier
 Sous type effluent: Type II-b
 Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: T15
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement: 11/01/2022

Parcelles rattachées

- * T15 (EXPLOITANT : MONSIEUR THORET VINCENT)
- * T17 (EXPLOITANT : MONSIEUR THORET VINCENT)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7
 Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	250	350	500	0
Limon F (‰)	350	600	250	0
Limon G (‰)	350			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	limon argileux	argile limoneuse	argile	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

Caractéristique pédo-climatiques :		COMMENTAIRE			
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance :	Assez battant (Ib= 1,8)			
	Pente :	Absence			
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) :	169 mm	< 0,5	de 0,5 à 2	> 2
	Pluie hivernale :	196 mm	Elevé	Moyen	Faible
	Coefficient du risque :	0,86			
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 : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: EARL THORET
 Exploitant: Monsieur THORET VINCENT
 Adresse: 300, Route de Fleurbaix
 Commune: 59280 BOIS-GRENIER

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
 Lisier
 Sous type effluent: Type II-b
 Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: T20
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement: 11/01/2022

Parcelles rattachées

- * T20 (EXPLOITANT : MONSIEUR THORET VINCENT)
- * T18 (EXPLOITANT : MONSIEUR THORET VINCENT)
- * T21 (EXPLOITANT : MONSIEUR THORET VINCENT)
- * T19 (EXPLOITANT : MONSIEUR THORET VINCENT)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7
 Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	250	350	350	0
Limon F (‰)	350	600	600	0
Limon G (‰)	350			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	limon argileux	argile limoneuse	argile limoneuse	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

Caractéristique pédo-climatiques :		COMMENTAIRE			
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance :	Assez battant (Ib= 1,8)			
	Pente :	Absence			
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) :	174 mm	< 0,5	de 0,5 à 2	> 2
	Pluie hivernale :	196 mm	Elevé	Moyen	Faible
	Coefficient du risque :	0,89			
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 : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: EARL THORET
 Exploitant: Monsieur THORET VINCENT
 Adresse: 300, Route de Fleurbaix
 Commune: 59280 BOIS-GRENIER

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
 Lisier
 Sous type effluent: Type II-b
 Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: T13
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement: 11/01/2022

Parcelles rattachées

* T13 (EXPLOITANT : MONSIEUR THORET VINCENT)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7
 Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	150	250	350	0
Limon F (‰)	375	700	600	0
Limon G (‰)	375			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	limon	limon argileux	argile limoneuse	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

Caractéristique pédo-climatiques :		COMMENTAIRE			
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance :	Très battant (Ib= 2,5)			
	Pente :	Absence			
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) :	171 mm	< 0,5	de 0,5 à 2	> 2
	Pluie hivernale :	196 mm	Elevé	Moyen	Faible
	Coefficient du risque :	0,87			
Evaluation de la dégradabilité	Durée d'engorgement :	Pas d'engorgement			

Synthèse des recommandations

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

Conseils de pratiques agronomiques - Fiche par sondage

Plan d'épandage : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole	Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée
Nom de l'exploitation: GAEC DE LA HAUTEFEUILLE	Type d'effluent: Agricole Lisier
Exploitant: WATTELLE	
Adresse: 1147 Route d'Armentières	Sous type effluent: Type II-b
Commune: 59193 ERQUINGHEM-LYS	Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: T5
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement: 11/01/2022

Parcelles rattachées

- * T5 (EXPLOITANT : MONSIEUR THORET VINCENT)
- * W1 (EXPLOITANT : WATTELLE)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7
 Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	250	350	350	0
Limon F (‰)	350	600	600	0
Limon G (‰)	350			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	limon argileux	argile limoneuse	argile limoneuse	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance : Assez battant (Ib= 1,8) Pente : Absence
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) : 174 mm Pluie hivernale : 204 mm Coefficient du risque : 0,85 <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> < 0,5 de 0,5 à 2 > 2 </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> Elevé Moyen Faible </div>
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 : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole	Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée
Nom de l'exploitation: EARL THORET	Type d'effluent: Agricole Lisier
Exploitant: Monsieur THORET VINCENT	
Adresse: 300, Route de Fleurbaix	Sous type effluent: Type II-b
Commune: 59280 BOIS-GRENIER	Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: T5
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement: 11/01/2022

Parcelles rattachées

- * T5 (EXPLOITANT : MONSIEUR THORET VINCENT)
- * W1 (EXPLOITANT : WATTELLE)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7
 Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	250	350	350	0
Limon F (‰)	350	600	600	0
Limon G (‰)	350			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	limon argileux	argile limoneuse	argile limoneuse	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance : Assez battant (Ib= 1,8) Pente : Absence
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) : 174 mm Pluie hivernale : 204 mm Coefficient du risque : 0,85 <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> < 0,5 de 0,5 à 2 > 2 </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> Elevé Moyen Faible </div>
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 : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: EARL THORET
 Exploitant: Monsieur THORET VINCENT
 Adresse: 300, Route de Fleurbaix
 Commune: 59280 BOIS-GRENIER

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
 Lisier
 Sous type effluent: Type II-b
 Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: T8
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement: 11/01/2022

Parcelles rattachées

- * T8 (EXPLOITANT : MONSIEUR THORET VINCENT)
- * T9 (EXPLOITANT : MONSIEUR THORET VINCENT)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7
 Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	350	500	500	0
Limon F (‰)	300	250	250	0
Limon G (‰)	300			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	argile limoneuse	argile	argile	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE			
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance :	Peu battant (Ib= 1,2)		
	Pente :	Absence		
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) :	161 mm	< 0,5	de 0,5 à 2
	Pluie hivernale :	484 mm	Elevé	Moyen
	Coefficient du risque :	0,33		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 : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: EARL THORET
 Exploitant: Monsieur THORET VINCENT
 Adresse: 300, Route de Fleurbaix
 Commune: 59280 BOIS-GRENIER

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
 Lisier
 Sous type effluent: Type II-b
 Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: T10
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement: 11/01/2022

Parcelles rattachées

- * T10 (EXPLOITANT : MONSIEUR THORET VINCENT)
- * T12 (EXPLOITANT : MONSIEUR THORET VINCENT)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7
 Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	350	500	500	0
Limon F (‰)	300	250	250	0
Limon G (‰)	300			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	argile limoneuse	argile	argile	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE			
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance :	Peu battant (Ib= 1,2)		
	Pente :	Absence		
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) :	161 mm	< 0,5	de 0,5 à 2
	Pluie hivernale :	484 mm	Elevé	Moyen
	Coefficient du risque :	0,33		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 : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: EARL THORET

Exploitant: Monsieur THORET VINCENT

Adresse: 300, Route de Fleurbaix

Commune: 59280 BOIS-GRENIER

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
Lisier

Sous type effluent: Type II-b

Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: T11

Coord. Lamb.93 X (Est):

Coord. Lamb.93 Y (Nord):

Date de prélèvement: 11/01/2022

Parcelles rattachées

- * T7 (EXPLOITANT : MONSIEUR THORET VINCENT)
- * T11 (EXPLOITANT : MONSIEUR THORET VINCENT)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm

pH : 7

Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	250	350	350	0
Limon F (‰)	350	600	600	0
Limon G (‰)	350			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	limon argileux	argile limoneuse	argile limoneuse	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

Caractéristique pédo-climatiques :		COMMENTAIRE			
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance :	Assez battant (Ib= 1,8)			
	Pente :	Absence			
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) :	174 mm	< 0,5	de 0,5 à 2	> 2
	Pluie hivernale :	484 mm	Elevé	Moyen	Faible
	Coefficient du risque :	0,36			
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 : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: EARL THORET
 Exploitant: Monsieur THORET VINCENT
 Adresse: 300, Route de Fleurbaix
 Commune: 59280 BOIS-GRENIER

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
 Lisier
 Sous type effluent: Type II-b
 Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: T27
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement: 11/01/2022

Parcelles rattachées

- * T27 (EXPLOITANT : MONSIEUR THORET VINCENT)
- * T16 (EXPLOITANT : MONSIEUR THORET VINCENT)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7
 Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	350	500	500	0
Limon F (‰)	300	250	250	0
Limon G (‰)	300			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	argile limoneuse	argile	argile	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

Caractéristique pédo-climatiques :		COMMENTAIRE			
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance :	Peu battant (lb= 1,2)			
	Pente :	Absence			
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) :	161 mm	< 0,5	de 0,5 à 2	> 2
	Pluie hivernale :	196 mm	Elevé	Moyen	Faible
	Coefficient du risque :	0,82			
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 : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: EARL THORET
 Exploitant: Monsieur THORET VINCENT
 Adresse: 300, Route de Fleurbaix
 Commune: 59280 BOIS-GRENIER

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
 Lisier
 Sous type effluent: Type II-b
 Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: T6
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement: 11/01/2022

Parcelles rattachées

* T6 (EXPLOITANT : MONSIEUR THORET VINCENT)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7
 Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	350	500	500	0
Limon F (‰)	300	250	250	0
Limon G (‰)	300			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	argile limoneuse	argile	argile	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

Caractéristique pédo-climatiques :		COMMENTAIRE			
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance :	Peu battant (Ib= 1,2)			
	Pente :	Absence			
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) :	161 mm	< 0,5	de 0,5 à 2	> 2
	Pluie hivernale :	204 mm	Elevé	Moyen	Faible
	Coefficient du risque :	0,79			
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 : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole	Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée
Nom de l'exploitation: GAEC DE LA HAUTEFEUILLE	Type d'effluent: Agricole Lisier
Exploitant: WATTELLE	
Adresse: 1147 Route d'Armentières	Sous type effluent: Type II-b
Commune: 59193 ERQUINGHEM-LYS	Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: W29
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement: 20/12/2021

Parcelles rattachées

* W29 (EXPLOITANT : WATTELLE)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7
 Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	250	350	500	0
Limon F (‰)	350	600	250	0
Limon G (‰)	350			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	limon argileux	argile limoneuse	argile	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance : Assez battant (Ib= 1,8) Pente : Absence
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) : 169 mm Pluie hivernale : 204 mm Coefficient du risque : 0,83 <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> < 0,5 de 0,5 à 2 > 2 </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> Elevé Moyen Faible </div>
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 : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole	Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée
Nom de l'exploitation: GAEC DE LA HAUTEFEUILLE	Type d'effluent: Agricole Lisier
Exploitant: WATTELLE	
Adresse: 1147 Route d'Armentières	Sous type effluent: Type II-b
Commune: 59193 ERQUINGHEM-LYS	Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: W17
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement:

Parcelles rattachées

* W17 (EXPLOITANT : WATTELLE)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7
 Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	350	350	500	0
Limon F (‰)	300	600	250	0
Limon G (‰)	300			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	argile limoneuse	argile limoneuse	argile	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance : Peu battant (Ib= 1,2) Pente : Absence
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) : 166 mm Pluie hivernale : 185 mm Coefficient du risque : 0,90 <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> < 0,5 de 0,5 à 2 > 2 </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> Elevé Moyen Faible </div>
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 : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole	Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée
Nom de l'exploitation: GAEC DE LA HAUTEFEUILLE	Type d'effluent: Agricole Lisier
Exploitant: WATTELLE	
Adresse: 1147 Route d'Armentières	Sous type effluent: Type II-b
Commune: 59193 ERQUINGHEM-LYS	Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: W18
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement:

Parcelles rattachées

* W18 (EXPLOITANT : WATTELLE)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7
 Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	350	500	500	0
Limon F (‰)	300	250	250	0
Limon G (‰)	300			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	argile limoneuse	argile	argile	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance : Peu battant (Ib= 1,2) Pente : Absence
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) : 161 mm Pluie hivernale : 185 mm Coefficient du risque : 0,87 <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> < 0,5 de 0,5 à 2 > 2 </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> Elevé Moyen Faible </div>
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 : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Exploitant: WATTELLE

Adresse: 1147 Route d'Armentières

Commune: 59193 ERQUINGHEM-LYS

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
Lisier

Sous type effluent: Type II-b

Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: W19

Coord. Lamb.93 X (Est):

Coord. Lamb.93 Y (Nord):

Date de prélèvement:

Parcelles rattachées

* W19 (EXPLOITANT : WATTELLE)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm

pH : 7

Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	250	350	500	0
Limon F (‰)	350	600	250	0
Limon G (‰)	350			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	limon argileux	argile limoneuse	argile	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance : Assez battant (Ib= 1,8) Pente : Absence
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) : 169 mm Pluie hivernale : 185 mm Coefficient du risque : 0,91 <div> <div>< 0,5</div> <div>de 0,5 à 2</div> <div>> 2</div> </div> <div> <div>Elevé</div> <div>Moyen</div> <div>Faible</div> </div>
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 : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Exploitant: WATTELLE

Adresse: 1147 Route d'Armentières

Commune: 59193 ERQUINGHEM-LYS

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
Lisier

Sous type effluent: Type II-b

Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: W25
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement:

Parcelles rattachées

* W25 (EXPLOITANT : WATTELLE)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7
 Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	150	350	350	0
Limon F (‰)	375	600	600	0
Limon G (‰)	375			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	limon	argile limoneuse	argile limoneuse	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance : Très battant (Ib= 2,5) Pente : Absence
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) : 168 mm Pluie hivernale : 143 mm Coefficient du risque : 1,17 <div> <div>< 0,5</div> <div>de 0,5 à 2</div> <div>> 2</div> </div> <div> <div>Elevé</div> <div>Moyen</div> <div>Faible</div> </div>
Evaluation de la dégradabilité	Durée d'engorgement : Pas d'engorgement

Synthèse des recommandations

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

Conseils de pratiques agronomiques - Fiche par sondage

Plan d'épandage : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole	Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée
Nom de l'exploitation: GAEC DE LA HAUTEFEUILLE	Type d'effluent: Agricole Lisier
Exploitant: WATTELLE	
Adresse: 1147 Route d'Armentières	Sous type effluent: Type II-b
Commune: 59193 ERQUINGHEM-LYS	Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: W8
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement:

Parcelles rattachées

* W8 (EXPLOITANT : WATTELLE)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7
 Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	350	500	500	0
Limon F (‰)	300	250	250	0
Limon G (‰)	300			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	argile limoneuse	argile	argile	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance : Peu battant (Ib= 1,2) Pente : Absence
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) : 161 mm Pluie hivernale : 143 mm Coefficient du risque : 1,13 <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> < 0,5 de 0,5 à 2 > 2 </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> Elevé Moyen Faible </div>
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 : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole	Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée
Nom de l'exploitation: GAEC DE LA HAUTEFEUILLE	Type d'effluent: Agricole Lisier
Exploitant: WATTELLE	
Adresse: 1147 Route d'Armentières	Sous type effluent: Type II-b
Commune: 59193 ERQUINGHEM-LYS	Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: W7.1
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement:

Parcelles rattachées

* W7 (EXPLOITANT : WATTELLE)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7
 Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	350	500	500	0
Limon F (‰)	300	250	250	0
Limon G (‰)	300			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	argile limoneuse	argile	argile	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

Caractéristique pédo-climatiques :		COMMENTAIRE			
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance :	Peu battant (Ib= 1,2)			
	Pente :	Absence			
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) :	161 mm	< 0,5	de 0,5 à 2	> 2
	Pluie hivernale :	143 mm	Elevé	Moyen	Faible
	Coefficient du risque :	1,13			
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 : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Exploitant: WATTELLE

Adresse: 1147 Route d'Armentières

Commune: 59193 ERQUINGHEM-LYS

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
Lisier

Sous type effluent: Type II-b

Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: W9.1

Coord. Lamb.93 X (Est):

Coord. Lamb.93 Y (Nord):

Date de prélèvement:

Parcelles rattachées

* W9 (EXPLOITANT : WATTELLE)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm

pH : 7

Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	350	500	500	0
Limon F (‰)	300	250	250	0
Limon G (‰)	300			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	argile limoneuse	argile	argile	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance : Peu battant (Ib= 1,2) Pente : Absence
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) : 161 mm Pluie hivernale : 143 mm Coefficient du risque : 1,13 <div> <div>< 0,5</div> <div>de 0,5 à 2</div> <div>> 2</div> </div> <div> <div>Elevé</div> <div>Moyen</div> <div>Faible</div> </div>
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 : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Exploitant: WATTELLE

Adresse: 1147 Route d'Armentières

Commune: 59193 ERQUINGHEM-LYS

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
Lisier

Sous type effluent: Type II-b

Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: W9.2

Coord. Lamb.93 X (Est):

Coord. Lamb.93 Y (Nord):

Date de prélèvement:

Parcelles rattachées

* W9 (EXPLOITANT : WATTELLE)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm

pH : 7

Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	350	500	500	0
Limon F (‰)	300	250	250	0
Limon G (‰)	300			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	argile limoneuse	argile	argile	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance : Peu battant (Ib= 1,2) Pente : Absence
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) : 161 mm Pluie hivernale : 143 mm Coefficient du risque : 1,13 <div> <div>< 0,5</div> <div>de 0,5 à 2</div> <div>> 2</div> </div> <div> <div>Elevé</div> <div>Moyen</div> <div>Faible</div> </div>
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 : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole	Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée
Nom de l'exploitation: GAEC DE LA HAUTEFEUILLE	Type d'effluent: Agricole Lisier
Exploitant: WATTELLE	
Adresse: 1147 Route d'Armentières	Sous type effluent: Type II-b
Commune: 59193 ERQUINGHEM-LYS	Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: W10
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement:

Parcelles rattachées

- * W10 (EXPLOITANT : WATTELLE)
- * W11 (EXPLOITANT : WATTELLE)
- * W12 (EXPLOITANT : WATTELLE)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7
 Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	250	500	500	0
Limon F (‰)	350	250	250	0
Limon G (‰)	350			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	limon argileux	argile	argile	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance : Assez battant (Ib= 1,8) Pente : Absence
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) : 164 mm Pluie hivernale : 185 mm Coefficient du risque : 0,89 <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> < 0,5 de 0,5 à 2 > 2 </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> Elevé Moyen Faible </div>
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 : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Exploitant: WATTELLE

Adresse: 1147 Route d'Armentières

Commune: 59193 ERQUINGHEM-LYS

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
Lisier

Sous type effluent: Type II-b

Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: W13

Coord. Lamb.93 X (Est):

Coord. Lamb.93 Y (Nord):

Date de prélèvement:

Parcelles rattachées

* W13 (EXPLOITANT : WATTELLE)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : cm

pH : 7

Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	250	500	500	0
Limon F (‰)	350	250	250	0
Limon G (‰)	350			
Epaisseur (cm)	0	0	0	0
Texture	limon argileux	argile	argile	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance : Assez battant (Ib= 1,8) Pente : Absence
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) : 0 mm Pluie hivernale : 185 mm Coefficient du risque : 0,00 <div> <div>< 0,5</div> <div>de 0,5 à 2</div> <div>> 2</div> </div> <div> <div>Elevé</div> <div>Moyen</div> <div>Faible</div> </div>
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 : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Exploitant: WATTELLE

Adresse: 1147 Route d'Armentières

Commune: 59193 ERQUINGHEM-LYS

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
Lisier

Sous type effluent: Type II-b

Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: W15

Coord. Lamb.93 X (Est):

Coord. Lamb.93 Y (Nord):

Date de prélèvement:

Parcelles rattachées

* 15 (EXPLOITANT : WATTELLE)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm

pH : 7

Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	250	350	500	0
Limon F (‰)	350	600	250	0
Limon G (‰)	350			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	limon argileux	argile limoneuse	argile	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance : Assez battant (Ib= 1,8) Pente : Absence
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) : 169 mm Pluie hivernale : 185 mm Coefficient du risque : 0,91 <div> <div>< 0,5</div> <div>de 0,5 à 2</div> <div>> 2</div> </div> <div> <div>Elevé</div> <div>Moyen</div> <div>Faible</div> </div>
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 : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole	Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée
Nom de l'exploitation: GAEC DE LA HAUTEFEUILLE	Type d'effluent: Agricole Lisier
Exploitant: WATTELLE	
Adresse: 1147 Route d'Armentières	Sous type effluent: Type II-b
Commune: 59193 ERQUINGHEM-LYS	Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: W16
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement:

Parcelles rattachées

- * W16 (EXPLOITANT : WATTELLE)
- * W14 (EXPLOITANT : WATTELLE)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7
 Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	250	350	500	0
Limon F (‰)	350	600	250	0
Limon G (‰)	350			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	limon argileux	argile limoneuse	argile	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance : Assez battant (Ib= 1,8) Pente : Absence
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) : 169 mm Pluie hivernale : 185 mm Coefficient du risque : 0,91 <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> < 0,5 de 0,5 à 2 > 2 </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> Elevé Moyen Faible </div>
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 : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Exploitant: WATTELLE

Adresse: 1147 Route d'Armentières

Commune: 59193 ERQUINGHEM-LYS

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
Lisier

Sous type effluent: Type II-b

Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: W26

Coord. Lamb.93 X (Est):

Coord. Lamb.93 Y (Nord):

Date de prélèvement:

Parcelles rattachées

* W26 (EXPLOITANT : WATTELLE)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm

pH : 7

Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	350	500	500	0
Limon F (‰)	300	250	250	0
Limon G (‰)	300			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	argile limoneuse	argile	argile	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance : Peu battant (Ib= 1,2) Pente : Absence
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) : 161 mm Pluie hivernale : 185 mm Coefficient du risque : 0,87 <div> <div>< 0,5</div> <div>de 0,5 à 2</div> <div>> 2</div> </div> <div> <div>Elevé</div> <div>Moyen</div> <div>Faible</div> </div>
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 : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Exploitant: WATTELLE

Adresse: 1147 Route d'Armentières

Commune: 59193 ERQUINGHEM-LYS

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
Lisier

Sous type effluent: Type II-b

Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: W20

Coord. Lamb.93 X (Est):

Coord. Lamb.93 Y (Nord):

Date de prélèvement:

Parcelles rattachées

* W20 (EXPLOITANT : WATTELLE)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm

pH : 7

Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	150	350	500	0
Limon F (‰)	375	600	250	0
Limon G (‰)	375			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	limon	argile limoneuse	argile	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE			
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance :	Très battant (Ib= 2,5)		
	Pente :	Absence		
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) :	163 mm	< 0,5	de 0,5 à 2
	Pluie hivernale :	185 mm	Elevé	Moyen
	Coefficient du risque :	0,88		Faible
Evaluation de la dégradabilité	Durée d'engorgement :	Pas d'engorgement		

Synthèse des recommandations

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

Conseils de pratiques agronomiques - Fiche par sondage

Plan d'épandage : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole	Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée
Nom de l'exploitation: GAEC DE LA HAUTEFEUILLE	Type d'effluent: Agricole Lisier
Exploitant: WATTELLE	
Adresse: 1147 Route d'Armentières	Sous type effluent: Type II-b
Commune: 59193 ERQUINGHEM-LYS	Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: W30
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement:

Parcelles rattachées

- * W30 (EXPLOITANT : WATTELLE)
- * W21 (EXPLOITANT : WATTELLE)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7
 Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	250	500	500	0
Limon F (‰)	350	250	250	0
Limon G (‰)	350			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	limon argileux	argile	argile	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance : Assez battant (Ib= 1,8) Pente : Absence
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) : 164 mm Pluie hivernale : 185 mm Coefficient du risque : 0,89 <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> < 0,5 de 0,5 à 2 > 2 </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> Elevé Moyen Faible </div>
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 : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Exploitant: WATTELLE

Adresse: 1147 Route d'Armentières

Commune: 59193 ERQUINGHEM-LYS

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
Lisier

Sous type effluent: Type II-b

Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: W22

Coord. Lamb.93 X (Est):

Coord. Lamb.93 Y (Nord):

Date de prélèvement:

Parcelles rattachées

* W23 (EXPLOITANT : WATTELLE)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm

pH : 7

Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	150	250	350	0
Limon F (‰)	375	700	600	0
Limon G (‰)	375			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	limon	limon argileux	argile limoneuse	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance : Très battant (Ib= 2,5) Pente : Absence
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) : 171 mm Pluie hivernale : 185 mm Coefficient du risque : 0,92 <div> <div>< 0,5</div> <div>de 0,5 à 2</div> <div>> 2</div> </div> <div> <div>Elevé</div> <div>Moyen</div> <div>Faible</div> </div>
Evaluation de la dégradabilité	Durée d'engorgement : Pas d'engorgement

Synthèse des recommandations

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

Conseils de pratiques agronomiques - Fiche par sondage

Plan d'épandage : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: EARL DE L'ESTREE
 Exploitant: Monsieur LESCAILLET JEAN LUC
 Adresse: 874, Rue Delestrez
 Commune: 59193 ERQUINGHEM-LYS

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
 Lisier
 Sous type effluent: Type II-b
 Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: E3
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement:

Parcelles rattachées

- * E3 (EXPLOITANT : MONSIEUR LESCAILLET JEAN LUC)
- * E6 (EXPLOITANT : MONSIEUR LESCAILLET JEAN LUC)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7
 Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	350	350	350	0
Limon F (‰)	300	600	600	0
Limon G (‰)	300			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	argile limoneuse	argile limoneuse	argile limoneuse	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

Caractéristique pédo-climatiques :		COMMENTAIRE			
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance :	Peu battant (Ib= 1,2)			
	Pente :	Absence			
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) :	171 mm	< 0,5	de 0,5 à 2	> 2
	Pluie hivernale :	204 mm	Elevé	Moyen	Faible
	Coefficient du risque :	0,84			
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 : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole	
Nom de l'exploitation:	EARL DE L'ESTREE
Exploitant:	Monsieur LESCAILLET JEAN LUC
Adresse:	874, Rue Delestrez
Commune:	59193 ERQUINGHEM-LYS

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée	
Type d'effluent:	Agricole Lisier
Sous type effluent:	Type II-b
Tenue en tas:	Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: E1.1
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement:

Parcelles rattachées

* E1 (EXPLOITANT : MONSIEUR LESCAILLET JEAN LUC)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7
 Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	150	350	350	0
Limon F (‰)	250	600	600	0
Limon G (‰)	250			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	limon sablo-argileux	argile limoneuse	argile limoneuse	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

Caractéristique pédo-climatiques :		COMMENTAIRE			
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance :	Assez battant (Ib= 1,7)			
	Pente :	Absence			
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) :	165 mm	< 0,5	de 0,5 à 2	> 2
	Pluie hivernale :	185 mm	Elevé	Moyen	Faible
	Coefficient du risque :	0,89			
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 : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: EARL DE L'ESTREE
 Exploitant: Monsieur LESCAILLET JEAN LUC
 Adresse: 874, Rue Delestrez
 Commune: 59193 ERQUINGHEM-LYS

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
 Lisier
 Sous type effluent: Type II-b
 Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: E1.2
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement:

Parcelles rattachées

* E1 (EXPLOITANT : MONSIEUR LESCAILLET JEAN LUC)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7
 Mat Organique : 19 ‰

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

Caractéristique pédo-climatiques :

Caractéristique pédo-climatiques :		COMMENTAIRE			
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance :	Très battant (Ib= 2,5)			
	Pente :	Absence			
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) :	171 mm	< 0,5	de 0,5 à 2	> 2
	Pluie hivernale :	185 mm	Elevé	Moyen	Faible
	Coefficient du risque :	0,92			
Evaluation de la dégradabilité	Durée d'engorgement :	Pas d'engorgement			

Synthèse des recommandations

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

Conseils de pratiques agronomiques - Fiche par sondage

Plan d'épandage : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: EARL DE L'ESTREE
 Exploitant: Monsieur LESCAILLET JEAN LUC
 Adresse: 874, Rue Delestrez
 Commune: 59193 ERQUINGHEM-LYS

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
 Lisier
 Sous type effluent: Type II-b
 Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: E1.3
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement:

Parcelles rattachées

* E1 (EXPLOITANT : MONSIEUR LESCAILLET JEAN LUC)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7
 Mat Organique : 19 ‰

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

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE			
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance : Pente :	Très battant (Ib= 2,5) Absence		
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) : Pluie hivernale : Coefficient du risque :	174 mm 185 mm 0,94	< 0,5 Elevé	de 0,5 à 2 Moyen
Evaluation de la dégradabilité	Durée d'engorgement :	Pas d'engorgement		

Synthèse des recommandations

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

Conseils de pratiques agronomiques - Fiche par sondage

Plan d'épandage : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: EARL DE L'ESTREE

Exploitant: Monsieur LESCAILLET JEAN LUC

Adresse: 874, Rue Delestrez

Commune: 59193 ERQUINGHEM-LYS

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
Lisier

Sous type effluent: Type II-b

Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: E2

Coord. Lamb.93 X (Est):

Coord. Lamb.93 Y (Nord):

Date de prélèvement:

Parcelles rattachées

* E2 (EXPLOITANT : MONSIEUR LESCAILLET JEAN LUC)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm

pH : 7

Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	250	500	500	0
Limon F (‰)	350	250	250	0
Limon G (‰)	350			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	limon argileux	argile	argile	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance : Assez battant (Ib= 1,8) Pente : Absence
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) : 164 mm Pluie hivernale : 185 mm Coefficient du risque : 0,89 <div> <div>< 0,5</div> <div>de 0,5 à 2</div> <div>> 2</div> </div> <div> <div>Elevé</div> <div>Moyen</div> <div>Faible</div> </div>
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 : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole	
Nom de l'exploitation:	EARL DE L'ESTREE
Exploitant:	Monsieur LESCAILLET JEAN LUC
Adresse:	874, Rue Delestrez
Commune:	59193 ERQUINGHEM-LYS

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée	
Type d'effluent:	Agricole Lisier
Sous type effluent:	Type II-b
Tenue en tas:	Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: E7
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement:

Parcelles rattachées

- * E7 (EXPLOITANT : MONSIEUR LESCAILLET JEAN LUC)
- * E11 (EXPLOITANT : MONSIEUR LESCAILLET JEAN LUC)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7
 Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	250	500	500	0
Limon F (‰)	350	250	250	0
Limon G (‰)	350			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	limon argileux	argile	argile	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

Caractéristique pédo-climatiques :		COMMENTAIRE			
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance :	Assez battant (Ib= 1,8)			
	Pente :	Absence			
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) :	164 mm	< 0,5	de 0,5 à 2	> 2
	Pluie hivernale :	196 mm	Elevé	Moyen	Faible
	Coefficient du risque :	0,84			
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 : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: EARL DE L'ESTREE

Exploitant: Monsieur LESCAILLET JEAN LUC

Adresse: 874, Rue Delestrez

Commune: 59193 ERQUINGHEM-LYS

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
Lisier

Sous type effluent: Type II-b

Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: E8
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement:

Parcelles rattachées

* E8 (EXPLOITANT : MONSIEUR LESCAILLET JEAN LUC)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7
 Mat Organique : 19 ‰

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

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance : Très battant (Ib= 2,5) Pente : Absence
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) : 174 mm Pluie hivernale : 196 mm Coefficient du risque : 0,89 <div> <div>< 0,5</div> <div>de 0,5 à 2</div> <div>> 2</div> </div> <div> <div>Elevé</div> <div>Moyen</div> <div>Faible</div> </div>
Evaluation de la dégradabilité	Durée d'engorgement : Pas d'engorgement

Synthèse des recommandations

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

Conseils de pratiques agronomiques - Fiche par sondage

Plan d'épandage : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: EARL DE L'ESTREE
 Exploitant: Monsieur LESCAILLET JEAN LUC
 Adresse: 874, Rue Delestrez
 Commune: 59193 ERQUINGHEM-LYS

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
 Lisier
 Sous type effluent: Type II-b
 Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: E9
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement:

Parcelles rattachées

* E9 (EXPLOITANT : MONSIEUR LESCAILLET JEAN LUC)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7
 Mat Organique : 19 ‰

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

Caractéristique pédo-climatiques :

Caractéristique pédo-climatiques :		COMMENTAIRE			
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance :	Très battant (Ib= 2,5)			
	Pente :	Absence			
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) :	174 mm	< 0,5	de 0,5 à 2	> 2
	Pluie hivernale :	196 mm	Elevé	Moyen	Faible
	Coefficient du risque :	0,89			
Evaluation de la dégradabilité	Durée d'engorgement :	Pas d'engorgement			

Synthèse des recommandations

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

Conseils de pratiques agronomiques - Fiche par sondage

Plan d'épandage : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: EARL THORET

Exploitant: Monsieur THORET VINCENT

Adresse: 300, Route de Fleurbaix

Commune: 59280 BOIS-GRENIER

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
Lisier

Sous type effluent: Type II-b

Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: E10
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement:

Parcelles rattachées

- * E10 (EXPLOITANT : MONSIEUR LESCAILLET JEAN LUC)
- * T23 (EXPLOITANT : MONSIEUR THORET VINCENT)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7
 Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	350	350	500	0
Limon F (‰)	300	600	250	0
Limon G (‰)	300			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	argile limoneuse	argile limoneuse	argile	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance : Peu battant (Ib= 1,2) Pente : Absence
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) : 166 mm Pluie hivernale : 196 mm Coefficient du risque : 0,85
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 : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: EARL DE L'ESTREE

Exploitant: Monsieur LESCAILLET JEAN LUC

Adresse: 874, Rue Delestrez

Commune: 59193 ERQUINGHEM-LYS

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
Lisier

Sous type effluent: Type II-b

Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: E10
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement:

Parcelles rattachées

- * E10 (EXPLOITANT : MONSIEUR LESCAILLET JEAN LUC)
- * T23 (EXPLOITANT : MONSIEUR THORET VINCENT)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7
 Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	350	350	500	0
Limon F (‰)	300	600	250	0
Limon G (‰)	300			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	argile limoneuse	argile limoneuse	argile	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance : Peu battant (Ib= 1,2) Pente : Absence
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) : 166 mm Pluie hivernale : 196 mm Coefficient du risque : 0,85 <div> <div>< 0,5</div> <div>de 0,5 à 2</div> <div>> 2</div> </div> <div> <div>Elevé</div> <div>Moyen</div> <div>Faible</div> </div>
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 : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: EARL DE L'ESTREE

Exploitant: Monsieur LESCAILLET JEAN LUC

Adresse: 874, Rue Delestrez

Commune: 59193 ERQUINGHEM-LYS

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
Lisier

Sous type effluent: Type II-b

Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: E5

Coord. Lamb.93 X (Est):

Coord. Lamb.93 Y (Nord):

Date de prélèvement: 20/12/2021

Parcelles rattachées

* E5 (EXPLOITANT : MONSIEUR LESCAILLET JEAN LUC)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm

pH : 7

Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	150	250	350	0
Limon F (‰)	375	700	600	0
Limon G (‰)	375			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	limon	limon argileux	argile limoneuse	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance : Très battant (Ib= 2,5) Pente : Absence
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) : 171 mm Pluie hivernale : 204 mm Coefficient du risque : 0,84 <div> <div>< 0,5</div> <div>de 0,5 à 2</div> <div>> 2</div> </div> <div> <div>Elevé</div> <div>Moyen</div> <div>Faible</div> </div>
Evaluation de la dégradabilité	Durée d'engorgement : Pas d'engorgement

Synthèse des recommandations

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

Conseils de pratiques agronomiques - Fiche par sondage

Plan d'épandage : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: EARL DE L'ESTREE
 Exploitant: Monsieur LESCAILLET JEAN LUC
 Adresse: 874, Rue Delestrez
 Commune: 59193 ERQUINGHEM-LYS

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
 Lisier
 Sous type effluent: Type II-b
 Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: E4.1
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement:

Parcelles rattachées

* E4 (EXPLOITANT : MONSIEUR LESCAILLET JEAN LUC)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7
 Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	350	350	500	0
Limon F (‰)	300	600	250	0
Limon G (‰)	300			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	argile limoneuse	argile limoneuse	argile	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE			
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance :	Peu battant (Ib= 1,2)		
	Pente :	Absence		
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) :	166 mm	< 0,5	de 0,5 à 2
	Pluie hivernale :	204 mm	Elevé	Moyen
	Coefficient du risque :	0,81		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 : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: EARL DE L'ESTREE
 Exploitant: Monsieur LESCAILLET JEAN LUC
 Adresse: 874, Rue Delestrez
 Commune: 59193 ERQUINGHEM-LYS

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
 Lisier
 Sous type effluent: Type II-b
 Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: E4.2
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement:

Parcelles rattachées

* E4 (EXPLOITANT : MONSIEUR LESCAILLET JEAN LUC)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7
 Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	350	350	500	0
Limon F (‰)	300	600	250	0
Limon G (‰)	300			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	argile limoneuse	argile limoneuse	argile	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE			
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance :	Peu battant (Ib= 1,2)		
	Pente :	Absence		
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) :	166 mm	< 0,5	de 0,5 à 2
	Pluie hivernale :	204 mm	Elevé	Moyen
	Coefficient du risque :	0,81		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 : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Exploitant: WATTELLE

Adresse: 1147 Route d'Armentières

Commune: 59193 ERQUINGHEM-LYS

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
Lisier

Sous type effluent: Type II-b

Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: W36

Coord. Lamb.93 X (Est):

Coord. Lamb.93 Y (Nord):

Date de prélèvement:

Parcelles rattachées

- * W35 (EXPLOITANT : WATTELLE)
- * W36 (EXPLOITANT : WATTELLE)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm

pH : 7

Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	250	500	500	0
Limon F (‰)	350	250	250	0
Limon G (‰)	350			
Epaisseur (cm)	20	30	30	0
Texture	limon argileux	argile	argile	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

Caractéristique pédo-climatiques :		COMMENTAIRE			
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance :	Assez battant (Ib= 1,8)			
	Pente :	Absence			
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) :	144 mm	< 0,5	de 0,5 à 2	> 2
	Pluie hivernale :	185 mm	Elevé	Moyen	Faible
	Coefficient du risque :	0,78			
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 : GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Identité de l'exploitant agricole

Nom de l'exploitation: GAEC DE LA HAUTEFEUILLE

Exploitant: WATTELLE

Adresse: 1147 Route d'Armentières

Commune: 59193 ERQUINGHEM-LYS

Effluent pour lequel l'aptitude est déterminée

Type d'effluent: Agricole
Lisier

Sous type effluent: Type II-b

Tenue en tas: Liquide

Point de sondage :

Nom du sondage: W28
 Coord. Lamb.93 X (Est):
 Coord. Lamb.93 Y (Nord):
 Date de prélèvement:

Parcelles rattachées

* W28 (EXPLOITANT : WATTELLE)

Description du profil de sol :

Arrêt sur roche : 0 cm
 pH : 7
 Mat Organique : 19 ‰

	1er horizon	2ème horizon	3ème horizon	4ème horizon
Argile (‰)	250	350	500	0
Limon F (‰)	350	600	250	0
Limon G (‰)	350			
Epaisseur (cm)	30	30	30	0
Texture	limon argileux	argile limoneuse	argile	
Charge en cailloux	Nulle	Nulle	Nulle	

Caractéristique pédo-climatiques :

	COMMENTAIRE			
Evaluation du risque de ruissellement	Sensibilité à la battance :	Assez battant (Ib= 1,8)		
	Pente :	Absence		
Evaluation du risque de lessivage	Réserve utile (RU) :	169 mm	< 0,5	de 0,5 à 2
	Pluie hivernale :	171 mm	Elevé	Moyen
	Coefficient du risque :	0,99		Faible
Evaluation de la dégradabilité	Durée d'engorgement :	2 à 6 mois		

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. Pas d'épandage en période d'engorgement du sol