



BIOSOLIDES PAPETIERS MIXTES

AMENDEMENT FERTILISANT

PROVENANT DU TRAITEMENT PRIMAIRE ET SECONDAIRE
DES EAUX GÉNÉRÉES PAR LES ACTIVITÉS DE
FABRICATION DU PAPIER.

AVANTAGES

- Favorisent l'activité microbienne et biologique du sol
- Améliorent la rétention en eau des sols légers
- Diminuent les coûts de fertilisation
- Exempts de mauvaises herbes
- Apport important de matières organiques

UTILISATION

- Distances séparatrices pour l'entreposage et l'épandage similaires aux fumiers
- Nécessite le dépôt d'un avis de projet au MDDELCC
- Dose d'application moyenne de 10 tonnes/acre
- Application à l'aide d'épandeurs solides/liquides
- Livraison et entreposage au champ à l'année

VALEURS FERTILISANTES

		Québec	Abitibi	Montérégie	Estrie	Laurentides
Azote total (N)	Kg/t.h.	3,0	4,0	8,0	3,5	3,4
Azote disponible	Kg/t.h.	0,04	0,3	0,5	0,05	0,02
Phosphore total (P₂O₅)	Kg/t.h.	1,0	3,2	2,3	1,0	0,9
Phosphore disponible	Kg/t.h.	0,9	2,6	1,8	0,75	0,7
Potassium total (K₂O)	Kg/t.h.	0,3	1,0	0,5	0,19	0,13
Matière sèche	%	45	25	30	23	22
Matière organique	%	43	86	90	65	75
C/N		30	25	20	20	30
Densité	Kg/m ³	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Magnésium (Mg)	Kg/t.h.	0,8	n/d	0,5	0,4	0,4
Calcium (Ca)	Kg/t.h.	75	n/d	5	19	10
Équivalent en chaux	t.h. = 1 t.h. chaux	4,5	n/d	4,3	n/d	n/d

ABITIBI
321, Rang 1-2 Ouest
Barraute (Québec) JOY 1A0
Tél.: 819 860-9417
Télé.: 450 813-4979

BELŒIL
1611, rue de l'Industrie
Belœil (Québec) J3G 0S5
Tél.: 450 813-4970
Télé.: 450 813-4979

QUÉBEC
965, Newton, bureau 270
Québec (Québec) G1P 4M4
Tél.: 418 704-0883
Télé.: 418 704-0535

SAGUENAY
2240, rue Montpetit, bureau 1A
Jonquière (Québec) G7X 6A3
Tél.: 418 695-5556
Télé.: 418 695-5446

SHERBROOKE
3995, rue Lesage
Sherbrooke (Québec) J1L 2Z9
Tél.: 819 791-4207
Télé.: 1 888 701-4003