

INTRODUCTION 2012

Ces budgets de culture ont été réalisés à l'intention des agronomes et des technologistes agricoles du Québec

Il s'agit de budgets-type qui devront être adaptés à l'entreprise étudiée. Les entreprises céréalières qui ont servi de référence sont en production depuis plusieurs années. Et elles obtiennent de bons résultats. Les prévisions du prix des grains sont généralement celles de la Financière agricole du Québec au 16 juillet 2012 pour l'année d'assurance 2011-2012 (Prévisions).

Les semences de céréales à paille ont été choisies en fonction de la zone de production n° 2 du C.P.V.Q. Les blés de printemps, les maïs-grain et les fèves sont produits sur des sols drainés souterrainement, bien nivelés, de texture loameuse, de fertilité moyenne + et situés dans la zone climatique de 2 500 U.T.M. et plus. L'avoine, l'orge et les fourrages sont cultivés sur des sols de mêmes spécifications, mais pour toutes les zones climatiques de la région.

Tous les intrants sont payés comptants: approvisionnements, opérations culturales, l'entreposage et les autres frais. Les engrais minéraux sont mélangés et livrés à la ferme dans un épandeur. Le producteur de référence achète entre 50 et **99 tonnes** d'engrais minéraux par an. De plus, l'utilisateur doit prendre note que nous avons utilisé 2 valeurs de fond de terre: **8 000 \$** (blés, maïs-grain, fève de couleur et soya) et **5 000 \$ l'hectare** pour les avoines, canola et orges et les fourrages, dont le maïs fourrager. N'oubliez pas d'ajuster la valeur des terres à celle de votre secteur.

Dans un souci environnemental, nous avons fractionné les engrais, quand c'était possible et souhaitable.

Nous avons généralement utilisé les coûts moyens de l'agdex 740/825 des Référence économiques du Québec: "Coûts d'utilisation et taux à forfait suggérés", CRAAQ, avril 2011. Le prix du carburant diesel est à **1,00 \$ le litre** pour les opérations culturales. La main-d'œuvre salariée (au niveau des coûts variables) est à **15 \$ l'heure**. Cela inclut les avantages marginaux.

Le prix du gaz propane est à **0,56 \$ le litre**, soit un prix moyen de l'automne 2011.

L'agriculteur aurait avantage à faire adapter les budgets à son entreprise par un agronome.

TABLE DES MATIÈRES 2014

	<u>Fichier.xls</u> avec onglets	<u>Page</u>
Introduction		3
Avoine d'alimentation animale	Avoine	4
Avoine plante-abri	Avoine	5
Avoine nue	Avoine	6
Avoine d'alimentation animale en semis direct	Avoine	7
Blé d'alimentation animale	Blé	8
Blé d'alimentation humaine	Blé	9
Blé d'automne	Blé	
Canola fertilisé avec du lisier	Canola	10
Canola fertilisé avec des engrais minéraux	Canola	11
Haricots secs Cranberry	Haricots Cranberry	12
Haricots verts de conserverie	Haricots verts	13
Maïs-grain-régie conventionnelle 8,9 tonnes/ha	Maïs-gr	15
Maïs-grain-régie conventionnelle 10,5 tonnes/ha	Maïs-gr	16
Maïs-grain fertilisé au lisier	Maïs-gr	17
Maïs-grain humide	Maïs-gr	18
Maïs-grain humide produit et consommé ferme	Maïs-gr	19
Maïs-grain humide lisier produit et consommé ferme	Maïs-gr	
Maïs sucré de conserverie	Maïs sucré	21
Orge d'alimentation animale	Orge	22
Orge d'alimentation animale - plante-abri	Orge	23
Orge d'alimentation animale - semis direct	Orge	24
Orge brassicole 2 rangs	Orge	25
Orge brassicole agri-nature	Orge	
Pois de conserverie	Pois	26
Soya RR en régie conventionnelle	Soya	28
Soya RR en semis direct	Soya	29
Soya IP	Soya	30
Soya IP semis direct	Soya	31
Maïs fourrager silo tour	Maïs fourrager	32
Maïs fourrager silo couloir	Maïs fourrager	33

Maïs fourrager BMR- silo tour	Maïs fourrager	34
Ensilage mil-luzerne silo tour	Ensilages foin	35
Ensilage mil-luzerne silo couloir	Ensilages foin	36
Ensilage mil-trèfle rouge-balles rondes	Ensilages foin	37
Ensilage de soya fertilisé au lisier	Ensilages soya	39
Ensilage de soya fertilisé aux engrais minéraux	Ensilages soya	40
Foin mil-luzerne semis pur	Foin	41
Foin mil-luzerne établi avec orge	Foin	42
Foin mil- trèfle rouge-balles rectangulaires	Foin	43
Foin mil- trèfle rouge-balles rondes	Foin	44
Foin de commerce (mil-brome) grosses balles	Foin commerce	45
Foin de commerce (mil-brome) petites balles	Foin commerce	46
Foin de commerce (mil-luzerne) grosses balles	Foin commerce	47
Foin de commerce (mil) petites balles	Foin commerce	
Pâturage en rotation	Pâturages	48
Pâturage intensif	Pâturages	49
Marges produits sur débours l'hectare 2014	Marges	50

POMME DE TERRE

BUDGET AVOINE ALIM. ANIMALE 2012 L'HECTARE

Réalisé par Guy Beaugard, agronome, consultant en agroéconomie

2014-12-05

<u>ITEM</u>	<u>QTÉ</u>	<u>PRIX</u>	<u>UNITÉ</u>	<u>COÛTS</u>	<u>DÉBOURS</u>	<u>LE VÔTRE</u>
A-PRODUITS				<u>TOTAUX</u>		
Grain 88 % m.s. (kg)	3100	220,02 \$	1000	682,06 \$	682,06 \$	-----
Compen. finale ASRA 2012	2200	85,67 \$	1000	188,47 \$	188,47 \$	-----
Paille non pressée (balles)	100	2,00 \$	la balle	200,00 \$	200,00 \$	-----
Agri-invest.et Agri-Québec	571,36 \$	4,5%		25,71 \$	25,71 \$	-----
Total (A) Revenu stabilisé finale 2012 (t)		305,69 \$		1 096,25 \$	1 096,25 \$	-----
B-DÉBOURS						
1- Approvisionnements:						
Semence c-t (kg)	135	20,50 \$	25	110,70 \$	110,70 \$	-----
Fertilisation (40-30-40)						
20-15-20 (kg)	200	788 \$	1000	157,68 \$	157,68 \$	-----
Pierre à chaux calcique (t)	0,3	38 \$	1	11,40 \$	11,40 \$	-----
Pest.: MCPA amine 500 (l)	1,1	105 \$	10	11,53 \$	11,53 \$	-----
Total approvisionnement				291,31 \$	291,31 \$	-----
2- OPÉRATIONS CULTURALES (2)				<u>À FORFAIT</u>	<u>Coûts variables</u>	
Charrue semi-portée (loam)				95,31 \$	50,80 \$	-----
Cultivateur (1 er passage)				21,27 \$	10,59 \$	-----
Cultivateur (2 ième passage)				17,53 \$	8,38 \$	-----
Épandage engrais minéraux (tracteur seul)			1 fois	5,62 \$	2,59 \$	-----
Semoir céréales				44,21 \$	19,92 \$	-----
Pulvérisateur remorqué- 45 pi.				9,39 \$	4,07 \$	-----
Batteuse				77,06 \$	33,01 \$	-----
Transport au champ (2 chargements/heure)				10,47 \$	5,01 \$	-----
Transport champ-silo pour champ éloigné		8,00 \$	la tonne	24,80 \$	5,01 \$	-----
Total opérations culturales				305,66 \$	139,38 \$	-----
3- ENTREPOSAGE-MARKETING						
Séchage air ambiant (t)	3100	1,00 \$	1000	3,10 \$	3,10 \$	-----
Entreposage-silo 162 (t)	3100	2,49 \$	1000	37,94 \$	7,72 \$	-----
Transport pt vente 60 km	3100	14,00 \$	1000	43,40 \$	43,40 \$	-----
Plan conjoint (t)	3100	1,30 \$	1000	4,03 \$	4,03 \$	-----
Total				88,47 \$	58,25 \$	-----
4- AUTRES FRAIS						
Assur-récolte 85 %	3100	233 \$	5,747%	35,28 \$	35,28 \$	-----
Contribution ASRA finale 2012				86,07 \$	86,07 \$	-----
Main-d'œuvre salarié (h)		5	15,00 \$		75,00 \$	-----
Location de terre (ha)				150,00 \$	- \$	-----
Entretien terre & taxes foncières			<u>mois</u>	31,25 \$	46,25 \$	-----
Intérêts ouverture crédit	731,54 \$	5,0%	9	27,43 \$	27,43 \$	-----
Total				330,04 \$	270,04 \$	-----
TOTAL DES DÉBOURS (B)				1 015,48 \$	758,97 \$	-----
C- MARGE PRODUITS SUR DÉBOURS (A-B)				80,77 \$	337,27 \$	-----
D- DÉBOURS LA TONNE			4		244,83 \$	

BUDGET AVOINE PLANTE-ABRI 2012 L'HECTARE

2014-12-05

Réalisé par Guy Beauregard, agronome, consultant en agroéconomie

<u>ITEM</u>	<u>QTÉ</u>	<u>PRIX</u>	<u>UNITÉ</u>	<u>COÛTS</u>	<u>DÉBOURS</u>	<u>LE VÔTRE</u>
A-PRODUITS				<u>TOTAUX</u>		
Grain 88 % m.s. (kg)	2250	220,02 \$	1000	495,05 \$	495,05 \$	-----
Compen. ASRA finale 2012	2200	85,67 \$	1000	188,47 \$	188,47 \$	-----
Paille non pressée (balles)	75	2,00 \$	la balle	150,00 \$	150,00 \$	-----
Agri-invest & Agri-Québec	420,43 \$	4,5%		18,92 \$	18,92 \$	-----
Total (A) Revenu stabilisé finale 2012 (t) (1)		305,69 \$		852,44 \$	852,44 \$	-----
B-DÉBOURS						
1- Approvisionnements:						
Semence c-t (kg)	91	20,50 \$	25	74,62 \$	74,62 \$	-----
Fertilisation (30-35-45) Partie imputée à la céréales						
16-19-24 (kg)	187	828 \$	1000	154,90 \$	154,90 \$	-----
Pierre à chaux calcique (t)	0,1	38 \$	1	3,80 \$	3,80 \$	-----
Pest.: Partie imputée à céréales 1/5						
1,25 l/ha EMBUTOX 625 + 0,07 l/ha MCPA amine 500 (l)				8,12 \$	8,12 \$	-----
Total approvisionnements				241,44 \$	241,44 \$	-----
2- OPÉRATIONS CULTURALES (2)						
				<u>À FORFAIT</u>	<u>Coûts variables</u>	
Charrue semi-portée (loam)		1/5		19,06 \$	10,16 \$	-----
Cultivateur (1 er passage)		1/5		4,25 \$	2,12 \$	-----
Cultivateur (2 ième passage)		1/5		3,51 \$	1,68 \$	-----
Épandage engrais minéraux (tracteur seul)			1 fois	5,62 \$	2,59 \$	-----
Semoir céréales		1/5		8,84 \$	3,98 \$	-----
Pulvérisateur remorqué-45 pi.		1/5		1,88 \$	0,81 \$	-----
Batteuse céréales à paille				77,06 \$	33,01 \$	-----
Transport au champ (2 chargements/heure)				10,47 \$	5,01 \$	-----
Transport champ-silo pour champ éloigné		8,00 \$	la tonne	18,00 \$	5,01 \$	-----
Total opérations culturales				148,69 \$	64,37 \$	-----
3- ENTREPOSAGE-MARKETING						
Séchage air ambient (t)	2250	1,00 \$	1000	2,25 \$	2,25 \$	-----
Entreposage-silo 162 (t)	2250	2,49 \$	1000	27,54 \$	5,60 \$	-----
Transport pt vente 60 km	2250	14,00 \$	1000	31,50 \$	31,50 \$	-----
Plan conjoint (t)	2250	1,30 \$	1000	2,93 \$	2,93 \$	-----
Total				64,22 \$	42,28 \$	-----
4- AUTRES FRAIS						
Assur-récolte 85 %	2250	233 \$	5,747%	25,61 \$	25,61 \$	-----
Contribution ASRA finale 2012				86,07 \$	86,07 \$	-----
Main-d'œuvre salarié (h)		5	15,00 \$		75,00 \$	-----
Location de terre (ha)				150,00 \$	- \$	-----
Entretien terre & taxes foncières			<u>mois</u>	31,25 \$	46,25 \$	-----
Intérêts ouverture crédit	581,02 \$	5,0%	9	21,79 \$	21,79 \$	-----
Total				314,72 \$	254,72 \$	-----
TOTAL DES DÉBOURS (B)				769,06 \$	602,81 \$	-----
C- MARGE PRODUITS SUR DÉBOURS (A-B)				83,37 \$	249,63 \$	-----
D- DÉBOURS LA TONNE			5		267,91 \$	

BUDGET AVOINE NUE 2012 L'HECTARE

2014-12-05

Réalisé par Guy Beauregard, agronome, consultant en agroéconomie

<u>ITEM</u>	<u>QTÉ</u>	<u>PRIX</u>	<u>UNITÉ</u>	<u>COÛTS</u>	<u>DÉBOURS</u>	<u>LE VÔTRE</u>
A-PRODUITS				<u>TOTAUX</u>		
Grain 86 % m.s. (kg) *	2170	310,00 \$	1000	672,70 \$	672,70 \$	-----
Compen. prév. ASRA finale 2012	2200	85,67 \$	1000	188,47 \$	188,47 \$	-----
Paille non pressée (balles)	100	2,00 \$	la balle	200,00 \$	200,00 \$	-----
Agri-invest. et Agri-Québec	543 \$	4,5%		24,42 \$	24,42 \$	-----
Total (A) Revenu la tonne 2012 (1)		395,67 \$		1 085,60 \$	1 085,60 \$	-----
B-DÉBOURS * Avec contrat						
1- Approvisionnements:						
Semence cert.-traitée (kg)	130	25,00 \$	25	130,00 \$	130,00 \$	-----
Fertilisation (70-30-40)						
22-13-20 (kg)	223	807 \$	1000	179,97 \$	179,97 \$	-----
34-0-0 (kg)	62	637 \$	1000	39,49 \$	39,49 \$	-----
Pierre à chaux calcique (t)	0,3	38 \$	1	11,40 \$	11,40 \$	-----
Pest.: BUCTRIL M (l)	1,0	152 \$	8	19,03 \$	19,03 \$	-----
Total approvisionnement				379,90 \$	379,90 \$	-----
2- OPÉRATIONS CULTURALES (2)						
				<u>À FORFAIT</u>	<u>Coûts variables</u>	
Charrue semi-portée (loam)				95,31 \$	50,80 \$	-----
Cultivateur (1 er passage)				21,27 \$	10,56 \$	-----
Cultivateur (2 ième passage)				17,53 \$	8,38 \$	-----
Épandage engrais minéraux (tracteur seul)			1 fois	5,62 \$	2,59 \$	-----
Semoir céréales				44,21 \$	19,92 \$	-----
Pulvérisateur remorqué-45 pi.				9,39 \$	4,07 \$	-----
Batteuse céréales à paille				77,06 \$	33,01 \$	-----
Transport au champ (2 chargements/heure)				10,47 \$	5,01 \$	-----
Transport champ-silo pour champ éloigné		8,00 \$	la tonne	17,36 \$	5,01 \$	-----
Total opérations culturales				298,22 \$	139,35 \$	-----
3- ENTREPOSAGE-MARKETING						
Séchage air ambiant (t)	2170	1,00 \$	1000	2,17 \$	2,17 \$	-----
Entreposage-silo 162 (t)	2170	2,49 \$	1000	26,56 \$	5,40 \$	-----
Transport pt vente 60 km	2170	14,00 \$	1000	30,38 \$	30,38 \$	-----
Plan conjoint (t)	2170	1,30 \$	1000	2,82 \$	2,82 \$	-----
Total				61,93 \$	40,77 \$	-----
4- AUTRES FRAIS						
Assur-récolte 85 %	2170	233 \$	5,747%	24,70 \$	24,70 \$	-----
Contribution finale ASRA 2012				86,07 \$	86,07 \$	-----
Main-d'œuvre salarié (h)		5	15,00 \$		75,00 \$	-----
Location de terre (ha)				150,00 \$	- \$	-----
Entretien terre & taxes foncières			<u>mois</u>	31,25 \$	46,25 \$	-----
Intérêts ouverture crédit	792 \$	5,0%	9	29,70 \$	29,70 \$	-----
Total				321,72 \$	261,72 \$	-----
TOTAL DES DÉBOURS (B)				1 061,77 \$	821,74 \$	-----
C- MARGE PRODUITS SUR DÉBOURS (A-B)				23,83 \$	263,86 \$	-----
D- DÉBOURS LA TONNE			6		378,68 \$	

BUDGET AVOINE ALIM. ANIMALE 2012 L'HECTARE SEMIS DIRECT

2014-12-05

Réalisé par Guy Beauregard, agronome, consultant en agroéconomie

<u>ITEM</u>	<u>QTÉ</u>	<u>PRIX</u>	<u>UNITÉ</u>	<u>COÛTS</u>	<u>DÉBOURS</u>	<u>LE VÔTRE</u>
A-PRODUITS				<u>TOTAUX</u>		
Grain 88 % m.s. (kg)	3100	220,02 \$	1000	682,06 \$	682,06 \$	-----
Compen. ASRA finale 2012	2200	85,67 \$	1000	188,47 \$	188,47 \$	-----
Paille non pressée (balles)	100	2,00 \$	la balle	200,00 \$	200,00 \$	-----
Agri-invest & Agri-Québec	574,44 \$	4,5%		25,85 \$	25,85 \$	-----
Total (A) Revenu stabilisé finale 2012 (t) (1)		305,69 \$		1 096,39 \$	1 096,39 \$	-----
B-DÉBOURS						
1- Approvisionnements:						
Semence c-t (kg)	131,25	20,50 \$	25	107,63 \$	107,63 \$	-----
Fertilisation (40-30-40)						
20-15-20 (kg)	200	788 \$	1000	157,68 \$	157,68 \$	-----
Pierre à chaux calcique (t)	0,3	38 \$	1	11,40 \$	11,40 \$	-----
Pest.: ROUNDUP (l)	2,5	6,65 \$	1	16,63 \$	16,63 \$	-----
Pest.: MCPA amine 500 (l)	1,1	104,84 \$	10	11,53 \$	11,53 \$	-----
Total approvisionnement				304,86 \$	304,86 \$	-----
2- OPÉRATIONS CULTURALES (2)				<u>À FORFAIT</u>	<u>Coûts variables</u>	
Épandage engrais minéraux (tracteur seul)			1 fois	8,08 \$	3,56 \$	-----
Semoir céréales semis direct				72,47 \$	35,14 \$	-----
Pulvérisateur remorqué-45 pi.			2 fois	11,24 \$	5,18 \$	-----
Batteuse céréales à paille				77,06 \$	33,01 \$	-----
Transport au champ (2 chargements/heure)				10,47 \$	5,01 \$	-----
Transport champ-silo pour champ éloigné		8,00 \$	la tonne	24,80 \$	5,01 \$	-----
Total opérations culturales				204,12 \$	86,91 \$	-----
3- ENTREPOSAGE-MARKETING						
Séchage air ambiant (t)	3100	1,00 \$	1000	3,10 \$	3,10 \$	-----
Entreposage-silo 162 (t)	3100	2,49 \$	1000	37,94 \$	7,72 \$	-----
Transport pt vente 60 km	3100	14,00 \$	1000	43,40 \$	43,40 \$	-----
Plan conjoint (t)	3100	1,30 \$	1000	4,03 \$	4,03 \$	-----
Total				88,47 \$	58,25 \$	-----
4- AUTRES FRAIS						
Assur-récolte 85 %	3100	233 \$	5,747%	35,28 \$	35,28 \$	-----
Contribution ASRA finale 2012				86,07 \$	86,07 \$	-----
Main-d'œuvre salarié (h)		5	15,00 \$		75,00 \$	-----
Location de terre (ha)				150,00 \$	-	-----
Entretien terre & taxes foncières			<u>mois</u>	31,25 \$	46,25 \$	-----
Intérêts ouverture crédit	692,63 \$	5,0%	9	25,97 \$	25,97 \$	-----
Total				328,58 \$	268,58 \$	-----
TOTAL DES DÉBOURS (B)				926,03 \$	718,60 \$	-----
C- MARGE PRODUITS SUR DÉBOURS (A-B)				170,35 \$	377,79 \$	-----
D- DÉBOURS LA TONNE					231,81 \$	

BUDGET BLÉ D'ALIMENTATION HUMAINE 2012 L'HECTARE

Réalisé par Guy Beauregard, agronome, consultant en agroéconomie

2014-12-05

<u>ITEM</u>	<u>QTÉ</u>	<u>PRIX</u>	<u>UNITÉ</u>	<u>COÛTS</u>	<u>DÉBOURS</u>	<u>LE VÔTRE</u>
A-PRODUITS				<u>TOTAUX</u>		
Grains propres 86,5 % m.s. (kg)	3500	321,24 \$	1000	1 124,34 \$	1 124,34 \$	-----
Compen. ASRA finale 2012	2980	-	1000	-	-	-----
Paille non pressée (balle)	150	2,00 \$	1	300,00 \$	300,00 \$	-----
Agri-invest. et agri-Québec	948 \$	4,5%		42,68 \$	42,68 \$	-----
Total (A) Revenu stabilisé final ASRA (t)		298,27 \$		1 467,02 \$	1 467,02 \$	-----
B-DÉBOURS						
1- Approvisionnements:						
Semence traitée (kg)	200	22,00 \$	25	176,00 \$	176,00 \$	-----
Fertilisation (120-35-45)						
27-12-15 (kg)	300	786 \$	1000	235,79 \$	235,79 \$	-----
34-0-0 (kg)	114	637 \$	1000	72,62 \$	72,62 \$	-----
Pierre à chaux calcique (t)	0,3	38 \$	1	11,40 \$	11,40 \$	-----
Pest.: BUCTRIL M (l)	1,0	151 \$	8	18,87 \$	18,87 \$	-----
Fongicide FOLICUR 432F (l)	0,29	567 \$	4,73	34,98 \$	34,98 \$	-----
+ AGRAL 90 (0,02 % v/v (l)	0,02	150 \$	10	0,30 \$	0,30 \$	-----
Total approvisionnement				549,95 \$	549,95 \$	-----
2- OPÉRATIONS CULTURALES (2)				<u>À FORFAIT</u>	<u>Coûts variables</u>	
Charrue réversible (loam)				119,98 \$	63,23 \$	-----
Cultivateur (1 er passage)				21,27 \$	10,59 \$	-----
Épandage engrais minéraux (tracteur seul)			2 fois	11,24 \$	5,18 \$	-----
Cultivateur (2 ième passage)				17,53 \$	8,38 \$	-----
Semoir céréales				44,21 \$	19,92 \$	-----
Pulvérisateur remorqué - largeur: 60 pi.			2 fois	20,42 \$	9,16 \$	-----
Batteuse				77,06 \$	33,01 \$	-----
Transport au champ (2 chargements/heure)				10,09 \$	5,46 \$	-----
Transport champ-silo pour champ éloigné		8,00 \$	la tonne	28,00 \$	5,46 \$	-----
Total opérations culturales				349,80 \$	160,39 \$	-----
3- ENTREPOSAGE-MARKETING						
Séchage air chaud (18-14 %)	3500	7,14 \$	1000	43,72 \$	25,00 \$	-----
Entreposage, ventilation-tournag	3500	12,00 \$	1000	42,00 \$	42,00 \$	-----
Transport pt vente 60 km	3500	15,00 \$	1000	52,50 \$	52,50 \$	-----
Plan conjoint	3500	1,30 \$	1000	4,55 \$	4,55 \$	-----
Total				142,77 \$	124,05 \$	-----
4- AUTRES FRAIS						
Assur-récolte 85 %	3500	350 \$	4,48%	46,65 \$	46,65 \$	-----
Contribution ASRA finale 2012				60,55 \$	60,55 \$	-----
Main-d'œuvre salarié (h)		5	15,00 \$		75,00 \$	-----
Location de terre (ha)				240,00 \$	-	-----
Entretien terre & taxes foncières			<u>mois</u>	50,00 \$	74,00 \$	-----
Intérêts ouverture crédit	1 091 \$	5,0%	9	40,90 \$	40,90 \$	-----
Total				438,10 \$	297,10 \$	-----
TOTAL DES DÉBOURS (B)				1 480,61 \$	1 131,49 \$	-----
C- MARGE PRODUITS SUR DÉBOURS (A-B)			9	(13,60) \$	335,53 \$	-----

BUDGET BLÉ D'ALIMENTATION ANIMALE 2012 L'HECTARE

Réalisé par Guy Beaugard, agronome, consultant en agroéconomie

2014-12-05

<u>ITEM</u>	<u>QTÉ</u>	<u>PRIX</u>	<u>UNITÉ</u>	<u>COÛTS</u>	<u>DÉBOURS</u>	<u>LE VÔTRE</u>
A-PRODUITS				<u>TOTAUX</u>		
Grain 88 % m.s. (kg)	3600	308,94 \$	1000	1 112,18 \$	1 112,18 \$	-----
Compen. ASRA finale 2012	3230	-	1000	-	-	-----
Paille non pressée (balle)	150	2,00 \$	1	300,00 \$	300,00 \$	-----
Agri-invest. et Agri-Québec	957,38 \$	4,5%		43,08 \$	43,08 \$	-----
Total (A) Revenu stabilisé final ASRA 2012 (t)		221,81 \$		1 455,27 \$	1 455,27 \$	-----
B-DÉBOURS						
1- Approvisionnements:						
Semence traitée (kg)	180	21,50 \$	25	154,80 \$	154,80 \$	-----
Fertilisation (90-35-45)						
23-14-18 (kg)	255	796 \$	1000	203,00 \$	203,00 \$	-----
34-0-0 (kg)	91	637 \$	1000	57,97 \$	57,97 \$	-----
Pierre à chaux calcique (t)	0,3	38 \$	1	11,40 \$	11,40 \$	-----
Pest.: MCPA amine 500 (l)	1,1	104,84 \$	10	11,53 \$	11,53 \$	-----
Total approvisionnement				438,70 \$	438,70 \$	-----
2- OPÉRATIONS CULTURALES (2)				<u>À FORFAIT</u>	<u>Coûts variables</u>	
Charrue réversible (loam)				119,98 \$	50,80 \$	-----
Cultivateur (1 er passage)				21,27 \$	10,59 \$	-----
Épandage engrais minéraux (tracteur seul) fois			2	11,24 \$	5,18 \$	-----
Cultivateur (2 ième passage)				17,53 \$	8,38 \$	-----
Semoir céréales				44,21 \$	19,92 \$	-----
Pulvérisateur remorqué - largeur: 60 pi.			1 fois	10,21 \$	4,58 \$	-----
Batteuse				77,06 \$	33,01 \$	-----
Transport au champ (2 chargements/heure)				10,09 \$	5,46 \$	-----
Transport champ-silo pour champ éloigné		8,00 \$	la tonne	28,80 \$	5,46 \$	-----
Total opérations culturales				340,39 \$	143,38 \$	-----
3- ENTREPOSAGE-MARKETING						
Séchage air ambiant (18-14 %) (t)	3600	0,56 \$	1000	2,02 \$	2,02 \$	-----
Silo à grains 286 (t)	3600	1,41 \$	1000	54,00 \$	5,08 \$	-----
Transport pt vente 60 km	3600	15,00 \$	1000	54,00 \$	54,00 \$	-----
Plan conjoint	3600	1,30 \$	1000	4,68 \$	4,68 \$	-----
Total				114,70 \$	65,77 \$	-----
4- AUTRES FRAIS						
Assur-récolte 85 % individuelle	3600	268 \$	4,48%	36,74 \$	36,74 \$	-----
Contribution ASRA finale 2012				38,63 \$	38,63 \$	-----
Main-d'œuvre salarié (h)		5	15,00 \$		75,00 \$	-----
Location de terre (ha)				150,00 \$	-	-----
Entretien terre & taxes foncières			<u>mois</u>	31,25 \$	46,25 \$	-----
Intérêts ouverture crédit	844 \$	5,0%	9	31,67 \$	31,67 \$	-----
Total				288,29 \$	228,29 \$	-----
TOTAL DES DÉBOURS (B)				1 182,08 \$	876,14 \$	-----
C- MARGE PRODUITS SUR DÉBOURS (A-B)			8	273,19 \$	579,12 \$	-----

BUDGET CANOLA FERTILISÉ AU LISIER 2012 L'HECTARE

Réalisé par Guy Beaugard, agronome, consultant en agroéconomie

2014-12-06

<u>ITEM</u>	<u>QTÉ</u>	<u>PRIX</u>	<u>UNITÉ</u>	<u>COÛTS</u>	<u>DÉBOURS</u>	<u>LE VÔTRE</u>
A-PRODUITS				<u>TOTAUX</u>		
Grain 86 % m.s. (kg)	2000	575,96 \$	1000	1 151,92 \$	1 151,92 \$	-----
Compen. Finale ASRA 2012	1570	-	1000	-	-	-----
Paille non pressée	185	1,25 \$	la balle	231,25 \$	231,25 \$	-----
Agri-invest. et agri-Québec	1 034,80 \$	4,5%		46,57 \$	46,57 \$	-----
Total (A) Revenu stabilisé final 2012 (t) (1)		465,78 \$		1 429,74 \$	1 429,74 \$	-----
B-DÉBOURS						
1- Approvisionnements: (2)						
Semence 73-65 RR c-t (kg)	6,3	422,00 \$	22,7	117,12 \$	117,12 \$	-----
Redevance tech. (kg)	6,3	167,98 \$	22,7	46,62 \$	46,62 \$	-----
Fertilisation (95-35-35)						
Lisier (m ³)	35			-	-	-----
34-0-0 (kg) + 1 kg Bore actif	91	650 \$	1000	71,91 \$	71,91 \$	-----
Pierre à chaux calcique (t)	0,3	38 \$	1	11,40 \$	11,40 \$	-----
Pesticide post-levée:						
ROUNDUP TRANSORB HC (l) *	0,84	6,65 \$	1	5,59 \$	5,59 \$	-----
Total approvisionnements * Seconde application à l'occasion				252,63 \$	252,63 \$	-----
2- OPÉRATIONS CULTURALES				<u>À FORFAIT</u>	<u>Coûts variables</u>	
Charrue semi-portée (loam)				95,31 \$	50,80 \$	-----
Brassage & chargement lisier (m ³)		35	0,49 \$	27,65 \$	17,15 \$	-----
Épandeur citerne 23 850 l (m ³)		35	1,47 \$	102,20 \$	51,45 \$	-----
Cultivateur (1 er passage)				21,27 \$	10,59 \$	-----
Cultivateur (2 ième passage)				17,53 \$	8,38 \$	-----
Épandage engrais minéraux (tracteur seul)				8,08 \$	3,56 \$	-----
Semoir céréales				44,21 \$	19,92 \$	-----
Pulvérisateur remorqué- 45 pi.			1 fois	9,39 \$	4,07 \$	-----
Andaineuse 21 pi.	96			22,91 \$	9,18 \$	-----
Batteuse canola				91,75 \$	36,96 \$	-----
Transport au champ (2 chargements/heure)				5,79 \$	3,24 \$	-----
Transport champ-silo pour champ éloigné		8,00 \$	la tonne	16,00 \$	3,24 \$	-----
Total opérations culturales				462,09 \$	218,54 \$	-----
3- ENTREPOSAGE-MARKETING						
Séchage air ambiant	2000	0,68 \$	1000	1,36 \$	1,36 \$	-----
Entreposage-silo 238 (t)	2000	1,69 \$	1000	100,00 \$	3,38 \$	-----
Transport pt vente 350 km	2000	14,00 \$	1000	28,00 \$	28,00 \$	-----
Plan conjoint	2000	1,30 \$	1000	2,60 \$	2,60 \$	-----
Total				131,96 \$	35,34 \$	-----
4- AUTRES FRAIS						
Assur-récolte 80 %	2000	514 \$	6,44%	52,96 \$	52,96 \$	-----
Contribution finale ASRA 2012				6,71 \$	6,71 \$	-----
Main-d'œuvre salarié (h)		5	15,00 \$	75,00 \$	75,00 \$	-----
Location de terre (ha)	5 000 \$	3%		150,00 \$	-	-----
Entretien terre & taxes foncières			<u>mois</u>	31,25 \$	46,25 \$	-----
Intérêts ouverture crédit	687 \$	5,0%	9	25,78 \$	25,78 \$	-----
Total				341,70 \$	206,70 \$	-----
TOTAL DES DÉBOURS (B)				1 188,39 \$	713,22 \$	-----
C- MARGE PRODUITS SUR DÉBOURS (A-B)			12	241,35 \$	716,52 \$	-----

BUDGET CANOLA AVEC ENGRAIS MINÉRAUX 2012 L'HECTARE

Réalisé par Guy Beaugerard, agronome, consultant en agroéconomie

2014-12-06

<u>ITEM</u>	<u>QTÉ</u>	<u>PRIX</u>	<u>UNITÉ</u>	<u>COÛTS</u>	<u>DÉBOURS</u>	<u>LE VÔTRE</u>
A-PRODUITS				<u>TOTAUX</u>		
Grain 86 % m.s. (kg)	2000	575,96 \$	1000	1 151,92 \$	1 151,92 \$	-----
Compen. finale ASRA 2012	1570	-	1000	-	-	-----
Paille non pressée	185	1,25 \$	la balle	231,25 \$	231,25 \$	-----
Agri-invest. et agri-Québec	1 034,80 \$	4,5%		46,57 \$	46,57 \$	-----
Total (A) Revenu stabilisé final 2012 (t) (1)		465,78 \$		1 429,74 \$	1 429,74 \$	-----
B-DÉBOURS						
1- Approvisionnements: (2)						
Semence 77145 RR c-t (kg)	6,3	422,00 \$	22,7	117,12 \$	117,12 \$	-----
Redevance tech. (kg)	6,3	167,98 \$	22,7	46,62 \$	46,62 \$	-----
Fertilisation (95-35-35)						
20-13-13 + 5,3 % S ET 0,38 % B	265	822 \$	1000	217,82 \$	217,82 \$	-----
34-0-0 (kg)	122	637 \$	1000	77,40 \$	77,40 \$	-----
Pierre à chaux calcique (t)	0,3	38 \$	1	11,40 \$	11,40 \$	-----
Pesticide post-levée:						
ROUNDUP TRANSORB HC (l) *	0,84	6,65 \$	1	5,59 \$	5,59 \$	-----
Total approvisionnements * Seconde application à l'occasion				475,94 \$	475,94 \$	-----
2- OPÉRATIONS CULTURALES				<u>À FORFAIT</u>	<u>Coûts variables</u>	
Charrue semi-portée (loam)				95,31 \$	50,80 \$	-----
Cultivateur (1 er passage)				21,27 \$	10,59 \$	-----
Cultivateur (2 ième passage)				17,53 \$	8,38 \$	-----
Épandage engrais minéraux (tracteur seul)			2 fois	16,16 \$	7,12 \$	-----
Semoir céréales				44,21 \$	19,92 \$	-----
Pulvérisateur remorqué- 45 pi.			1 fois	9,39 \$	4,07 \$	-----
Andaineuse 21 pi.				22,91 \$	9,18 \$	-----
Batteuse canola				91,75 \$	36,96 \$	-----
Transport au champ (2 chargements/heure)				5,79 \$	3,24 \$	-----
Transport champ-silo pour champ éloigné		8,00 \$	la tonne	16,00 \$	3,24 \$	-----
Total opérations culturales				340,32 \$	153,50 \$	-----
3- ENTREPOSAGE-MARKETING						
Séchage air ambiant	2000	0,68 \$	1000	1,36 \$	1,36 \$	-----
Entreposage-silo 238 (t)	2000	1,69 \$	1000	16,64 \$	3,38 \$	-----
Transport pt vente 350 km	2000	14,00 \$	1000	28,00 \$	28,00 \$	-----
Plan conjoint	2000	1,30 \$	1000	2,60 \$	2,60 \$	-----
Total				48,60 \$	35,34 \$	-----
4- AUTRES FRAIS						
Assur-récolte 80 %	2000	514 \$	6,44%	52,96 \$	52,96 \$	-----
Contribution finale ASRA 2012				6,71 \$	6,71 \$	-----
Main-d'œuvre salarié (h)		5	15,00 \$		75,00 \$	-----
Location de terre (ha)				150,00 \$	-	-----
Entretien terre & taxes foncières			<u>mois</u>	31,25 \$	46,25 \$	-----
Intérêts ouverture crédit	846 \$	5,0%	9	31,71 \$	31,71 \$	-----
Total				272,64 \$	212,64 \$	-----
TOTAL DES DÉBOURS (B)				1 137,50 \$	877,42 \$	-----
C- MARGE PRODUITS SUR DÉBOURS (A-B)			13	292,24 \$	552,32 \$	-----

BUDGET ENSILAGE DE SOYA 2012 L' HECTARE EN SILO-TOUR FERTILISÉ AU LISIER

2012-06-26

Réalisé par Guy Beaugard, agronome, M.Sc., consultant en agroéconomie

<u>ITEM</u>	<u>QTÉ</u>	<u>PRIX</u>	<u>UNITÉ</u>	<u>COÛTS</u>	<u>DÉBOURS</u>	<u>LE</u>
A- PRODUITS	(t)			TOTAUX		VÔTRE
Ensilage soya 40 % m.s.	15,0	71,91 \$	1	1 078,65 \$	1 078,65 \$	-----
Agri-invest & Agri-Québec	815,25 \$	4,5%		36,69 \$	36,69 \$	-----
Total				1 115,34 \$	1 115,34 \$	-----
B- DÉBOURS						
* Basé sur une valeur de foin à 160 \$ la tonne						
<u>1- APPROVISIONNEMENTS:</u>						
Sem. Mammouth RR cert.-trait	700 000	62,00 \$	171 450	253,14 \$	253,14 \$	-----
Inoculant		110,00 \$	7500000	10,27 \$	10,27 \$	-----
Fertilisants : (15-50-120)						
Lisier de bovins (m³)	35			- \$	- \$	-----
Pierre à chaux calcique (t/ha)	0,2	38,00 \$	1	7,60 \$	7,60 \$	-----
Pesticide en post-levée hâtive				33,23 \$	33,23 \$	-----
RONDUP TRANSORB HC (l)	1,67	6,65 \$	1	11,11 \$	11,11 \$	-----
Total				315,34 \$	315,34 \$	-----
<u>2- OPÉRATIONS CULTURALES</u>						
				<u>À FORFAIT</u>	<u>Coûts variables</u>	
Charrue semi-portée (loam)				95,31 \$	50,80 \$	-----
Cultivateur 1 er hersage				21,27 \$	10,59 \$	-----
Brassage et chargement (m³)		35	0,49 \$	27,65 \$	17,15 \$	-----
Épandage citerne 5250 gal.imp. (m³)		35	1,47 \$	102,20 \$	51,45 \$	-----
Ramassage mécanique des roches				74,79 \$	30,61 \$	-----
Cultivateur 2 ième hersage				17,53 \$	8,38 \$	-----
Rouleau			1 fois	14,60 \$	6,00 \$	-----
Semoir à céréales				44,21 \$	19,92 \$	-----
Pulvérisateur remorqué- 45 pi.				9,39 \$	4,07 \$	-----
Faucheuse à disques			1 coupe	31,43 \$	16,22 \$	-----
Ensilage			1 coupe	70,72 \$	38,09 \$	-----
Transport: 2 charg./heure; 3 wagons			1 coupe	84,72 \$	49,80 \$	-----
Souffleur			1 coupe	32,72 \$	16,25 \$	-----
Total				626,54 \$	319,33 \$	-----
<u>3- ENTREPOSAGE</u>						
Silo-tour 522 t	15,0	4,03 \$	1	215,25 \$	60,45 \$	-----
<u>4- AUTRES FRAIS</u>						
Assur-récol. collec. 85%	6,88	110,00 \$	2,14%	13,77 \$	13,77 \$	-----
Main-d'œuvre salariée	5	15,00 \$	1	- \$	75,00 \$	-----
Location de la terre				150,00 \$	- \$	-----
Entretien de la terre + taxes foncières				33,50 \$	46,25 \$	-----
Intérêts marge crédit	830,14 \$	5,0%	9	31,13 \$	31,13 \$	-----
Total			mois	228,40 \$	166,15 \$	-----
TOTAL DÉBOURS				1 385,53 \$	861,27 \$	-----
C- MARGE SUR DÉBOURS (A - B)				- 270,20 \$	254,07 \$	-----

D- COÛT MOYEN				74,89 \$ / tonne	39	92,37 \$ 57,42 \$

BUDGET ENSILAGE DE SOYA 2012 L' HECTARE EN SILO-TOUR FERTILISÉ AVEC ENGRAIS MINÉRAUX

2012-06-26

Réalisé par Guy Beaugerard, agronome, M.Sc., consultant en agroéconomie

<u>ITEM</u>	<u>QTÉ</u>	<u>PRIX</u>	<u>UNITÉ</u>	<u>COÛTS TOTAUX</u>	<u>DÉBOURS</u>	<u>LE VÔTRE</u>
A- PRODUITS (t)						
Ensilage soya 40 % m.s.	15,0	71,91 \$	1	1 078,65 \$	1 078,65 \$	-----
Agri-invest & Agri-Québec	815,25 \$	4,5%		36,69 \$	36,69 \$	-----
Total				1 115,34 \$	1 115,34 \$	-----
B- DÉBOURS * Basé sur une valeur de foin à 160 \$ la tonne						
<u>1- APPROVISIONNEMENTS:</u>						
Sem. Mammouth RR cert.-traitée	700000	62,00 \$	171 450	253,14 \$	253,14 \$	-----
Inoculant		110,00 \$	7500000	10,27 \$	10,27 \$	-----
Fertilisants : (15-50-120)						
7-18-36 (kg)	250	837 \$	1000	209,25 \$	209,25 \$	-----
Pierre à chaux calcique (t/ha)	0,2	38,00 \$	1	7,60 \$	7,60 \$	-----
Pesticide en post-levée hâtive				33,23 \$	33,23 \$	-----
RONDUP TRANSORB HC (l)	1,67	6,65 \$	1	11,11 \$	11,11 \$	-----
Total				524,59 \$	524,59 \$	-----
<u>2- OPÉRATIONS CULTURALES</u>						
				<u>À FORFAIT</u>	<u>coûts variables</u>	
Charrue semi-portée (loam)				95,31 \$	50,80 \$	-----
Cultivateur 1 er hersage				21,27 \$	10,59 \$	-----
Épandage d'engrais minéraux tracteur seul			1 fois	5,62 \$	2,59 \$	-----
Ramassage mécanique des roches				74,79 \$	30,61 \$	-----
Cultivateur 2 ième hersage				17,53 \$	8,38 \$	-----
Rouleau			1 fois	14,60 \$	6,00 \$	-----
Semoir à céréales				44,21 \$	19,92 \$	-----
Pulvérisateur remorqué- 45 pi.				9,39 \$	4,07 \$	-----
Faucheuse à disques			1 coupe	31,43 \$	16,22 \$	-----
Ensilage			1 coupe	70,72 \$	38,09 \$	-----
Transport: 3 wagons; 2 voyages/heure			1 coupe	84,72 \$	49,80 \$	-----
Souffleur			1 coupe	32,72 \$	16,25 \$	-----
Total				502,31 \$	253,32 \$	-----
<u>3- ENTREPOSAGE</u>						
Silo-tour 522 t	15,0	4,03 \$	1	215,25 \$	60,45 \$	-----
<u>4- AUTRES FRAIS</u>						
Assur-récol. collec. 85%	6,88	110,00 \$	2,14%	13,77 \$	13,77 \$	-----
Main-d'œuvre salariée	5	15,00 \$	1	-	75,00 \$	-----
Location de la terre				150,00 \$	-	-----
Entretien de la terre + taxes foncières				33,50 \$	46,25 \$	-----
Intérêts marge crédit	973 \$	5,0%	9	36,50 \$	36,50 \$	-----
Total			mois	233,78 \$	171,53 \$	-----
TOTAL DÉBOURS				1 475,92 \$	1 009,88 \$	-----
C- MARGE SUR DÉBOURS (A - B)				-	360,59 \$	-----
D- COÛT MOYEN				82,86 \$ / tonne	98,39 \$	67,33 \$

BUDGET ENSILAGE MIL - LUZERNE 2012 EN SILO-TOUR L' HECTARE

Réalisé par Guy Beauregard, agronome, M.Sc., consultant en agroéconomie 2012-06-26

<u>ITEM</u>	<u>QTÉ</u>	<u>PRIX</u>	<u>UNITÉ</u>	<u>COÛTS TOTAUX</u>	<u>DÉBOURS</u>	<u>LE VÔTRE</u>
A- PRODUITS						
Ensilage foin 40 % m.s. (t)	16,0	71,91 \$	1	1 150,56 \$	1 150,56 \$	-----
Agri-invest et Agri-Québec	1 115 \$	4,5%		50,19 \$	50,19 \$	-----
Total				1 200,75 \$	1 200,76 \$	-----
B- DÉBOURS * Basé sur la valeur du foin à 165 \$ la tonne						
<u>1- APPROVISIONNEMENTS:</u>						
Semence pré-inoculée (kg)	10	320,00 \$	25	128,00 \$	128,00 \$	-----
Mil Hokuo	7,0	170,00 \$	25	47,60 \$	47,60 \$	-----
Fertilisants :						
Établissement				286,82 \$	286,82 \$	-----
Entretien 1 ère an				260,26 \$	260,26 \$	-----
Entretien 2 ème an				260,26 \$	260,26 \$	-----
Entretien 3 ème an				348,82 \$	348,82 \$	-----
Entretien 4 ème an				310,45 \$	310,45 \$	-----
Pierre à chaux calcique(t)	2,5	38,00 \$	1	95,00 \$	95,00 \$	-----
Pesticide Embutox 1,25 l+ MCPA 0,07 l	5/5			40,60 \$	40,60 \$	-----
Coût moyen des approvisionnements			5 ans	355,56 \$	355,56 \$	-----
<u>2- OPÉRATIONS CULTURALES</u>				<u>À FORFAIT</u>	<u>Coûts variables</u>	
Charrue semi-portée (loam)			1 année sur 5	19,06 \$	10,16 \$	-----
Cultivateur 1 er hersage (loam)			1 année sur 5	4,25 \$	2,12 \$	-----
Cultivateur 2 ième hersage (loam)			1 année sur 5	3,51 \$	1,68 \$	-----
Épandage engrais (tracteur seul)			2 fois	11,24 \$	5,18 \$	-----
Semoir Brillon			1 année sur 5	10,24 \$	4,51 \$	-----
Pulvérisateur remor.- 45 pi. 1 fois			1 année sur 5	1,88 \$	0,81 \$	-----
Faucheuse à disques			3 coupes	94,29 \$	48,66 \$	-----
Giro-râteau			3 coupes	42,45 \$	15,90 \$	-----
Fourragère			3 coupes	212,16 \$	114,27 \$	-----
Transport- 3 wagons: 2 charg./ heure			3 coupes	254,16 \$	149,40 \$	-----
Souffleur			3 coupes	98,16 \$	48,75 \$	-----
Total				751,40 \$	401,44 \$	-----
<u>3- ENTREPOSAGE</u>						
Silo-tour 522 t	16,0	4,03 \$	1	229,60 \$	64,48 \$	-----
<u>4- AUTRES FRAIS</u>						
Assur-réc. collec. 85%	6,88	110,00	2,14%	13,77 \$	13,77 \$	-----
Main-d'œuvre salariée	5	15,00 \$	1	-	75,00 \$	-----
Location de la terre				150,00 \$	-	-----
Entretien de la terre + taxes foncières nettes				33,50 \$	46,25 \$	-----
Intérêts marge crédit	956,50	5,0%	9	35,87 \$	35,87 \$	-----
Total			mois	233,14 \$	170,89 \$	-----
TOTAL DÉBOURS				1 569,71 \$	992,37 \$	-----
C- MARGE PRODUITS SUR DÉBOURS (A - B)				-	368,95 \$	208,38 \$
D- COÛT MOYEN						
	80,06 \$	\$/ tonne	35	98,11 \$	62,02 \$	-----

BUDGET ENSILAGE MIL - LUZERNE 2012 EN SILO COULOIR L' HECTARE

Réalisé par Guy Beauregard, agronome, M.Sc., consultant en agroéconomie

2012-06-06

<u>ITEM</u>	<u>QTÉ</u>	<u>PRIX</u>	<u>UNITÉ</u>	<u>COÛTS TOTAUX</u>	<u>DÉBOURS</u>	<u>LE VÔTRE</u>
A- PRODUITS						
Ensilage foin 36 % m.s. (t)	17,8	64,72 \$	1	1 150,56 \$	1 152,00 \$	-----
Agri-invest et Agri-Québec	1 117 \$	4,5%		50,26 \$	50,26 \$	-----
Total				1 200,82 \$	1 202,26 \$	-----
B- DÉBOURS * Basé sur la valeur du foin à 165 \$ la tonne						
<u>1- APPROVISIONNEMENTS:</u>						
Semence pré-inoculée (kg)	10	320,00 \$	25	128,00 \$	128,00 \$	-----
Mil Hokuo	7,0	170,00 \$	25	47,60 \$	47,60 \$	-----
Fertilisants :						
Établissement				286,82 \$	286,82 \$	-----
Entretien 1 ère an				260,26 \$	260,26 \$	-----
Entretien 2 ème an				260,26 \$	260,26 \$	-----
Entretien 3 ème an				348,82 \$	348,82 \$	-----
Entretien 4 ème an				310,45 \$	310,45 \$	-----
Pierre à chaux calcique (t/ha)	2,5	38,00 \$	1	95,00 \$	95,00 \$	-----
Pesticide Embutox 1,25 l+ MCPA 0,07 l	5/5			40,60 \$	40,60 \$	-----
Coût moyen des approvisionnements			5 ans	355,56 \$	355,56 \$	-----
<u>2- OPÉRATIONS CULTURALES</u>						
				À FORFAIT	Coûts variables	-----
Charrue semi-portée (loam)			1 année sur 5	19,06 \$	10,16 \$	-----
Cultivateur 1 er hersage (loam)			1 année sur 5	4,25 \$	2,12 \$	-----
Cultivateur 2 ième hersage (loam)			1 année sur 5	3,51 \$	1,68 \$	-----
Épandage engrais (tracteur seul)			2 fois	11,24 \$	5,18 \$	-----
Semoir Brillon			1 année sur 5	10,24 \$	4,51 \$	-----
Pulvérisateur remor.- 45 pi. 1 fois			1 année sur 5	1,88 \$	0,81 \$	-----
Faucheuse à disques			3 coupes	94,29 \$	48,66 \$	-----
Giro-râteau			3 coupes	42,45 \$	15,90 \$	-----
Fourragère automotrice			3 coupes	198,21 \$	138,33 \$	-----
Transport- 4 wagons: 2 charg./ heure			3 coupes	355,65 \$	198,51 \$	-----
Épandage et compactage du silo coul			3 coupes	58,13 \$	29,61 \$	-----
Total				798,91 \$	455,47 \$	-----
<u>3- ENTREPOSAGE</u>						
Silo couloir- 1588 t	17,8	1,83 \$	1	118,90 \$	32,57 \$	-----
<u>4- AUTRES FRAIS</u>						
Assur-réc. collec. 85%	6,88	110,00	2,14%	13,77 \$	13,77 \$	-----
Main-d'œuvre salariée	5	15,00 \$	1	-	75,00 \$	-----
Location de la terre				150,00 \$	-	-----
Entretien de la terre + taxes foncières nettes				33,50 \$	46,25 \$	-----
Intérêts marge crédit	978,63	5,0%	9	36,70 \$	36,70 \$	-----
Total			mois	233,97 \$	171,72 \$	-----
TOTAL DÉBOURS				1 507,34 \$	1 015,32 \$	-----
C- MARGE PRODUITS SUR DÉBOURS (A - B)				-	306,52 \$	-----
D- COÛT MOYEN				70,86 \$	\$/ tonne	-----
			36	84,68 \$	57,04 \$	-----

**BUDGET ENSILAGE MIL- TRÈFLE ROUGE ÉTABLI AVEC ORGE L' HECTARE
EN BALLES RONDES 2012**

2012-06-06

Réalisé par G. Beaugerard, agronome, M.Sc., consultant en agroéconomie

<u>ITEM</u>	<u>QTÉ</u>	<u>PRIX</u>	<u>UNITÉ</u>	<u>COÛTS</u>	<u>DÉBOURS</u>	<u>LE</u>
A- PRODUITS				<u>TOTAUX</u>		<u>VÔTRE</u>
Ensilage 50 % m.s. (t)	10,7	84,27 \$	1	900,00 \$	900,00 \$	-----
Agri-invest. et Agri-Québec	867,10 \$	4,5%		39,02 \$	39,02 \$	-----
Total				939,02 \$	939,02 \$	-----
B- DÉBOURS	* Basé sur un prix de foin de 155 \$ la tonne					
1- APPROVISIONNEMENTS:						
Semen. trèfle rouge Kvarita (kg)	7	300,00 \$	25	84,00 \$	84,00 \$	-----
Mil Hokuo (kg)	7	170,00 \$	25	47,60 \$	47,60 \$	-----
Fertilisants :						
Etablissement (coût imputée aux plantes fourragères)				177,69 \$	177,69 \$	-----
Entretien 1 ère an				245,77 \$	245,77 \$	-----
Entretien 2 ème an				245,77 \$	245,77 \$	-----
Entretien 3 ème an				306,45 \$	306,45 \$	-----
Entretien 4 ème an				306,45 \$	306,45 \$	-----
Pierre à chaux calcique (t/ha)	2,5	38,00 \$	1	95,00 \$	95,00 \$	-----
Pest. TROPOTOX PLUS 4/5	2,8	202,78 \$	10	45,42 \$	45,42 \$	-----
Moyenne de la rotation en foin			4 ans	388,54 \$	388,54 \$	-----
Corde à presse (balles)	21,4	0,174 \$	1	3,72 \$	3,72 \$	-----
Plastique en boudin (balles)	21,4	2,26 \$	1	48,27 \$	48,27 \$	-----
Total par année				440,53 \$	440,53 \$	-----
2- OPÉRATIONS CULTURALES						
				À FORFAIT	Coûts variables	
Charrue semi-portée (loam)			1 année sur 5	19,06 \$	10,16 \$	-----
Cultivateur 1 er hersage (loam)			1 année sur 5	4,25 \$	2,12 \$	-----
Cultivateur 2 ième hersage (loam)			1 année sur 5	3,51 \$	1,68 \$	-----
Épandage engrais (tracteur seul)			2 fois	11,24 \$	5,18 \$	-----
Semoir à céréales			1 année sur 5	8,84 \$	3,98 \$	-----
Pulvérisateur remor.- 45 pi. 1 fois			1 année sur 5	1,88 \$	0,81 \$	-----
Faucheuse à disques			2 coupes	62,86 \$	32,44 \$	-----
Giro-râteau			2 coupes	28,30 \$	10,60 \$	-----
Presse balles rondes			21,4 balles	129,23 \$	68,14 \$	-----
Wagon auto-chargeur 16 balles			21,4 balles	70,49 \$	35,67 \$	-----
Enrobage en boudin			21,4 balles	16,23 \$	3,63 \$	-----
Total				355,89 \$	174,41 \$	-----
3- ENTREPOSAGE						
Aucun				- \$	- \$	-----
4- AUTRES FRAIS						
Assur-récolte collec. 85%	6,28	110,00 \$	2,14%	12,57 \$	12,57 \$	-----
Main-d'œuvre salariée	5	15,00 \$	1	- \$	75,00 \$	-----
Location de la terre				150,00 \$	- \$	-----
Entretien de la terre + taxes foncières nettes				33,50 \$	46,25 \$	-----
Intérêts marge crédit	748,76 \$	5,0%	9	23,37 \$	23,37 \$	-----
Total			mois	219,44 \$	157,19 \$	-----
TOTAL DÉBOURS				1 015,86 \$	772,13 \$	-----
C- MARGE SUR DÉBOURS (A - B)				- 76,84 \$	166,89 \$	-----
D- COÛT MOYEN	83,71 \$	\$/ tonne	37	95,12	72,30 \$	-----

BUDGET FOIN MIL - LUZERNE SEMIS PUR 2012 L' HECTARE

2012-06-26

Réalisé par Guy Beauregard, agronome, M.Sc., consultant en agroéconomie

<u>ITEM</u>	<u>QTÉ</u>	<u>PRIX</u>	<u>UNITÉ</u>	<u>COÛTS</u>	<u>DÉBOURS</u>	<u>LE</u>
A- PRODUITS				<u>TOTAUX</u>		<u>VÔTRE</u>
Foin 89 % m.s. (t)	7,0	150,00 \$	1	1 050,00 \$	1 050,00 \$	-----
Agri-invest & Agri-Québec	1 015 \$	4,5%		45,67 \$	45,67 \$	-----
Total				1 095,67 \$	1 095,67 \$	-----
B- DÉBOURS						
<u>1- APPROVISIONNEMENTS:</u>						
Semence pré-inoculée (kg)	10	320,00 \$	25	128,00 \$	128,00 \$	-----
Mil Hokuo	7,0	170,00 \$	25	47,60 \$	47,60 \$	-----
Fertilisants :						
Établissement				286,82 \$	286,82 \$	-----
Entretien 1 ère an				260,26 \$	260,26 \$	-----
Entretien 2 ème an				260,26 \$	260,26 \$	-----
Entretien 3 ème an				348,82 \$	348,82 \$	-----
Entretien 4 ème an				310,45 \$	310,45 \$	-----
Pierre à chaux calcique (t/h:	2,5	38,00 \$	1	95,00 \$	95,00 \$	-----
Pesticide Embutox 1,25 l+ MCPA 0,07 l	5/5			40,60 \$	40,60 \$	-----
Moyenne de la rotation	5 ans			355,56 \$	355,56 \$	-----
Corde à presse (balles)	469	0,042 \$	la balle	19,93 \$	19,93 \$	-----
Total par année				375,49 \$	375,49 \$	-----
<u>2- OPÉRATIONS CULTURALES</u>				<u>À FORFAIT</u>	<u>Coûts variables</u>	
Charrue semi-portée (loam)	1 année sur		5	19,06 \$	10,16 \$	-----
Cultivateur 1 er hersage (loam)	1 année sur		5	4,25 \$	2,12 \$	-----
Cultivateur 2 ième hersage (loam)	1 année sur		5	3,51 \$	1,68 \$	-----
Épandage engrais (tracteur seul)	3		fois	16,86 \$	7,77 \$	-----
Semoir Brillon	1 année sur		5	10,24 \$	4,51 \$	-----
Pulvérisateur remorqué- 45 pi. 1 fois	1 année sur		5	1,88 \$	0,81 \$	-----
Faucheuse à disques	3		coupes	94,29 \$	48,66 \$	-----
Giro-faneur	3		coupes	22,50 \$	8,52 \$	-----
Giro-râteau	3		coupes	42,45 \$	15,90 \$	-----
Presse avec lance-balle	469		balles	117,25 \$	51,59 \$	-----
Transport foin à la grange	469		balles	84,42 \$	42,21 \$	-----
Total				416,71 \$	193,93 \$	-----
<u>3- ENTREPOSAGE</u>						
Grange à foin	7,0	7,95 \$	1	285,60 \$	55,65 \$	-----
<u>4- AUTRES FRAIS</u>						
Assur-réc. collec. 85%	6,88	110,00 \$	3,84%	24,72 \$	24,72 \$	-----
Séchage foin	7,0	4,52 \$	1	53,97 \$	31,64 \$	-----
Main-d'œuvre salariée	5	15,00 \$	1	-	75,00 \$	-----
Location de la terre				150,00 \$	-	-----
Entretien de la terre + taxes foncières nettes				33,50 \$	46,25 \$	-----
Intérêts marge crédit	802,68	5,0%	9	30,10 \$	30,10 \$	-----
Total			mois	292,29 \$	207,71 \$	-----
TOTAL DÉBOURS				1 370,09 \$	832,78 \$	-----
C- MARGE SUR DÉBOURS (A - B)				-	274,42 \$	-----
D- COÛT MOYEN	157,35 \$	\$/ tonne	41	195,73 \$	118,97 \$	-----

BUDGET FOIN MIL - LUZERNE 2012 ÉTABLI AVEC ORGE L' HECTARE

Réalisé par G. Beaugerard, agronome, M.Sc., consultant en agroéconomie

2012-06-26

<u>ITEM</u>	<u>QTÉ</u>	<u>PRIX</u>	<u>UNITÉ</u>	<u>COÛTS</u> <u>TOTAUX</u>	<u>DÉBOURS</u>	<u>LE</u> <u>VÔTRE</u>
A- PRODUITS						
Foin 89 % m.s. (t)	7,0	150,00 \$	1	1 050,00 \$	1 050,00 \$	-----
Agri-invest & Agri-Québec	1 006 \$	4,5%		45,27 \$	45,27 \$	-----
Total				1 095,27 \$	1 095,27 \$	-----
B- DÉBOURS						
<u>1- APPROVISIONNEMENTS:</u>						
Luzerne pré-inoculée (kg)	10	320,00 \$	25	128,00 \$	128,00 \$	-----
Mil Hokuo (kg)	7	170,00 \$	25	47,60 \$	47,60 \$	-----
Fertilisants :						
Etablissement (coût imputé aux plantes fourragères)				177,69 \$	177,69 \$	-----
Entretien 1 ère an				260,26 \$	260,26 \$	-----
Entretien 2 ème an				260,26 \$	260,26 \$	-----
Entretien 3 ème an				348,82 \$	348,82 \$	-----
Entretien 4 ème an				309,65 \$	309,65 \$	-----
Pierre à chaux calcique (t/ha	2,5	38,00 \$	1	95,00 \$	95,00 \$	-----
Pesticide Embutox + MCPA 4/5				32,48 \$	32,48 \$	-----
Moyenne de la rotation en foin			4 ans	414,94 \$	414,94 \$	-----
Corde à presse (balles)	469	0,042 \$	1	19,70 \$	19,70 \$	-----
Total par année				434,64 \$	434,64 \$	-----
<u>2- OPÉRATIONS CULTURALES</u>						
				À FORFAIT	Coûts variables	
Charrue semi-portée (loam)			1 année sur 5	19,06 \$	10,16 \$	-----
Cultivateur 1 er hersage (loam)			1 année sur 5	4,25 \$	2,12 \$	-----
Cultivateur 2 ième hersage (loam)			1 année sur 5	3,51 \$	1,68 \$	-----
Épandage engrais (tracteur seul)			2 fois	11,24 \$	5,18 \$	-----
Semoir à céréales			1 année sur 5	8,84 \$	3,98 \$	-----
Pulvérisation 45 pi. 1 fois			1 année sur 5	1,88 \$	0,81 \$	-----
Faucheuse à disques			3 coupes	94,29 \$	48,66 \$	-----
Giro-faneur			3 coupes	22,50 \$	8,52 \$	-----
Giro-râteur			3 coupes	42,45 \$	15,90 \$	-----
Presse avec lance-balle			469 balles	117,25 \$	51,59 \$	-----
Transport du foin à la grange			469 balles	84,42 \$	42,21 \$	-----
Total				409,69 \$	190,81 \$	-----
<u>3- ENTREPOSAGE</u>						
Grange à foin	7,0	7,95 \$	1	285,60 \$	55,65 \$	-----
<u>4- AUTRES FRAIS</u>						
Assur-récolte collec. 85 %	6,88	110,00 \$	3,84%	24,72 \$	24,72 \$	-----
Séchage foin	7,0	4,60 \$	1	53,97 \$	32,20 \$	-----
Main-d'œuvre salariée	5	15,00 \$	1	-	75,00 \$	-----
Location de terre				-	-	-----
Entretien de la terre + taxes foncières nettes				33,50 \$	46,25 \$	-----
Intérêts marge crédit	859,27	5,0%	9	32,22 \$	32,22 \$	-----
Total			mois	144,41 \$	210,39 \$	-----
TOTAL DÉBOURS				1 274,34 \$	891,49 \$	-----
C- MARGE SUR DÉBOURS (A - B)				-	179,06 \$	-----
D- COÛT MOYEN	154,70 \$	\$/ tonne	42	182,05 \$	127,36 \$	-----

BUDGET FOIN MIL-TRÉFLE ROUGE 2012 ÉTABLI AVEC ORGE L' HECTARE -BALLES RECTANGULAIRES-

Réalisé par G. Beauregard, agronome, M.Sc., consultant en agroéconomie

2012-06-26

<u>ITEM</u>	<u>QTÉ</u>	<u>PRIX</u>	<u>UNITÉ</u>	<u>COÛTS TOTAUX</u>	<u>DÉBOURS</u>	<u>LE VÔTRE</u>
A- PRODUITS						
Foin 89 % m.s. (t)	6,0	150,00 \$	1	900,00 \$	900,00 \$	-----
Agri-invest. & Agri-Québec	867,10 \$	4,5%		39,02 \$	39,02 \$	-----
Total				939,02 \$	939,02 \$	-----
B- DÉBOURS						
<u>1- APPROVISIONNEMENTS:</u>						
Semen. trèfle rouge Kvarita (kg)	7	300,00 \$	25	84,00 \$	84,00 \$	-----
Mil Hokuo (kg)	7	170,00 \$	25	47,60 \$	47,60 \$	-----
Fertilisants :						
Etablissement (coût imputée aux plantes fourragères)				177,69 \$	177,69 \$	-----
Entretien 1 ère an				245,77 \$	245,77 \$	-----
Entretien 2 ème an				245,77 \$	245,77 \$	-----
Entretien 3 ème an				306,45 \$	306,45 \$	-----
Entretien 4 ème an				306,45 \$	306,45 \$	-----
Pierre à chaux calcique (t/ha)	2,5	38,00 \$	1	95,00 \$	95,00 \$	-----
Pest. TROPOTOX PLUS 4/5	2,8	202,78 \$	10	56,78 \$	56,78 \$	-----
Moyenne de la rotation en foin 4 ans				391,38 \$	391,38 \$	-----
Corde à presse (balles)	402	0,042 \$	1	14,36 \$	16,88 \$	-----
Total par année				408,26 \$	408,26 \$	-----
<u>2- OPÉRATIONS CULTURALES</u>				À FORFAIT	Coûts variables	
Charrue semi-portée (loam)		1 année sur	5	19,06 \$	10,16 \$	-----
Cultivateur 1 er hersage (loam)		1 année sur	5	4,25 \$	2,12 \$	-----
Cultivateur 2 ième hersage (loam)		1 année sur	5	3,51 \$	1,68 \$	-----
Épandage engrais (tracteur seul)			2 fois	11,24 \$	5,18 \$	-----
Semoir à céréales		1 année sur	5	8,84 \$	3,98 \$	-----
Pulvérisateur remor.- 45 pi. 1 fois		1 année sur	5	1,88 \$	0,81 \$	-----
Faucheuse à disques			2 coupes	62,86 \$	32,44 \$	-----
Giro-faneur			2 coupes	15,00 \$	5,68 \$	-----
Giro-râteau			2 coupes	28,30 \$	10,60 \$	-----
Presse avec lance-balles			402 balles	100,50 \$	44,22 \$	-----
Transport foin à la grange			402 balles	72,36 \$	36,18 \$	-----
Total				327,80 \$	153,05 \$	-----
<u>3- ENTREPOSAGE</u>						
Grange à foin	6,0	7,95 \$	1	244,80 \$	47,70 \$	-----
<u>4- AUTRES FRAIS</u>						
Assur-récolte collec. 85%	6,28	110,00 \$	3,84%	22,56 \$	22,56 \$	-----
Séchage foin	6,0	4,60 \$	1	46,26 \$	27,60 \$	-----
Main-d'œuvre salariée	5	15,00 \$	1	-	75,00 \$	-----
Location de la terre				150,00 \$	-	-----
Entretien de la terre + taxes foncières nettes				33,50 \$	46,25 \$	-----
Intérêts marge crédit	780,42 \$	5,0%	9	29,27 \$	29,27 \$	-----
Total			mois	281,58 \$	200,67 \$	-----
TOTAL DÉBOURS				1 262,44 \$	809,68 \$	-----
C- MARGE SUR DÉBOURS (A - B)				-	323,43 \$	129,33 \$
D- COÛT MOYEN LA BALLE		172,68 \$	43	210,41	134,95 \$	-----

BUDGET FOIN MIL - TRÈFLE ROUGE ÉTABLI AVEC ORGE 2012 L' HECTARE

-BALLES RONDES-

2012-06-26

Réalisé par G. Beaugard, agronome, M.Sc., consultant en agroéconomie

<u>ITEM</u>	<u>QTÉ</u>	<u>PRIX</u>	<u>UNITÉ</u>	<u>COÛTS TOTAUX</u>	<u>DÉBOURS</u>	<u>LE VÔTRE</u>
A- PRODUITS						
Foin 89 % m.s. (t)	6,0	150,00 \$	1	900,00 \$	900,00 \$	-----
Agri-invest & Agri-Québec	867,10 \$	4,5%		39,02 \$	39,02 \$	-----
Total				939,02 \$	939,02 \$	-----
B- DÉBOURS						
<u>1- APPROVISIONNEMENTS:</u>						
Semen. trèfle rouge Kvara (kg)	7	300,00 \$	25	84,00 \$	84,00 \$	-----
Mil Hokuo (kg)	7	170,00 \$	25	47,60 \$	47,60 \$	-----
Fertilisants :						
Etablissement (coût imputée aux plantes fourragères)				177,69 \$	177,69 \$	-----
Entretien 1 ère an				245,77 \$	245,77 \$	-----
Entretien 2 ème an				245,77 \$	245,77 \$	-----
Entretien 3 ème an				306,45 \$	306,45 \$	-----
Entretien 4 ème an				306,45 \$	306,45 \$	-----
Pierre à chaux calcique (t/ha)	2,5	38,00 \$	1	95,00 \$	95,00 \$	-----
Pest. TROPOTOX PLUS 4/5	2,8	202,78 \$	10	56,78 \$	56,78 \$	-----
Moyenne de la rotation en foin				391,38 \$	391,38 \$	-----
Corde à presse (balles)	23,7	0,17 \$	1	4,03 \$	4,13 \$	-----
Total par année				395,50 \$	395,50 \$	-----
<u>2- OPÉRATIONS CULTURALES</u>				<u>À FORFAIT</u>	<u>Coûts variables</u>	
Charrue semi-portée (loam)			1 année sur 5	19,06 \$	10,16 \$	-----
Cultivateur 1 er hersage (loam)			1 année sur 5	4,25 \$	2,12 \$	-----
Cultivateur 2 ième hersage (loam)			1 année sur 5	3,51 \$	1,68 \$	-----
Épandage engrais (tracteur seul)			2 fois l'an	11,24 \$	5,18 \$	-----
Semoir à céréales			1 année sur 5	8,84 \$	3,98 \$	-----
Pulvérisateur remorqué- 45 pi. 1 fois			1 année sur 5	1,88 \$	0,81 \$	-----
Faucheuse à disques			2 coupes	62,86 \$	32,44 \$	-----
Giro-faneur			2 coupes	15,00 \$	5,68 \$	-----
Giro-râteau			2 coupes	28,30 \$	10,60 \$	-----
Presse de balles rondes			23,7 balles	143,48 \$	75,65 \$	-----
Transport auto-chargeur 16 balles			23,7 balles	78,26 \$	39,60 \$	-----
Total				376,68 \$	187,91 \$	-----
<u>3- ENTREPOSAGE</u>						
Grange à foin	6,0	6,98 \$	1	215,04 \$	41,88 \$	-----
<u>4- AUTRES FRAIS</u>						
Assur-récolte collec. 85%	6,3	110,00 \$	3,84%	22,56 \$	22,56 \$	-----
Main-d'œuvre salariée	5	15,00 \$	1	-	75,00 \$	-----
Location de la terre				150,00 \$	-	-----
Entretien de la terre + taxes foncières nettes				33,50 \$	46,25 \$	-----
Intérêts marge crédit	769,10 \$	5,00%	9	28,84 \$	28,84 \$	-----
Total				234,90 \$	172,65 \$	-----
TOTAL DÉBOURS				1 222,12 \$	797,94 \$	-----
C- MARGE SUR DÉBOURS (A - B)				-	283,10 \$	141,08 \$
D- COÛT MOYEN LA BALLE		168,34 \$	44	203,69 \$	132,99 \$	-----

BUDGET FOIN MIL-BROME POUR LE COMMERCE 2012 L' HECTARE

GROSSES BALLES RECTANGULAIRES (rotation de 6 ans)

Réalisé par G. Beauregard, agronome, consultant en agroéconomies

2012-06-26

<u>ITEM</u>	<u>QTÉ</u>	<u>PRIX</u>	<u>UNITÉ</u>	<u>COÛTS</u>	<u>DÉBOURS</u>	<u>LE</u>
A- PRODUITS				<u>TOTAUX</u>		<u>VÔTRE</u>
Foin 89 % m.s. (t)	6,0	175,00 \$	1	1 050,00 \$	1 050,00 \$	-----
Agr-invest & Agri-Québec	1 024 \$	4,5%		46,10 \$	46,10 \$	-----
Nombre de balles (ha):	20	53,38 \$	la balle	1 096,10 \$	1 096,10 \$	-----
B- DÉBOURS	Poids des balles:		305 kg			
1- APPROVISIONNEMENTS:						
Semence Brome Radisson (kg)	10	265,00 \$	25	106,00 \$	106,00 \$	-----
Mil Hokuo	7	170,00 \$	25	47,60 \$	47,60 \$	-----
Fertilisants :		An				-----
Établissement sans plante-abri		1		294,69 \$	294,69 \$	-----
Entretien 1 ère an		2		363,16 \$	363,16 \$	-----
Entretien 2 ème an		3		363,16 \$	363,16 \$	-----
Entretien 3 ème an		4		363,16 \$	363,16 \$	-----
Entretien 4 ème an		5		363,16 \$	363,16 \$	-----
Entretien 5 ème an		6		363,16 \$	363,16 \$	-----
Pierre à chaux calcique (t/ha)	3,0	38,00 \$	1	114,00 \$	114,00 \$	-----
Pesticide MCPA AMINE 500, lorsque 2 feuilles et plus				10,48 \$	10,48 \$	-----
Moyenne de la rotation			6 ans	398,10 \$	398,10 \$	-----
Corde à presse (balles)	20	0,45 \$	la balle	8,87 \$	8,87 \$	-----
Préservatif sel	20	1,50 \$	la balle	29,51 \$	29,51 \$	-----
Total par année				436,48 \$	436,48 \$	-----
2- OPÉRATIONS CULTURALES				À FORFAIT	Coûts variables	
Charrue semi-portée (loam)			1 année sur 6	15,89 \$	8,47 \$	-----
Hersage 1 er passage (loam)			1 année sur 6	3,55 \$	1,77 \$	-----
Hersage 2 ième passage (loam)			1 année sur 6	2,92 \$	1,40 \$	-----
Épandage engrais (tracteur seul)			2 fois	11,24 \$	5,18 \$	-----
Semoir Brillon			1 année sur 6	8,53 \$	3,76 \$	-----
Pulvérisateur remorqué-60 pi. 1 fois			1 année sur 6	1,70 \$	0,76 \$	-----
Faucheuse à disques			2 coupes	62,86 \$	32,44 \$	-----
Macerator			2 coupes	92,92 \$	40,06 \$	-----
Giro-faneur			2 coupes	15,00 \$	5,68 \$	-----
Giro-râteau			2 coupes	28,30 \$	10,60 \$	-----
Presse de grosses balles rectangulaires			20	56,85 \$	28,52 \$	-----
Chargement et déchargement avec chargeur frontal			20	71,66 \$	36,50 \$	-----
Transport foin avec 2 wagons 9 m			20	62,16 \$	31,08 \$	-----
Total			20	433,58 \$	206,22 \$	-----
3- ENTREPOSAGE						
Grange à foin	6,0	4,03 \$	1	124,14 \$	24,18 \$	-----
4- AUTRES FRAIS						
Assur-réc. collec. 85 %	6,3	110,00 \$	3,68%	21,62 \$	21,62 \$	-----
Main-d'œuvre salariée	5	15,00 \$	1	-	75,00 \$	-----
Location de la terre				150,00 \$	-	-----
Entretien de la terre + taxes foncières nettes				31,25 \$	46,25 \$	-----
Intérêts marge crédit	809,74	5,0%	9	30,37 \$	30,37 \$	-----
Total			mois	233,23 \$	173,23 \$	-----
TOTAL DÉBOURS				1 227,43 \$	840,11 \$	-----
C- MARGE SUR DÉBOURS (A - B)				-	131,33 \$	-----
D- COÛT MOYEN	172,29 \$	\$/ tonne	45	204,57 \$	140,02 \$	-----

BUDGET MIL-BROME POUR LE COMMERCE

PETITES BALLEES RECTANGULAIRES (rotation de 6 ans)

2012-06-26

Réalisé par G. Beaugard, agronome, consultant en agroéconomies

<u>ITEM</u>	<u>QTÉ</u>	<u>PRIX</u>	<u>UNITÉ</u>	<u>COÛTS</u> <u>TOTAUX</u>	<u>DÉBOURS</u>	<u>LE</u> <u>VÔTRE</u>
A- PRODUITS						
Foin 89 % m.s. (t)	6,0	175,00 \$	1	1 050,00 \$	1 050,00 \$	-----
Agri-invest & Agri-Québec	1 024 \$	4,5%		46,10 \$	46,10 \$	-----
Nombre de balles (ha):	300	3,50 \$		1 096,10 \$	1 096,10 \$	-----
B- DÉBOURS						
Poids des balles:			20 kg			
1- APPROVISIONNEMENTS:						
Semence Brome Radisson (kg)	10	265,00 \$	25	106,00 \$	106,00 \$	-----
Mil Hokuo	7	170,00 \$	25	47,60 \$	47,60 \$	-----
Fertilisants :		An				
Établissement sans plante-abri		1		294,69 \$	294,69 \$	-----
Entretien 1 ère an		2		363,16 \$	363,16 \$	-----
Entretien 2 ème an		3		363,16 \$	363,16 \$	-----
Entretien 3 ème an		4		363,16 \$	363,16 \$	-----
Entretien 4 ème an		5		363,16 \$	363,16 \$	-----
Entretien 5 ème an		6		363,16 \$	363,16 \$	-----
Pierre à chaux calcique (t/ha)	3,0	38,00 \$	1	114,00 \$	114,00 \$	-----
Pesticide MCPA AMINE 500, lorsque 2 feuilles et plus				10,48 \$	10,48 \$	-----
Moyenne de la rotation		6 ans		398,10 \$	398,10 \$	-----
Corde à presse (balles)	300	0,04 \$	la balle	12,60 \$	12,60 \$	-----
Total par année				410,70 \$	410,70 \$	-----
2- OPÉRATIONS CULTURALES				À FORFAIT	Coûts variables	
Charrue semi-portée (loam)			1 année sur 6	15,89 \$	8,47 \$	-----
Hersage 1 er passage (loam)			1 année sur 6	3,55 \$	1,77 \$	-----
Hersage 2 ième passage (loam)			1 année sur 6	2,92 \$	1,40 \$	-----
Épandage engrais (tracteur seul)			2 fois	11,24 \$	5,18 \$	-----
Semoir Brillon			1 année sur 6	8,53 \$	3,76 \$	-----
Pulvérisateur remorqué-60 pi. 1 fois			1 année sur 6	1,70 \$	0,76 \$	-----
Faucheuse à disques			2 coupes	62,86 \$	32,44 \$	-----
Macerator			2 coupes	92,90 \$	40,06 \$	-----
Giro-faneur			2 coupes	15,00 \$	5,68 \$	-----
Giro-râteau			2 coupes	28,30 \$	10,60 \$	-----
Presse de petites balles rectangulaires			300	75,00 \$	33,00 \$	-----
Transport foin avec 2 wagons 7,3 m			300 balles	54,00 \$	27,00 \$	-----
Total				371,89 \$	170,11 \$	-----
3- ENTREPOSAGE						
Séchage à l'ambient	6,0	4,52 \$	1	46,26 \$	27,12 \$	-----
Grange à foin	6,0	7,64 \$	1	235,26 \$	45,84 \$	-----
4- AUTRES FRAIS						
Assur-réc. collec. 85 %	6,3	110,00 \$	3,68%	21,62 \$	21,62 \$	-----
Main-d'œuvre salariée	5	15,00 \$	1	-	75,00 \$	-----
Location de la terre				150,00 \$	-	-----
Entretien de la terre + taxes foncières nettes				31,25 \$	46,25 \$	-----
Intérêts marge crédit	769,51	5,0%	9	28,86 \$	28,86 \$	-----
Total			mois	231,72 \$	171,72 \$	-----
TOTAL DÉBOURS				1 295,83 \$	825,49 \$	-----
C- MARGE SUR DÉBOURS (A - B)				-	199,73 \$	270,61 \$
D- COÛT MOYEN	176,78 \$	\$/ tonne	46	215,97 \$	137,58 \$	-----

BUDGET FOIN MIL - LUZERNE POUR LE COMMERCE 2012 L' HECTARE
(GROSSES BALLEES RECTANGULAIRES)

2012-06-26

Réalisé par G. Beauregard, agronome consultant en agroéconomie

<u>ITEM</u>	<u>QTÉ</u>	<u>PRIX</u>	<u>UNITÉ</u>	<u>COÛTS TOTAUX</u>	<u>DÉBOURS</u>	<u>LE VÔTRE</u>
A- PRODUITS						
Foin 89 % m.s. (t)	6,5	170,00 \$	1	1 105,00 \$	1 105,00 \$	-----
Agr-invest. & Agri-Québec	929 \$	4,5%		41,82 \$	41,82 \$	-----
Nombre de balles (ha):	21	51,85 \$	la balle	1 146,82 \$	1 146,82 \$	-----
B- DÉBOURS Poids des balles : 305 kg						
<u>1- APPROVISIONNEMENTS:</u>						
Semence pré-inoculée (kg)	10	320,00 \$	25	128,00 \$	128,00 \$	-----
Mil Hokuo	7	170,00 \$	25	47,60 \$	47,60 \$	-----
Fertilisants :		An				
Établissement sans plante-abri				286,82 \$	286,82 \$	-----
Entretien 1 ère an		1		260,26 \$	260,26 \$	-----
Entretien 2 ème an		2		260,26 \$	260,26 \$	-----
Entretien 3 ème an		3		348,82 \$	348,82 \$	-----
Pierre à chaux (t/ha)	2,5	38,00 \$	1	95,00 \$	95,00 \$	-----
Pesticide Embutox 1,25 l+ MCPA 0,07 l				40,60 \$	40,60 \$	-----
Moyenne de la rotation	4 ans			366,84 \$	366,84 \$	-----
Corde à presse (balles)	21	0,45 \$	la balle	9,59 \$	9,59 \$	-----
Préservatif (sel)	21	1,50 \$	la balle	31,97 \$	31,97 \$	-----
Total par année				408,40 \$	408,40 \$	-----
<u>2- OPÉRATIONS CULTURALES</u>				<u>À FORFAIT</u>	<u>Coûts variables</u>	
Labour (loam)			1 année sur 4	23,83 \$	12,70 \$	-----
Cultivateur 1 er hersage (loam)			1 année sur 4	5,32 \$	2,65 \$	-----
Cultivateur 2 ième hersage (loam)			1 année sur 4	4,38 \$	2,10 \$	-----
Épandage engrais (tracteur seul)			2 fois	11,24 \$	5,18 \$	-----
Semoir Brillon			1 année sur 4	12,80 \$	2,54 \$	-----
Pulvérisation 1 fois			1 année sur 4	2,35 \$	1,02 \$	-----
Faucheuse à disques			2 coupes	62,86 \$	32,44 \$	-----
Giro-faneur			2 coupes	15,00 \$	5,68 \$	-----
Giro-râteau			2 coupes	28,30 \$	10,60 \$	-----
Presse grosses balles rectangulaires			21	61,59 \$	30,90 \$	-----
Transport foin auto-chargeur 16 balles			21 balles	46,89 \$	23,66 \$	-----
Total				274,55 \$	129,46 \$	-----
<u>3- ENTREPOSAGE</u>						
Grange à foin	6,5	4,03 \$	1	134,49 \$	26,20 \$	-----
<u>4- AUTRES FRAIS</u>						
Assur-réc. collec. 85%	6,5	110,00 \$	3,68%	23,68 \$	23,68 \$	-----
Main-d'œuvre salariée	5	15,00 \$	1	- \$	75,00 \$	-----
Location de la terre				150,00 \$	- \$	-----
Entretien de la terre + taxes foncières nettes			mois	31,25 \$	46,25 \$	-----
Intérêts marge crédit	708,98	5,0%	9	26,59 \$	26,59 \$	-----
Total				231,52 \$	171,52 \$	-----
TOTAL DÉBOURS				1 048,95 \$	735,57 \$	-----
C- MARGE SUR DÉBOURS (A - B)				97,87 \$	411,26 \$	-----
D- COÛT MOYEN	137,27 \$	\$/tonne	47	161,38 \$	113,16 \$	-----

BUDGET HARICOTS VERTS RÉGULIERS 2012 L'HECTARE

Réalisé par Guy Beaugard, agronome, M.Sc., consultant en agroéconomie

2012-06-16

<u>ITEM</u>	<u>QTÉ</u>	<u>PRIX</u>	<u>UNITÉ</u>	<u>COÛTS</u>	<u>DÉBOURS</u>	<u>LE VÔTRE</u>
A-PRODUITS (1)				<u>TOTAUX</u>		
Haricots verts réguliers (tc)	7,66	246,42 \$	1	1 887,60 \$	1 887,60 \$	-----
Prime à la production (ha)	115 \$/acre			284,17 \$	284,17 \$	-----
Agri-invest. & Agri-Québec	1 757 \$	4,5%		79,05 \$	79,05 \$	-----
Total (A)				<u>2 250,82 \$</u>	<u>2 250,82 \$</u>	-----
B-DÉBOURS						
1- Approvisionnements:						
Semence verte régulière (grains)	259 455	1,60 \$	1000	415,13 \$	415,13 \$	-----
Fertilisation (40-80-60)						
13,1-26,2-19,6 (kg)	300	825 \$	1000	247,59 \$	247,59 \$	-----
Pierre à chaux calcique (t)	0,2	38 \$	1	7,60 \$	7,60 \$	-----
Pesticides en pré-semis:						
ROUNDUP TRANSORB HC (l)	0,17	6,65 \$	1	1,15 \$	1,15 \$	-----
PURSUIT (l)	0,312	530 \$	3,3	50,10 \$	50,10 \$	-----
Total approvisionnements				<u>721,57 \$</u>	<u>721,57 \$</u>	-----
2- OPÉRATIONS CULTURALES (2)						
				<u>À FORFAIT</u>	<u>Coûts variables</u>	
Charrue réversible (loam)				119,98 \$	63,23 \$	-----
Cultivateur (1 er passage) (loam)				21,27 \$	10,59 \$	-----
Cultivateur (2 ième passage) (loam)				17,53 \$	8,38 \$	-----
Ramasseur de roches				74,97 \$	30,61 \$	-----
Semoir à maïs 12 rangs avec engrais minéraux				44,10 \$	21,18 \$	-----
Rouleau				14,60 \$	6,00 \$	-----
Pulvérisateur 60 pi. pour herbicide			2 fois	20,42 \$	9,16 \$	-----
Pulvérisateur 60 pi. pour insecticides, fongicides et bactéricides au besoin → 100 % au frais de l'acheteur						
Total opérations culturales				312,87 \$	149,15 \$	-----
3- ENTREPOSAGE-MARKETING						
Plan conjoint - administration	1,8%	du revenu brut total		39,09 \$	39,09 \$	-----
Promotion	0,7%	du revenu brut total		15,20 \$	15,20 \$	-----
Total				<u>54,29 \$</u>	<u>54,29 \$</u>	-----
4- AUTRES FRAIS						
			Valeur assurée			
Assurance-récolte 80 %	5879	248 \$	8,6340%	100,71 \$	100,71 \$	-----
Main-d'œuvre salarié (h)		1	15,00 \$		15,00 \$	-----
Location de terre (ha)				240,00 \$	-	-----
Entretien terre & taxes foncières			<u>mois</u>	50,00 \$	74,00 \$	-----
Intérêts ouverture crédit	1 115 \$	5,0%	3	13,93 \$	13,93 \$	-----
Total				<u>404,64 \$</u>	<u>203,64 \$</u>	-----
Paiement effectué le ou avant le 26 octobre.						
TOTAL DES DÉBOURS (B)				1 493,37 \$	1 128,65 \$	-----
C- MARGE PRODUITS SUR DÉBOURS (A-B)			13	757,44 \$	1 122,16 \$	-----

(1) Prix négocié 2012 par la Fédération québécoise des producteurs de légumes de transformation.

(2) Les coûts moyens des opérations culturales sont réalisés à partir du feuillet "Machinerie, coûts

BUDGET HARICOTS CRANBERRY 2012 L'HECTARE

2013-11-18

Réalisé par Guy Beaugard, agronome, consultant en agroéconomie

<u>ITEM</u>	<u>QTÉ</u>	<u>PRIX</u>	<u>UNITÉ</u>	<u>COÛTS</u>	<u>DÉBOURS</u>	<u>LE VÔTRE</u>
A-PRODUITS				<u>TOTAUX</u>		
Grain 82 % m.s. (kg)	2 100	1 150 \$	1000	2 415,00 \$	2 415,00 \$	-----
Agri-invest. & agri-Québec	2 154 \$	4,5%		96,93 \$	96,93 \$	-----
Total				2 511,93 \$	2 511,93 \$	-----
B-DÉBOURS						
1- Approvisionnements:						
SVM Cranberry Taylor (grains)	158 144	72,85 \$	44 150	260,95 \$	260,95 \$	-----
Fertilisation (30-70-60) + 15 kg/ha soufre						
10-23-20 avec sul-po-mag	300	826 \$	1000	247,95 \$	247,95 \$	-----
Pierre à chaux calcique (t)	0,2	38,00 \$	1	7,60 \$	7,60 \$	-----
Pesticide résemis incorporé:						
DUAL 11 MAGNUM 915 (l)	1,45	536 \$	12	64,71 \$	64,71 \$	-----
REFLEX (240 G/l) postlevée	1,0	480 \$	10	47,95 \$	47,95 \$	-----
+ AGRAL 90 0,25 5 v/v	0,1	150 \$	10	0,94 \$	0,94 \$	-----
Fongicide: LANCE WDG (kg)	0,665	507 \$	2,83	119,06 \$	119,06 \$	-----
Total approvisionnement				749,15 \$	749,15 \$	-----
2- OPÉRATIONS CULTURALES (2)						
Charrue réversible (loam)				119,98 \$	63,23 \$	-----
Cultivateur (1 er passage)				21,27 \$	10,59 \$	-----
Épandage engrais minéraux (dans le semoir)				-	-	-----
Cultivateur (2 ième passage)				17,53 \$	8,38 \$	-----
Ramassage des roches				74,97 \$	30,61 \$	-----
Semoir à maïs 12 rangs				44,00 \$	21,18 \$	-----
Pulvérisateur remorqué-60 pi.	2 passages			20,42 \$	9,16 \$	-----
Sarcler 6 rangs	2 passages			58,32 \$	28,34 \$	-----
Coupage 6 rangs				30,79 \$	10,49 \$	-----
Andainage 6 rangs				34,04 \$	10,31 \$	-----
Batteuse tractée				95,08 \$	36,36 \$	-----
Transport au champ				7,78 \$	4,21 \$	-----
Transport champ-silo pour champ éloigné		8,00 \$ la tonne		16,80 \$	4,21 \$	-----
Total opérations culturales				540,98 \$	237,07 \$	-----
3- ENTREPOSAGE-MARKETING						
Séchage (20-18 %)	2100	25,00 \$	1000	52,50 \$	52,50 \$	-----
Transport pt vente 60 km	2100	15,00 \$	1000	31,50 \$	31,50 \$	-----
Plan conjoint	2100	1,35 \$	1000	2,84 \$	2,84 \$	-----
Total				86,84 \$	86,84 \$	-----
4- AUTRES FRAIS						
Assur-récolte 80 %	2100	758 \$	10,12%	128,87 \$	128,87 \$	-----
Main-d'œuvre salarié (h)		4,2	15,00 \$		63,00 \$	-----
Location de terre (ha)				240,00 \$	-	-----
Entretien terre & taxes foncières			mois	50,00 \$	74,00 \$	-----
Intérêts ouverture crédit	1 339 \$	5,0%	3	16,74 \$	16,74 \$	-----
Total				435,61 \$	282,61 \$	-----
TOTAL DES DÉBOURS (B)				1 812,58 \$	1 355,67 \$	-----
C- MARGE PRODUITS SUR DÉBOURS (A-B)				699,35 \$	1 156,26 \$	-----
D- DÉBOURS LA TONNE			12		645,56 \$	

BUDGET LIN DE PROVENDE 2012 L' HECTARE

réalisé par Guy Beauregard, agronome, M.Sc., consultant

2012-06-16

<u>ITEM</u>	<u>QTÉ</u>	<u>PRIX</u>	<u>UNITÉ</u>	<u>COÛTS TOTAUX</u>	<u>DÉBOURS</u>	<u>LE VÔTRE</u>
A- PRODUITS						
Grain criblé 90 % m.s.(kg) *	1700	550 \$	1000	935,00 \$	935,00 \$	935,00 \$
Paille pressée (t)	1,3	67 \$	1	87,10 \$	87,10 \$	87,10 \$
Agri-invest. et Agri-Québec	923 \$	4,5%		41,51 \$	41,51 \$	41,51 \$
Total				1 063,61 \$	1 063,61 \$	1 063,61 \$
						* Prix au poste de criblage (1)
B- DÉBOURS						
<u>1- APPROVISIONNEMENTS:</u>						
Semence cert.	55	45,25 \$	25	99,55 \$	99,55 \$	99,55 \$
Fertilisants: (50-30-30)						
25-15-15	200	797,12 \$	1000	159,42 \$	159,42 \$	159,42 \$
Pierre à chaux prélèvement	0,3	38,00 \$	1	11,40 \$	11,40 \$	11,40 \$
Pesticide post-levée						
BUCTRIL M	1	152,22 \$	8	19,03 \$	19,03 \$	19,03 \$
Corde à balles	6	0,17 \$	1	1,01 \$	1,01 \$	1,01 \$
Total				290,41 \$	290,41 \$	290,41 \$
<u>2- OPÉRATIONS CULTURALES (2)</u>						
				<u>À FORFAIT</u>	<u>Coûts variables</u>	
Charrue semi-portée (loam)				95,31 \$	50,80 \$	50,80 \$
Cultivateur (1 er passage) (loam)				21,27 \$	10,59 \$	10,59 \$
Épandage engrais 1 fois (tracteur seul)				5,62 \$	2,59 \$	2,59 \$
Cultivateur (2 ième passage) (loam)				17,53 \$	8,38 \$	8,38 \$
Épierrement				28,50 \$	28,50 \$	28,50 \$
Semoir à céréales				44,21 \$	19,92 \$	19,92 \$
Pulvérisateur 13,72 m ou 45 pi. 1 fois				9,39 \$	4,07 \$	4,07 \$
Andainage 1 fois				22,91 \$	9,18 \$	9,18 \$
Batteuse				91,75 \$	36,96 \$	36,96 \$
Transport au champ (2 chargements/heure)				5,79 \$	3,24 \$	3,24 \$
Presse à balles rondes			6 balles	34,96 \$	18,43 \$	18,43 \$
Transport paille-champ			6 balles	19,07 \$	9,65 \$	9,65 \$
Total				342,28 \$	174,23 \$	174,23 \$
<u>3- ENTREPOSAGE- MARKETING</u>						
Séchage air ambiant	1700	1,27 \$	1000	2,16 \$	2,16 \$	2,16 \$
Silo à grain (127 tonnes)	1700	2,37 \$	1000	16,81 \$	4,03 \$	4,03 \$
Transport poste criblage	1700	14,00 \$	1000	25,20 \$	25,20 \$	23,80 \$
Criblage	1700	40,00 \$	1000	68,00 \$	68,00 \$	68,00 \$
Plan conjoint	1700	1,35 \$	1000	2,30 \$	2,30 \$	2,30 \$
Total				114,47 \$	101,68 \$	100,28 \$
<u>4- AUTRES FRAIS</u>						
Assur-récolte 80 %	0					- \$
Main-d'oeuvre	4,4	15,00 \$	1	- \$	66,00 \$	66,00 \$
Location de terre				150,00 \$	- \$	- \$
Entretien de la terre et taxes foncières nettes				33,50 \$	46,25 \$	46,25 \$
Intérêts marge crédit	677,17	5,0%	9	25,39 \$	25,39 \$	25,39 \$
Total			mois	208,89 \$	137,64 \$	137,64 \$
TOTAL DÉBOURS				956,05 \$	703,96 \$	702,56 \$
C- MARGE PRODUITS SUR DÉBOURS (A - B)				107,57 \$	359,65 \$	361,05 \$
D- DÉBOURS \$ /tonne			14			413,27 \$

BUDGET LIN SEMIS DIRECT 2011 L' HECTARE

réalisé par Guy Beauregard, agronome, M.Sc., consultant

2011-08-12

<u>ITEM</u>	<u>QTÉ</u>	<u>PRIX</u>	<u>UNITÉ</u>	<u>COÛTS TOTAUX</u>	<u>DÉBOURS</u>	<u>LE VÔTRE</u>
A- PRODUITS						
Grain criblé 90 % m.s.(kg) *	1800	550 \$	1000	990,00 \$	990,00 \$	990,00 \$
Paille pressée (t)	1,3	67 \$	1	87,10 \$	87,10 \$	87,10 \$
Agri-invest. et Agri-Québec	1 001 \$	4,5%		45,05 \$	45,05 \$	45,05 \$
Total				1 122,15 \$	1 122,15 \$	1 122,15 \$
B- DÉBOURS						
<u>1- APPROVISIONNEMENTS:</u>						
Semence PRAIRIE BLEU cert.	50	38,00 \$	25	76,00 \$	76,00 \$	76,00 \$
Fertilisants: (50-30-30)						
25-15-15	200	725,74 \$	1000	145,15 \$	145,15 \$	145,15 \$
Pierre à chaux prélèvement	0,3	45,00 \$	1	13,50 \$	13,50 \$	13,50 \$
Pesticide post-levée						
BUCTRIL M	1	143,74 \$	8	17,97 \$	17,97 \$	17,97 \$
Corde à balles	6	0,17 \$	1	1,01 \$	1,01 \$	1,01 \$
Total				253,62 \$	253,62 \$	253,62 \$
<u>2- OPÉRATIONS CULTURALES (2)</u>						
				À FORFAIT	Coûts variables	
Épandage engrais minéraux			1 fois (tracteur seul)	5,62 \$	2,59 \$	2,59 \$
Semoir à céréales SEMIS DIRECT				72,47 \$	35,14 \$	35,14 \$
Pulvérisateur 13,72 m ou 45 pi.			1 fois	9,39 \$	4,07 \$	4,07 \$
Andainage			1 fois	22,91 \$	9,18 \$	34,59 \$
Batteuse				91,75 \$	36,96 \$	95,50 \$
Transport au champ (2 chargements/heure)				5,79 \$	3,24 \$	3,24 \$
Presse à balles rondes			6 balles	34,96 \$	18,43 \$	18,43 \$
Transport paille-champ			6 balles	19,07 \$	9,65 \$	9,65 \$
Total				207,93 \$	91,18 \$	175,13 \$
<u>3- ENTREPOSAGE- MARKETING</u>						
Séchage air ambiant	1800	1,27 \$	1000	2,29 \$	2,29 \$	2,29 \$
Silo à grain (127 tonnes)	1800	2,37 \$	1000	17,80 \$	4,27 \$	4,27 \$
Transport poste criblage	1800	14,00 \$	1000	25,20 \$	25,20 \$	25,20 \$
Criblage	1800	13,00 \$	1000	23,40 \$	23,40 \$	23,40 \$
Plan conjoint	1800	1,35 \$	1000	2,43 \$	2,43 \$	2,43 \$
Total				71,12 \$	57,58 \$	57,58 \$
<u>4- AUTRES FRAIS</u>						
Assur-récolte 80 %	0					- \$
Main-d'oeuvre	4,4	15,00 \$	1	-	66,00 \$	66,00 \$
Location de terre				150,00 \$	-	-
Entretien de la terre et taxes foncières nettes				33,50 \$	46,25 \$	46,25 \$
Intérêts marge crédit	598,59	5,0%	9	22,45 \$	22,45 \$	22,45 \$
Total			mois	205,95 \$	134,70 \$	134,70 \$
TOTAL DÉBOURS				738,62 \$	537,08 \$	621,03 \$
C- MARGE PRODUITS SUR DÉBOURS (A - B)				383,53 \$	585,07 \$	501,12 \$
D- DÉBOURS \$ /tonne						345,02 \$

BUDGET MAÏS FOURRAGER 2012 L'HECTARE SILO-TOUR

2012-06-22

Réalisé par Guy Beaugard, agronome, consultant en agroéconomie

<u>ITEM</u>	<u>QTÉ</u>	<u>RIX</u>	<u>UNITÉ</u>	<u>COÛTS</u>	<u>DÉBOURS</u>	<u>LE VÔTRE</u>
A-PRODUITS				<u>TOTAUX</u>		
Ensilage 35 % m.s. (t)	40,0	51,12 \$	1	2 044,94 \$	2 044,94 \$	-----
Agri-invest.& Agri-Québec	1 799 \$	4,5%		80,95 \$	80,95 \$	-----
Total	*Basé sur du foin à 130 \$ la tonne			2 125,90 \$	2 125,90 \$	-----
B-DÉBOURS						
1- Approvisionnements: (2)						
Semen. mod. génét. RR (grains)	82000	240 \$	80000	246,00 \$	246,00 \$	-----
Fertilisation (160-50-75)						
Lisier ferme automne (m ³)	35	Automne (71-60-180)		- \$	- \$	-----
24-12-0 (kg)	150	604 \$	1000	90,66 \$	90,66 \$	-----
32-0-0 (gal)	47	2,30 \$	1	108,10 \$	108,10 \$	-----
Pierre à chaux calcique (t)	0,5	38 \$	1	19,00 \$	19,00 \$	-----
Pesticide:						
ROUNDUP (l)	3,34	6,65 \$	1	22,21 \$	22,21 \$	-----
Total approvisionnement				485,97 \$	485,97 \$	-----
2- OPÉRATIONS CULTURALES (1)				<u>À FORFAIT</u>	<u>Coûts variables</u>	
Charrue semi-portée (loam)				95,31 \$	50,80 \$	-----
Brassage & chargement (m ³)		35	0,49 \$	27,65 \$	17,15 \$	-----
Épandage (m ³)		35	1,47 \$	102,20 \$	51,45 \$	-----
Cultivateur (1 er passage)				21,27 \$	10,59 \$	-----
Cultivateur (2 ième passage)				17,53 \$	8,38 \$	-----
Épandage engrais min. (tracteur seul)			1 fois	5,62 \$	2,59 \$	-----
Semoir à maïs 8 rangs				42,32 \$	19,51 \$	-----
Application azote 32 (tracteur seul)			1 fois	26,31 \$	11,69 \$	-----
Pulvérisateur remorqué- 60 pi.			2 fois	20,42 \$	9,16 \$	-----
Fourragère tractée				256,24 \$	136,19 \$	-----
Transport- 2 chargements l'heure: 3 wagons				193,90 \$	98,44 \$	-----
Souffleur				101,31 \$	50,27 \$	-----
Total opérations culturales				910,08 \$	466,22 \$	-----
3- ENTREPOSAGE-MARKETING						
Silo-tour 526 tonnes	40	4,03 \$	1	574,00 \$	161,20 \$	-----
4- AUTRES FRAIS						
Assur-récolte collec. 85 %	16,5	110 \$	1,3%	20,02 \$	20,02 \$	-----
Main-d'œuvre salarié (h)		5	15,00 \$		75,00 \$	-----
Location de terre (ha)				150,00 \$	- \$	-----
Entretien terre & taxes foncières			<u>mois</u>	33,50 \$	46,25 \$	-----
Intérêts ouverture crédit	1 255 \$	5,0%	9	47,05 \$	47,05 \$	-----
Total				250,57 \$	188,32 \$	-----
TOTAL DES DÉBOURS (B)				2 220,63 \$	1 301,71 \$	-----
C- MARGE PRODUITS SUR DÉBOURS (A-B)				(94,73) \$	824,18 \$	-----
D- DÉBOURS LA TONNE	Moyenne:	44,03 \$		55,52 \$	32,54 \$	-----

BUDGET MAÏS FOURRAGER 2012 L'HECTARE

SILO COULOIR

2012-06-22

Réalisé par Guy Beaugard, agronome, consultant en agroéconomie

<u>ITEM</u>	<u>QTÉ</u>	<u>PRIX</u>	<u>UNITÉ</u>	<u>COÛTS</u>	<u>DÉBOURS</u>	<u>LE VÔTRE</u>
A-PRODUITS				<u>TOTAUX</u>		
Ensilage 35 % m.s. (t)	40,0	51,12 \$	1	2 044,94 \$	2 044,94 \$	-----
Agri-invest. & Agri-Québec	1 799 \$	4,5%		80,95 \$	80,95 \$	-----
Total	*Basé sur du foin à 130 \$ la tonne			2 125,90 \$	2 125,90 \$	-----
B-DÉBOURS						
1- Approvisionnements: (2)						
Semen. mod. génét. RR (grains)	82000	240 \$	80000	246,00 \$	246,00 \$	-----
Fertilisation (160-50-75)						
Lisier ferme automne (m³)	35			-	-	-----
24-12-0 (kg)	150	604 \$	1000	90,66 \$	90,66 \$	-----
32-0-0 (gal)	47	2,30 \$	1	108,10 \$	108,10 \$	-----
Pierre à chaux calcique (t)	0,5	38 \$	1	19,00 \$	19,00 \$	-----
Pesticide:						
ROUNDUP (l)	3,345	6,65 \$	1	22,24 \$	22,24 \$	-----
Total approvisionnement				486,01 \$	486,01 \$	-----
2- OPÉRATIONS CULTURALES (1)						
				<u>À FORFAIT</u>	<u>Coûts variables</u>	
Charrue semi-portée (loam)				95,31 \$	50,80 \$	-----
Brassage & chargement (m³)		35	0,49 \$	27,65 \$	17,15 \$	-----
Épandage (m³)		35	1,47 \$	102,20 \$	51,45 \$	-----
Cultivateur (1 er passage)				21,27 \$	10,59 \$	-----
Cultivateur (2 ième passage)				17,53 \$	8,38 \$	-----
Épandage engrais minéraux (tracteur seul)			1 fois	5,62 \$	2,59 \$	-----
Semoir à maïs 8 rangs				42,32 \$	19,51 \$	-----
Application azote 32 (tracteur seul)			1 fois	26,31 \$	11,69 \$	-----
Pulvérisateur remorqué-60 pi.			2 fois	20,42 \$	11,16 \$	-----
Fourragère automotrice 6 rangs				175,96 \$	87,84 \$	-----
Transport- 2 chargements l'heure: 5 wagons				370,74 \$	179,82 \$	-----
Épandage et compactage du silo couloir				56,91 \$	28,99 \$	-----
Total opérations culturales				962,24 \$	479,97 \$	-----
3- ENTREPOSAGE-MARKETING						
Silo couloir 3848 t	40	0,89 \$	1	130,40 \$	35,60 \$	-----
4- AUTRES FRAIS						
Assur-récolte collec. 85 %	16,5	110,00 \$	1,3%	20,02 \$	20,02 \$	-----
Main-d'œuvre salarié (h)		5	15,00 \$		75,00 \$	-----
Location de terre (ha)				150,00 \$	-	-----
Entretien terre & taxes foncières			<u>mois</u>	33,50 \$	46,25 \$	-----
Intérêts ouverture crédit	1 143 \$	5,0%	9	42,86 \$	42,86 \$	-----
Total				246,38 \$	184,13 \$	-----
TOTAL DES DÉBOURS (B)				1 825,03 \$	1 185,70 \$	-----
C- MARGE PRODUITS SUR DÉBOURS (A-B)				300,87 \$	940,19 \$	-----
D- DÉBOURS MOYEN LA TONNE		37,63 \$		45,63 \$	29,64 \$	-----

BUDGET MAÏS FOURRAGER BMR 2012 L'HECTARE BMR EN SILO-TOUR

2012-06-22

Réalisé par Guy Beaugerard, agronome, consultant en agroéconomie

<u>ITEM</u>	<u>QTÉ</u>	<u>PRIX</u>	<u>UNITÉ</u>	<u>COÛTS</u>	<u>DÉBOURS</u>	<u>LE VÔTRE</u>
A-PRODUITS	-10%			<u>TOTAUX</u>		
Ensilage 35 % m.s. (t)	36,0	51,12 \$	1	1 840,45 \$	1 840,45 \$	-----
Agri-invest.& Agri-Québec	1 473 \$	4,5%		66,31 \$	66,31 \$	-----
Total *Basé sur du foin à 130 \$ la tonne				1 906,76 \$	1 906,76 \$	-----
B-DÉBOURS						
1- Approvisionnements: (2)						
Semence mod. Génét. (grains)	82 000	358 \$	80 000	366,95 \$	366,95 \$	-----
Fertilisation (160-50-75)						
Lisier ferme automne (m³)	35			- \$	- \$	-----
24-12-0 (kg)	150	604 \$	1000	90,66 \$	90,66 \$	-----
32-0-0 (gal)	47	2,30 \$	1	108,10 \$	108,10 \$	-----
Pierre à chaux calcique (t)	0,5	38 \$	1	19,00 \$	19,00 \$	-----
Pesticide pré-levée:						
FRONTIER (l)	1,25	643 \$	9	89,36 \$	89,36 \$	-----
MARKMAN (l)	4,5	142 \$	10	64,12 \$	64,12 \$	-----
Total approvisionnements				738,19 \$	738,19 \$	-----
2- OPÉRATIONS CULTURALES (1)				<u>À FORFAIT</u>	<u>Coûts variables</u>	
Charrue semi-portée (loam)				95,31 \$	50,80 \$	-----
Brassage & chargement (m³)		35	0,49 \$	27,65 \$	17,15 \$	-----
Épandage (m³)		35	1,47 \$	102,20 \$	51,45 \$	-----
Cultivateur (1 er passage)				21,27 \$	10,59 \$	-----
Cultivateur (2 ième passage)				17,53 \$	8,38 \$	-----
Épandage engrais min. (tracteur seul)			1 fois	5,62 \$	2,59 \$	-----
Semoir à maïs 8 rangs				42,32 \$	19,51 \$	-----
Application azote 32 (tracteur seul)				26,31 \$	11,69 \$	-----
Pulvérisateur remorqué- 60 pi.			1 fois	10,21 \$	4,58 \$	-----
Fourragère tractée				256,24 \$	136,19 \$	-----
Transport- 2 chargements l'heure: 3 wagons				193,90 \$	98,44 \$	-----
Souffleur				101,31 \$	50,27 \$	-----
Total opérations culturales				899,87 \$	461,64 \$	-----
3- ENTREPOSAGE-MARKETING						
Silo-tour 526 tonnes	36	4,03 \$	1	516,60 \$	145,08 \$	-----
4- AUTRES FRAIS						
Assur-récolte collec. 85 %	14,8	110,00 \$	1,3%	18,02 \$	18,02 \$	-----
Main-d'œuvre salarié (h)		5	15,00 \$		75,00 \$	-----
Location de terre (ha)				150,00 \$	- \$	-----
Entretien terre & taxes foncières			<u>mois</u>	33,50 \$	46,25 \$	-----
Intérêts ouverture crédit	1 484 \$	5,0%	9	55,66 \$	55,66 \$	-----
Total				257,17 \$	194,92 \$	-----
TOTAL DES DÉBOURS (B)				2 411,84 \$	1 539,84 \$	-----
C- MARGE PRODUITS SUR DÉBOURS (A-B)				(505,08) \$	366,92 \$	-----
D- DÉBOURS LA TONNE	Moyenne:	54,88 \$	34	67,00 \$	42,77 \$	-----

BUDGET MAÏS SUCRÉ DE CONSERVERIE 2012 L'HECTARE

Réalisé par Guy Beauregard, agronome, M.Sc., consultant en agroéconomie

2012-06-16

<u>ITEM</u>	<u>QTÉ</u>	<u>PRIX</u>	<u>UNITÉ</u>	<u>COÛTS</u>	<u>DÉBOURS</u>	<u>LE VÔTRE</u>
A-PRODUITS (1)				<u>TOTAUX</u>		
Maïs sucré (tc)	18,41	110,00 \$	1	2 024,98 \$	2 024,98 \$	-----
Prime à la production (ha)						-----
Agri-invest. & Agri-Québec	1 846 \$	9,0%		<u>166,10 \$</u>	<u>166,10 \$</u>	-----
Total (A)				2 191,09 \$	2 191,09 \$	-----
B-DÉBOURS						
1- Approvisionnements:						
Semence (grains)	54 362	3,30 \$	1000	179,39 \$	179,39 \$	-----
Fertilisation (134-67-67)						-----
12-24-24 (kg)	280	831 \$	1000	232,74 \$	232,74 \$	-----
46-0-0 (kg)	218	745 \$	1000	162,41 \$	162,41 \$	-----
Pierre à chaux calcique (t)	0,5	38 \$	1	19,00 \$	19,00 \$	-----
<u>Herbicides en prélevée:</u>						
PRIMEXTRA II MAGNUM (l)	3,0	16,66 \$	1	49,40 \$	49,40 \$	-----
CALLISTO 480 SC (l)	0,3	363,47 \$	2,4	44,91 \$	44,91 \$	-----
<u>Insecticides:</u>						
MATADOR/RIPCORDER (applications)	3	aux frais de l'acheteur à 100 %		-	\$	-----
Total approvisionnements				687,85 \$	687,85 \$	-----
2- OPÉRATIONS CULTURALES (2)						
				<u>À FORFAIT</u>	<u>Coûts variables</u>	
Charrue réversible (loam)				119,98 \$	63,23 \$	-----
Cultivateur (1 ^{er} passage) (loam)				21,27 \$	10,59 \$	-----
Cultivateur (2 ^{ième} passage) (loam)				17,53 \$	8,38 \$	-----
Épandage de l'urée (tracteur seul) à la volée			1 fois	8,08 \$	3,56 \$	-----
Semoir à maïs 8 rangs avec engrais minéraux				42,32 \$	19,51 \$	-----
Pulvérisateur 60 pi. pour herbicides			1 fois	10,21 \$	4,58 \$	-----
Pulvérisation aérienne des insecticides			3 fois	-	-	-----
Total opérations culturales				219,39 \$	109,85 \$	-----
3- ENTREPOSAGE-MARKETING						
Plan conjoint - administration	1,8%	du revenu brut brut		36,45 \$	36,45 \$	-----
Promotion	0,7%	du revenu brut		14,17 \$	14,17 \$	-----
Total				50,62 \$	50,62 \$	-----
4- AUTRES FRAIS						
Assurance-récolte 80 %	12340	108 \$	6,7257%	71,71 \$	71,71 \$	-----
Agri-invest. & Agri-Québec	1 846 \$	4,5%		83,05 \$	83,05 \$	-----
Main-d'œuvre salarié (h)		1	15,00 \$		15,00 \$	-----
Location de terre (ha)				240,00 \$	-	-----
Entretien terre & taxes foncières			<u>mois</u>	50,00 \$	74,00 \$	-----
Intérêts ouverture crédit	1 092 \$	5,0%	3	13,65 \$	13,65 \$	-----
Total		Paiement effectué le ou avant le 26 octobre.		458,41 \$	257,41 \$	-----
TOTAL DES DÉBOURS (B)				1 416,28 \$	1 105,74 \$	-----
C- MARGE PRODUITS SUR DÉBOURS (A-B)			21	774,81 \$	1 085,35 \$	-----

(1) Prix négocié 2012 par la Fédération québécoise des producteurs de légumes de transformation.

(2) Les coûts moyens des opérations culturales sont réalisés à partir du feuillet "Machinerie, coûts d'utilisation et taux à forfait suggérés", Agdex 740/825, CRAAQ, avril 2011. Le carburant diesel est de 1,00 \$ le litre.

BUDGET MAÏS-GRAIN 2012 L'HECTARE

RÉGIE CONVENTIONNELLE

Réalisé par Guy Beauregard, agronome, consultant en agroéconomie

2014-12-06

<u>ITEM</u>	<u>QTÉ</u>	<u>PRIX</u>	<u>UNITÉ</u>	<u>COÛTS</u>	<u>DÉBOURS</u>	<u>LE VÔTRE</u>
				<u>TOTAUX</u>		
A-PRODUITS						
Grain 86 % m.s. FAB ferme (kg) *	9 060	269,94 \$	1000	2 445,66 \$	2 445,66 \$	-----
Compen. finale ASRA 2012	9 060	-	1000	-	-	-----
Agri-invest. et Agri-Québec	2 209 \$	4,5%		99,39 \$	99,39 \$	-----
Total (A) Revenu stabilisé final 2012 (t) (1)		136,10 \$		2 545,05 \$	2 545,05 \$	-----
B-DÉBOURS						
1- Approvisionnements: (2)						
Semence RR (grains)	80000	237 \$	80000	237,00 \$	237,00 \$	-----
Fertilisation (160-50-75)						
0-0-60 (kg)	125	795 \$	1000	99,38 \$	99,38 \$	-----
22-22-0 nitrate (kg)	225	696 \$	1000	156,51 \$	156,51 \$	-----
32-0-0 (gal)	68,5	2,30 \$	1	157,55 \$	157,55 \$	-----
Pierre à chaux calcique (t)	0,5	38 \$	1	19,00 \$	19,00 \$	-----
Herbicide:						
Glyphosate (l) 2 applications	3,34	6,65 \$	1	22,21 \$	22,21 \$	-----
Total approvisionnement				691,65 \$	691,65 \$	-----
2- OPÉRATIONS CULTURALES						
				<u>À FORFAIT</u>	<u>Coûts variables</u>	
Charrue réversible (loam)				119,98 \$	63,23 \$	-----
Cultivateur (1 er passage)				21,27 \$	10,59 \$	-----
Cultivateur (2 ième passage)				17,53 \$	8,38 \$	-----
Épandage engrais minéraux (tracteur seul)			1 fois	5,62 \$	2,69 \$	-----
Semoir à maïs 8 rangs				42,32 \$	19,51 \$	-----
Application azote 32 (tracteur seul)			1 fois	26,31 \$	11,69 \$	-----
Pulvérisateur largeur: 60 pi.			2 fois	20,42 \$	9,16 \$	-----
Batteuse 8 rangs déchiqueteur				95,07 \$	38,30 \$	-----
Transport au champ (2 chargements/heure)				26,55 \$	14,23 \$	-----
Transport champ-silo pour champ éloigné		8,00 \$	la tonne	72,48 \$	14,23 \$	-----
Total opérations culturales				447,55 \$	192,01 \$	-----
3- ENTREPOSAGE-MARKETING						
Séchage (25 à 14 %)	9060	16,52 \$	1000	285,39 \$	149,67 \$	-----
Silo à grains 518 (t)	9060	1,13 \$	1000	135,90 \$	10,24 \$	-----
Transport pt vente-60 km	9060	14,00 \$	1000	-	-	-----
Plan conjoint	9060	1,20 \$	1000	10,87 \$	10,87 \$	-----
Total				432,16 \$	170,78 \$	-----
4- AUTRES FRAIS						
Assur-récolte 85 %	9060	243 \$	3,52%	65,87 \$	65,87 \$	-----
Contribution finale ASRA 2012				18,42 \$	18,42 \$	-----
Main-d'œuvre salarié (h)		5	15,00 \$		75,00 \$	-----
Location de terre (ha)				240,00 \$	-	-----
Entretien terre & taxes foncières			<u>mois</u>	50,00 \$	74,00 \$	-----
Intérêts ouverture crédit	1 288 \$	5,0%	9	48,29 \$	48,29 \$	-----
Total				422,58 \$	281,58 \$	-----
TOTAL DES DÉBOURS (B)				1 993,94 \$	1 336,02 \$	-----
C- MARGE PRODUITS SUR DÉBOURS (A-B)			15	551,10 \$	1 209 \$	-----
D- Prix de revient moyen la tonne		183,77 \$		220,08 \$	147,46 \$	-----

BUDGET MAÏS-GRAIN 2012 L'HECTARE

RÉGIE CONVENTIONNELLE

2014-12-06

Réalisé par Guy Beauregard, agronome, consultant en agroéconomie

<u>ITEM</u>	<u>QTÉ</u>	<u>PRIX</u>	<u>UNITÉ</u>	<u>COÛTS</u>	<u>DÉBOURS</u>	<u>LE VÔTRE</u>
A-PRODUITS				<u>TOTAUX</u>		
Grain 86 % m.s. FAB ferme (kg) *	10 000	269,94 \$	1000	2 699,40 \$	2 699,40 \$	-----
Compen. ASRA finale 2012	9 060	-	1000	-	-	-----
Agri-invest. et Agri-Québec	2 462 \$	4,5%		110,81 \$	110,81 \$	-----
Total (A) Revenu stabilisé final 2012 (t) (1)		136,10 \$		2 810,21 \$	2 810,21 \$	-----
B-DÉBOURS						
1- Approvisionnements: (2)						
Semence RR (grains)	80000	237 \$	80000	237,00 \$	237,00 \$	-----
Fertilisation (170-50-75)						
0-0-60 (kg)	125	795 \$	1000	99,38 \$	99,38 \$	-----
22-22-0 nitrate (kg)	225	696 \$	1000	156,60 \$	156,60 \$	-----
32-0-0 (gal)	74	2,30 \$	1	170,20 \$	170,20 \$	-----
Pierre à chaux calcique (t)	0,5	38 \$	1	19,00 \$	19,00 \$	-----
Herbicide:						
Glyphosate (l) 2 applications	3,34	6,65 \$	1	22,21 \$	22,21 \$	-----
Total approvisionnement				704,39 \$	704,39 \$	-----
2- OPÉRATIONS CULTURALES				<u>À FORFAIT</u>	<u>Coûts variables</u>	
Charrue réversible (loam)				119,98 \$	63,23 \$	-----
Cultivateur (1 er passage)				21,27 \$	10,59 \$	-----
Cultivateur (2 ième passage)				17,53 \$	8,38 \$	-----
Épandage engrais minéraux (tracteur seul)			1 fois	5,62 \$	2,69 \$	-----
Semoir à maïs 8 rangs				42,32 \$	19,51 \$	-----
Application azote 32 (tracteur seul)			1 fois	26,31 \$	11,69 \$	-----
Pulvérisateur largeur: 60 pi.			2 fois	20,42 \$	9,16 \$	-----
Batteuse 8 rangs déchiqueteur				95,07 \$	38,30 \$	-----
Transport au champ (2 chargements/heure)				26,55 \$	14,23 \$	-----
Transport champ-silo pour champ éloigné		8,00 \$	la tonne	80,00 \$	14,23 \$	-----
Total opérations culturales				455,07 \$	192,01 \$	-----
3- ENTREPOSAGE-MARKETING						
Séchage (25 à 14 %)	10000	16,52 \$	1000	315,00 \$	165,20 \$	-----
Silo à grains 518 (t)	10000	1,13 \$	1000	150,00 \$	11,30 \$	-----
Transport pt vente-60 km	10000	15,00 \$	1000	-	-	-----
Plan conjoint	10000	1,20 \$	1000	12,00 \$	12,00 \$	-----
Total				477,00 \$	188,50 \$	-----
4- AUTRES FRAIS						
Assur-récolte 85 %	10000	243 \$	3,52%	72,71 \$	72,71 \$	-----
Contribution ASRA finale 2012				18,42 \$	18,42 \$	-----
Main-d'œuvre salarié (h)		5	15,00 \$		75,00 \$	-----
Location de terre (ha)				240,00 \$	-	-----
Entretien terre & taxes foncières			<u>mois</u>	50,00 \$	74,00 \$	-----
Intérêts ouverture crédit	1 325 \$	5,0%	9	49,69 \$	49,69 \$	-----
Total				430,81 \$	289,81 \$	-----
TOTAL DES DÉBOURS (B)				2 067,27 \$	1 374,70 \$	-----
C- MARGE PRODUITS SUR DÉBOURS (A-B)		16 A		742,94 \$	1 435,50 \$	-----

BUDGET MAÏS-GRAIN 2012 L'HECTARE FERTILISÉ AU LISIER

Réalisé par Guy Beaugard, agronome, consultant en agroéconomie

2014-12-06

<u>ITEM</u>	<u>QTÉ</u>	<u>PRIX</u>	<u>UNITÉ</u>	<u>COÛTS</u>	<u>DÉBOURS</u>	<u>LE VÔTRE</u>
A-PRODUITS				TOTAUX		
Grain 86 % m.s.FAB ferme (kg) *	9 060	269,94 \$	1000	2 445,66 \$	2 445,66 \$	-----
Compen. ASRA finale 2012	9 060	-	1000	-	-	-----
Agri-invest. et Agri-Québec	2 209 \$	4,5%		99,39 \$	99,39 \$	-----
Total (A) Revenu stabiliséfinal 2012 (t) (1)		136,10 \$		2 545,05 \$	2 545,05 \$	-----
B-DÉBOURS						
	* FAB ferme					
1- Approvisionnements: (2)						
Semence RR (grains)	80000	237 \$	80000	237,00 \$	237,00 \$	-----
Fertilisation (160-50-75)						
Lisier ferme (m³)	50		(Apporte 71-60-80)			
11-52-0 (kg)	50	915 \$	1000	45,75 \$	45,75 \$	-----
32-0-0 (gal)	51	2,30 \$	1	117,30 \$	117,30 \$	-----
Pierre à chaux calcique (t)	0,5	38 \$	1	19,00 \$	19,00 \$	-----
Herbicide:						
Glyphosate 2 applications (l) *	3,34	6,65 \$	1	22,21 \$	22,21 \$	-----
Total approvisionnements				441,26 \$	441,26 \$	-----
2- OPÉRATIONS CULTURALES				À FORFAIT	Coûts variables	
Charrue réversible (loam)				119,98 \$	63,23 \$	-----
Brassage & chargement (m³)	50	0,49 \$		39,50 \$	24,50 \$	-----
Épandage (m³)	50	1,47 \$		146,00 \$	73,50 \$	-----
Cultivateur (1 er passage)				21,27 \$	10,59 \$	-----
Cultivateur (2 ième passage)				17,53 \$	8,38 \$	-----
Épandage engrais minéraux (tracteur seul)			1 fois	5,62 \$	2,69 \$	-----
Semoir à maïs 8 rangs				42,32 \$	19,51 \$	-----
Application azote 32 (tracteur seul)			1 fois	26,31 \$	11,69 \$	-----
Pulvérisateur largeur: 60 pi.			2 fois	20,42 \$	9,16 \$	-----
Batteuse 8 rangs déchiqueteur				95,07 \$	38,30 \$	-----
Transport au champ (2 chargements/heure)				26,55 \$	14,23 \$	-----
Transport champ-silo pour champ éloigné		8,00 \$	la tonne	72,48 \$	14,23 \$	-----
Total opérations culturales				633,05 \$	290,01 \$	-----
3- ENTREPOSAGE-MARKETING						
Séchage (25 à 14 %)	9060	16,52 \$	1000	298,80 \$	149,67 \$	-----
Silo à grains 518 (t)	9060	1,13 \$	1000	149,49 \$	10,24 \$	-----
Transport pt vente-60 km	9060	14,00 \$	1000	-	-	-----
Plan conjoint	9060	1,20 \$	1000	10,87 \$	10,87 \$	-----
Total				459,16 \$	170,78 \$	-----
4- AUTRES FRAIS						
Assur-récolte 85 %	9060	243 \$	3,52%	65,87 \$	65,87 \$	-----
Contribution ASRA finale 2012				18,42 \$	18,42 \$	-----
Main-d'œuvre salarié (h)		5	15,00 \$		75,00 \$	-----
Location de terre (ha)				240,00 \$	-	-----
Entretien terre & taxes foncières			<u>mois</u>	50,00 \$	74,00 \$	-----
Intérêts ouverture crédit	1 135 \$	5,0%	9	40,00 \$	40,00 \$	-----
Total				414,29 \$	273,29 \$	-----
TOTAL DES DÉBOURS (B)				1 947,76 \$	1 175,34 \$	-----
C- MARGE PRODUITS SUR DÉBOURS (A-B)		17		597,28 \$	1 369,71 \$	-----

BUDGET MAÏS-GRAIN HUMIDE 2012 L'HECTARE

RÉGIE CONVENTIONNELLE

2014-12-06

Réalisé par Guy Beauregard, agronome, consultant en agroéconomie

ITEM	QTÉ	PRIX	UNITÉ	COÛTS	DÉBOURS	LE VÔTRE
A-PRODUITS				<u>TOTAUX</u>		
Grain 72 % m.s. vente récolte (kg)	10 511	209,47 \$	1000	2 201,83 \$	2 201,83 \$	-----
Compen. ASRA finale 2012	9 060	-	1000	-	-	-----
Agri-invest. et Agri-Québec	1 965 \$	4,5%		88,42 \$	88,42 \$	-----
Total (A) Revenu stabilisé final 2012 (t) (1)		136,10 \$		2 290,24 \$	2 290,24 \$	-----
B-DÉBOURS						
1- Approvisionnements: (2)						
Semence RR (grains)	80000	237 \$	80000	237,00 \$	237,00 \$	-----
Fertilisation (160-50-75)						
0-0-60 (kg)	125	795 \$	1000	99,38 \$	99,38 \$	-----
22-22-0 nitrate (kg)	225	696 \$	1000	156,51 \$	156,51 \$	-----
32-0-0 (gal)	68,5	2,30 \$	1	157,55 \$	157,55 \$	-----
Pierre à chaux calcique (t)	0,5	38 \$	1	19,00 \$	19,00 \$	-----
Herbicide:						
Glyphosate 2 applications (l) *	3,34	6,65 \$	1	22,21 \$	22,21 \$	-----
Total approvisionnement				691,65 \$	691,65 \$	-----
2- OPÉRATIONS CULTURALES				<u>À FORFAIT</u>	<u>Coûts variables</u>	
Charrue réversible (loam)				119,98 \$	63,23 \$	-----
Cultivateur (1 er passage)				21,27 \$	10,59 \$	-----
Cultivateur (2 ième passage)				17,53 \$	8,38 \$	-----
Épandage engrais minéraux (tracteur seul)			1 fois	5,62 \$	2,69 \$	-----
Semoir à maïs 8 rangs				42,32 \$	19,51 \$	-----
Application azote 32 (tracteur seul)			1 fois	26,31 \$	11,69 \$	-----
Pulvérisateur largeur: 60 pi.			2 fois	20,42 \$	9,16 \$	-----
Batteuse 8 rangs déchiqueteur				95,07 \$	38,30 \$	-----
Transport au champ (2 chargements/heure)				26,55 \$	14,23 \$	-----
Transport champ-silo pour champ éloigné		8,00 \$	la tonne	70,40 \$	14,23 \$	-----
Total opérations culturales				445,47 \$	192,01 \$	-----
3- ENTREPOSAGE-MARKETING						
Transport pt vente- 160 km	10 511	16,00 \$	1000	168,18 \$	168,18 \$	-----
Plan conjoint	10 511	1,20 \$	1000	12,61 \$	12,61 \$	-----
Total				180,79 \$	180,79 \$	-----
4- AUTRES FRAIS						
Assur-récolte 85 %	8 800	243 \$	3,52%	63,98 \$	63,98 \$	-----
Contribution ASRA finale 2012				18,42 \$	18,42 \$	-----
Main-d'œuvre salarié (h)		5	15 \$		75,00 \$	-----
Location de terre (ha)				240,00 \$	-	-----
Entretien terre & taxes foncières			<u>mois</u>	50,00 \$	74,00 \$	-----
Intérêts ouverture crédit	1 296 \$	5,0%	9	48,59 \$	48,59 \$	-----
Total				421,00 \$	280,00 \$	-----
TOTAL DES DÉBOURS (B)				1 738,91 \$	1 344,45 \$	-----
C- MARGE PRODUITS SUR DÉBOURS (A-B)		18		551,33 \$	945,79 \$	-----

BUDGET MAÏS-GRAIN HUMIDE 2012 L'HECTARE PRODUIT ET CONSOMMÉ À LA FERME

Réalisé par Guy Beauregard, agronome, consultant en agroéconomie

2014-12-06

<u>ITEM</u>	<u>QTÉ</u>	<u>PRIX</u>	<u>UNITÉ</u>	<u>COÛTS</u>	<u>DÉBOURS</u>	<u>LE VÔTRE</u>
A-PRODUITS				<u>TOTAUX</u>		
Grain 72 % m.s. vente récolte (kg)	10 511	209,47 \$	1000	2 201,83 \$	2 201,83 \$	-----
Compen. ASRA finale 2012	9 060	- \$	1000	- \$	- \$	-----
Agri-invest. et Agri-Québec	1 965 \$	4,5%		88,42 \$	88,42 \$	-----
Total (A) Revenu stabilisé finale 2012 (t) (1)		136,10 \$		2 290,24 \$	2 290,24 \$	-----
B-DÉBOURS						
1- Approvisionnements: (2)						
Semence RR (grains)	80000	237 \$	80000	237,00 \$	237,00 \$	-----
Fertilisation (160-50-75)						
0-0-60 (kg)	125	795 \$	1000	99,38 \$	99,38 \$	-----
22-22-0 nitrate (kg)	225	696 \$	1000	156,51 \$	156,51 \$	-----
32-0-0 (gal)	68,5	2,30 \$	1	157,55 \$	157,55 \$	-----
Pierre à chaux calcique (t)	0,5	38 \$	1	19,00 \$	19,00 \$	-----
Herbicide:						
Glyphosate 2 applications (l)	3,34	6,65 \$	1	22,21 \$	22,21 \$	-----
Total approvisionnements				691,65 \$	691,65 \$	-----
2- OPÉRATIONS CULTURALES				<u>À FORFAIT</u>	<u>Coûts variables</u>	
Charrue réversible (loam)				119,98 \$	63,23 \$	-----
Cultivateur (1 er passage)				21,27 \$	10,59 \$	-----
Cultivateur (2 ième passage)				17,53 \$	8,38 \$	-----
Épandage engrais minéraux (tracteur seul)			1 fois	5,62 \$	2,69 \$	-----
Semoir à maïs 8 rangs				42,32 \$	19,51 \$	-----
Application azote 32 (tracteur seul)			1 fois	26,31 \$	11,69 \$	-----
Pulvérisateur largeur: 60 pi.			2 fois	20,42 \$	9,16 \$	-----
Batteuse 8 rangs déchetueur				95,07 \$	38,30 \$	-----
Transport au champ (2 chargements/heure)				26,55 \$	14,23 \$	-----
Souffleur				101,31 \$	50,27 \$	-----
Total opérations culturales				476,38 \$	228,05 \$	-----
3- ENTREPOSAGE-MARKETING						
Silo béton monolithique-149 t	10 511	6,29 \$	1000	236,92 \$	66,12 \$	-----
4- AUTRES FRAIS						
Assur-récolte 85 %	8 800	243 \$	3,52%	63,98 \$	63,98 \$	-----
Contribution ASRA finale 2012				18,42 \$	18,42 \$	-----
Main-d'œuvre salarié (h)		5	15,00 \$		75,00 \$	-----
Location de terre (ha)				240,00 \$	- \$	-----
Entretien terre & taxes foncières			<u>mois</u>	50,00 \$	74,00 \$	-----
Intérêts ouverture crédit	1 217 \$	5,0%	9	45,65 \$	45,65 \$	-----
Total				418,05 \$	277,05 \$	-----
TOTAL DES DÉBOURS (B)				1 823,00 \$	1 262,86 \$	-----
C- MARGE PRODUITS SUR DÉBOURS (A-B)				467,24 \$	1 027,38 \$	-----
D- COÛT MOYEN	146,79 \$		19	173,43 \$	120,14 \$	-----

BUDGET MAÏS-GRAIN 2012 L'HECTARE

RÉGIE SEMIS DIRECT

2014-12-06

Réalisé par Guy Beaugregard, agronome, consultant en agroéconomie

ITEM	QTÉ	PRIX	UNITÉ	COÛTS	DÉBOURS	LE VÔTRE
A-PRODUITS				<u>TOTAUX</u>		
Grain 86 % m.s. FAB ferme	10 000	269,94 \$	1000	2 699,40 \$	2 699,40 \$	-----
Compen. ASRA finale 2012	9 060	- \$	1000	- \$	- \$	-----
Agri-invest. et Agri-Québec	2 462 \$	4,5%		110,81 \$	110,81 \$	-----
Total (A) Revenu stabilisé final 2012 (t) (1)		136,10 \$		2 810,21 \$	2 810,21 \$	-----
B-DÉBOURS						
1- Approvisionnements: (2)						
Semence RR (grains)	80000	237 \$	80000	237,00 \$	237,00 \$	-----
Fertilisation (170-50-75)						
0-0-60 (kg)	125	795 \$	1000	99,38 \$	99,38 \$	-----
22-22-0 nitrate (kg)	225	696 \$	1000	156,51 \$	156,51 \$	-----
32-0-0 (gal)	74	2,30 \$	1	170,20 \$	170,20 \$	-----
Pierre à chaux calcique (t)	0,5	38 \$	1	19,00 \$	19,00 \$	-----
Herbicide:						
Glyphosate (l) 2 applications	3,34	6,65 \$	1	22,21 \$	22,21 \$	-----
Total approvisionnement				704,30 \$	704,30 \$	-----
2- OPÉRATIONS CULTURALES				<u>À FORFAIT</u>	<u>Coûts variables</u>	
Épandage engrais minéraux (tracteur seul)			1 fois	5,62 \$	2,69 \$	-----
Semoir à maïs SEMIS DIRECT 8 rangs				62,06 \$	29,75 \$	-----
Application azote 32 (tracteur seul)			1 fois	26,31 \$	11,69 \$	-----
Pulvérisateur largeur: 60 pi.			2 fois	20,42 \$	9,16 \$	-----
Batteuse 8 rangs déchiqueteur				95,07 \$	38,30 \$	-----
Transport au champ (2 chargements/heure)				26,55 \$	14,23 \$	-----
Transport champ-silo pour champ éloigné		8,00 \$	la tonne	80,00 \$	14,23 \$	-----
Total opérations culturales				316,03 \$	120,05 \$	-----
3- ENTREPOSAGE-MARKETING						
Séchage (25 à 14 %)	10000	16,52 \$	1000	315,00 \$	165,20 \$	-----
Silo à grains 518 (t)	10000	1,13 \$	1000	150,00 \$	11,30 \$	-----
Transport pt vente-60 km	10000	15,00 \$	1000	- \$	- \$	-----
Plan conjoint	10000	1,20 \$	1000	12,00 \$	12,00 \$	-----
Total				477,00 \$	188,50 \$	-----
4- AUTRES FRAIS						
Assur-récolte 85 %	10000	243 \$	3,52%	72,71 \$	72,71 \$	-----
Contribution ASRA finale 2012				18,42 \$	18,42 \$	-----
Main-d'œuvre salarié (h)		5	15,00 \$		75,00 \$	-----
Location de terre (ha)				240,00 \$	- \$	-----
Entretien terre & taxes foncières			<u>mois</u>	50,00 \$	74,00 \$	-----
Intérêts ouverture crédit	1 253 \$	5,0%	9	46,99 \$	46,99 \$	-----
Total				428,11 \$	287,11 \$	-----
TOTAL DES DÉBOURS (B)				1 925,44 \$	1 299,96 \$	-----
C- MARGE PRODUITS SUR DÉBOURS (A-B)	16 B			884,77 \$	1 510,25 \$	-----

BUDGET ORGE D'ALIMENTATION ANIMALE 2012 L'HECTARE

Réalisé par Guy Beaugregard, agronome, consultant en agroéconomie

2014-12-06

<u>ITEM</u>	<u>QTÉ</u>	<u>PRIX</u>	<u>UNITÉ</u>	<u>COÛTS</u>	<u>DÉBOURS</u>	<u>LE VÔTRE</u>
A-PRODUITS				<u>TOTAUX</u>		
Grain 88 % m.s. (kg)	3500	256,54 \$	1000	897,89 \$	897,89 \$	-----
Compen. ASRA finale 2012	2890	-	\$ 1000	-	-	-----
Paille non pressée (balles)	100	2,00 \$	la balle	200,00 \$	200,00 \$	-----
Agri-invest. et Agri-Québec	946,19 \$	4,5%		42,58 \$	42,58 \$	-----
Total (A) Revenu stabilisé ASRAfinal (t) (1)		242,91 \$		1 140,47 \$	1 140,47 \$	-----
B-DÉBOURS						
1- Approvisionnements:						
Semence c-t (kg)	185	20,50 \$	25	151,70 \$	151,70 \$	-----
Fertilisation (70-40-50)						
15-20-25 (kg)	200	833 \$	1000	166,67 \$	166,67 \$	-----
Post-levée: 34-0-0 (kg)	115	637 \$	1000	73,26 \$	73,26 \$	-----
Pierre à chaux calcique (t)	0,3	38 \$	1	11,40 \$	11,40 \$	-----
Pest.: MCPA AMINE 500 (l)	1,1	105 \$	10	11,53 \$	11,53 \$	-----
Total approvisionnements				414,56 \$	414,56 \$	-----
2- OPÉRATIONS CULTURALES (2)						
				<u>À FORFAIT</u>	<u>Coûts variables</u>	
Charrue semi-portée (loam)				95,31 \$	50,80 \$	-----
Cultivateur (1 er passage)				21,27 \$	10,59 \$	-----
Cultivateur (2 ième passage)				17,53 \$	8,38 \$	-----
Épandage engrais minéraux (tracteur seul) fois			2	11,24 \$	5,38 \$	-----
Semoir céréales				44,21 \$	19,92 \$	-----
Pulvérisateur remorqué- 45 pi.				9,39 \$	4,07 \$	-----
Batteuse céréales à paille				77,06 \$	33,01 \$	-----
Transport au champ (2 chargements/heure)				9,50 \$	4,95 \$	-----
Transport champ-silo pour champ éloigné		8,00 \$	la tonne	28,00 \$	4,95 \$	-----
Total opérations culturales				313,51 \$	142,05 \$	-----
3- ENTREPOSAGE-MARKETING						
Séchage air ambiant (t)	3500	0,70 \$	1000	2,45 \$	2,45 \$	-----
Entreposage-silo 229 (t)	3500	1,76 \$	1000	30,35 \$	6,16 \$	-----
Transport pt vente 60 km	3500	14,00 \$	1000	49,00 \$	49,00 \$	-----
Plan conjoint (t)	3500	1,30 \$	1000	4,55 \$	4,55 \$	-----
Total				86,35 \$	62,16 \$	-----
4- AUTRES FRAIS						
Assur-récolte 85 %	3500	242 \$	7,167%	51,60 \$	51,60 \$	-----
Contribution ASRA finale 2012				54,31 \$	54,31 \$	-----
Main-d'œuvre salarié	5	heures	15,00 \$		75,00 \$	-----
Location de terre (ha)				150,00 \$	-	-----
Entretien terre & taxes foncières			<u>mois</u>	31,25 \$	46,25 \$	-----
Intérêts ouverture crédit	845,93 \$	5,0%	9	31,72 \$	31,72 \$	-----
Total				318,88 \$	258,88 \$	-----
TOTAL DES DÉBOURS (B)				1 133,30 \$	877,65 \$	-----
C- MARGE PRODUITS SUR DÉBOURS (A-B)				7,17 \$	262,82 \$	-----
D- DÉBOURS LA TONNE			22		250,76 \$	

BUDGET ORGE PLANTE-ABRI 2012 L'HECTARE

Réalisé par Guy Beaugerard, agronome, consultant en agroéconomie

2014-12-06

<u>ITEM</u>	<u>QTÉ</u>	<u>PRIX</u>	<u>UNITÉ</u>	<u>COÛTS</u>	<u>DÉBOURS</u>	<u>LE VÔTRE</u>
A-PRODUITS				<u>TOTAUX</u>		
Grain 88 % m.s. (kg)	2600	256,54 \$	1000	667,00 \$	667,00 \$	-----
Compen. ASRA finale 2012	2890	-	\$ 1000	-	-	-----
Paille non pressée (balles)	100	2,00 \$	la balle	200,00 \$	200,00 \$	-----
Agri-invest & Agri-Québec	773	\$ 4,5%		34,77 \$	34,77 \$	-----
Total (A) Revenu stabilisé final 2012 (t) (1)		242,91 \$		901,78 \$	901,78 \$	-----
B-DÉBOURS						
1- Approvisionnements:						
Semence c-t (kg)	115	20,50 \$	25	94,30 \$	94,30 \$	-----
Fertilisation (30-35-45) Partie imputée à la céréale						
16-19-24 (kg)	187	828 \$	1000	154,90 \$	154,90 \$	-----
Pierre à chaux calcique (t)	0,1	38 \$	1	3,80 \$	3,80 \$	-----
Pest.: Partie imputée à la céréale						
1,25 l/ha EMBUTOX 625 + 0,07 L/ha MCPA amine 500 (l)				8,12 \$	8,12 \$	-----
Total approvisionnements				261,12 \$	261,12 \$	-----
2- OPÉRATIONS CULTURALES (2)				<u>À FORFAIT</u>	<u>Coûts variables</u>	
Charrue semi-portée (loam)		1/5		19,06 \$	10,16 \$	-----
Cultivateur (1 er passage)		1/5		4,25 \$	2,12 \$	-----
Cultivateur (2 ième passage)		1/5		3,51 \$	1,68 \$	-----
Épandage engrais minéraux (tracteur seul) fois		1	fois	5,62 \$	2,69 \$	-----
Semoir céréales		1/5		8,84 \$	3,98 \$	-----
Pulvérisateur remorqué-45 pi.		1/5		1,88 \$	0,81 \$	-----
Batteuse				77,06 \$	33,01 \$	-----
Transport au champ (2 chargements/heure)				9,50 \$	4,95 \$	-----
Transport champ-silo pour champ éloigné		8,00 \$	la tonne	20,80 \$	4,95 \$	-----
Total opérations culturales				150,52 \$	64,35 \$	-----
3- ENTREPOSAGE-MARKETING						
Séchage air ambiant (t)	2600	0,70 \$	1000	1,82 \$	1,82 \$	-----
Entreposage-silo 229 (t)	2600	1,76 \$	1000	22,54 \$	4,58 \$	-----
Transport pt vente 60 km	2600	14,00 \$	1000	36,40 \$	36,40 \$	-----
Plan conjoint (t)	2600	1,30 \$	1000	3,38 \$	3,38 \$	-----
Total				64,14 \$	46,18 \$	-----
4- AUTRES FRAIS						
Assur-récolte 85 %	2600	242 \$	7,167%	38,33 \$	38,33 \$	-----
Contribution ASRA finale 2012				54,31 \$	54,31 \$	-----
Main-d'œuvre salarié	5	heures	15,00 \$		75,00 \$	-----
Location de terre (ha)				150,00 \$	-	-----
Entretien terre & taxes foncières			<u>mois</u>	31,25 \$	46,25 \$	-----
Intérêts ouverture crédit	586	\$ 5,0%	9	21,96 \$	21,96 \$	-----
Total				295,85 \$	235,85 \$	-----
TOTAL DES DÉBOURS (B)				771,63 \$	607,50 \$	-----
C- MARGE PRODUITS SUR DÉBOURS (A-B)				130,14 \$	294,28 \$	-----
D- DÉBOURS LA TONNE				23	233,65 \$	

BUDGET ORGE D'ALIMENTATION ANIMALE 2012 L'HECTARE SEMI-DIRECT

Réalisé par Guy Beauregard, agronome, consultant en agroéconomie

2014-12-06

<u>ITEM</u>	<u>QTÉ</u>	<u>PRIX</u>	<u>UNITÉ</u>	<u>COÛTS</u>	<u>DÉBOURS</u>	<u>LE VÔTRE</u>
A-PRODUITS	95%			<u>TOTAUX</u>		
Grain 88 % m.s. (kg)	3325	256,54 \$	1000	853,00 \$	853,00 \$	-----
Compen. ASRA finale 2012	2890	- \$	1000	- \$	- \$	-----
Paille non pressée (balles)	100	2,00 \$	la balle	200,00 \$	200,00 \$	-----
Agri-invest. et Agri-Québec	894 \$	4,5%		40,22 \$	40,22 \$	-----
Total (A) Revenu stabilisé final 2012 (t) (1)		242,91 \$		1 093,21 \$	1 093,21 \$	-----
B-DÉBOURS						
1- Approvisionnements:						
Semence c-t (kg)	194	20,50 \$	25	159,29 \$	159,29 \$	-----
Fertilisation (70-40-50)						
15-20-25 (kg)	200	833 \$	1000	166,67 \$	166,67 \$	-----
Post-levée: 34-0-0 (kg)	115	637 \$	1000	73,26 \$	73,26 \$	-----
Pierre à chaux calcique (t)	0,3	38 \$	1	11,40 \$	11,40 \$	-----
Pest.: Glyphosate (l)	2,5	6,65 \$	1	16,63 \$	16,63 \$	-----
MCPA amine 500 (l)	1,1	104,84 \$	10	11,53 \$	11,53 \$	-----
Total approvisionnement				438,77 \$	438,77 \$	-----
2- OPÉRATIONS CULTURALES (2)				<u>À FORFAIT</u>	<u>Coûts variables</u>	
Épandage engrais minéraux (tracteur seul) fois			2	11,24 \$	5,38 \$	-----
Semoir céréales SEMIS DIRECT				72,47 \$	35,14 \$	-----
Pulvérisateur remorqué- 45 pi.				9,39 \$	4,07 \$	-----
Batteuse céréales à paille				77,06 \$	33,01 \$	-----
Transport au champ (2 chargements/heure)				9,50 \$	4,95 \$	-----
Transport champ-silo pour champ éloigné		8,00 \$	la tonne	26,60 \$	4,95 \$	-----
Total opérations culturales				206,26 \$	87,50 \$	-----
3- ENTREPOSAGE-MARKETING						
Séchage air ambiant (t)	3325	0,70 \$	1000	2,33 \$	2,33 \$	-----
Entreposage-silo 229 (t)	3325	1,76 \$	1000	- \$	5,85 \$	-----
Transport pt vente 60 km	3325	14,00 \$	1000	46,55 \$	46,55 \$	-----
Plan conjoint (t)	3325	1,30 \$	1000	4,32 \$	4,32 \$	-----
Total				53,20 \$	59,05 \$	-----
4- AUTRES FRAIS						
Assur-récolte 85 %	3325	242 \$	7,167%	49,02 \$	49,02 \$	-----
Contribution ASRA finale 2012				54,31 \$	54,31 \$	-----
Main-d'œuvre salarié	5	heures	15,00 \$		75,00 \$	-----
Location de terre (ha)				150,00 \$	- \$	-----
Entretien terre & taxes foncières			<u>mois</u>	31,25 \$	46,25 \$	-----
Intérêts ouverture crédit	809,90 \$	5,0%	9	30,37 \$	30,37 \$	-----
Total				314,95 \$	254,95 \$	-----
TOTAL DES DÉBOURS (B)				1 013,18 \$	840,27 \$	-----
C- MARGE PRODUITS SUR DÉBOURS (A-B)				80,04 \$	252,94 \$	-----
D- DÉBOURS LA TONNE			24		252,71 \$	

BUDGET ORGE BRASSICOLE 2012 L'HECTARE

RÉGIE CONVENTIONNELLE-LABOUR

2014-12-06

Réalisé par Guy Beauregard, agronome, consultant en agroéconomie

<u>ITEM</u>	<u>QTÉ</u>	<u>PRIX</u>	<u>UNITÉ</u>	<u>COÛTS</u>	<u>DÉBOURS</u>	<u>LE VÔTRE</u>
A-PRODUITS	+Prime \$/t	70,00 \$		<u>TOTAUX</u>		
Grain 86,5 % m.s. (kg)	4000	256,64 \$	1000	1 306,56 \$	1 306,56 \$	-----
Compen. Finale ASRA 2012	2890	- \$	1000	- \$	- \$	-----
Paille non pressée (balles)	100	2,00 \$	la balle	200,00 \$	200,00 \$	-----
Agri-invest. et Agri-Québec	1 347 \$	4,5%		60,61 \$	60,61 \$	-----
Total (A) Prix la tonne (1)		326,64 \$		1 567,17 \$	1 567,17 \$	-----
B-DÉBOURS						
1- Approvisionnements:						
Semence cert.- traitée (kg)	190	21,00 \$	25	159,60 \$	159,60 \$	-----
Fertilisation (40-40-50)						
18-18-22 + 0,45 % B (kg)	227	879 \$	1000	199,61 \$	199,61 \$	-----
Pierre à chaux calcique (t)	0,3	38 \$	1	11,40 \$	11,40 \$	-----
Pest. BUCTRIL M (l)	1	152 \$	8	19,03 \$	19,03 \$	-----
Total approvisionnements				389,64 \$	389,64 \$	-----
2- OPÉRATIONS CULTURALES (2)						
Charrue semi-portée (loam)				95,31 \$	50,80 \$	-----
Cultivateur (1 er passage)				21,27 \$	10,59 \$	-----
Épandage engrais minéraux (tracteur seul)				5,62 \$	2,69 \$	-----
Cultivateur (2 ième passage)				17,53 \$	8,38 \$	-----
Semoir céréales				44,21 \$	19,92 \$	-----
Pulvérisateur remorqué, largeur: 60 pi.				10,21 \$	4,58 \$	-----
Batteuse céréales à paille				77,06 \$	33,01 \$	-----
Transport au champ (2 chargements/heure)				9,50 \$	4,95 \$	-----
Transport champ-silo champ éloigné		8,00 \$	la tonne	32,00 \$	4,95 \$	-----
Total opérations culturales				312,71 \$	139,87 \$	-----
3- ENTREPOSAGE-MARKETING						
Séchage air chaud 18 à 14 %	4000	6,26 \$	1000	62,80 \$	25,03 \$	-----
Entreposage-silo 229 (t)	4000	1,76 \$	1000	27,76 \$	7,04 \$	-----
Transport pt vente Mtl	4000	18,00 \$	1000	72,00 \$	72,00 \$	-----
Plan conjoint	4000	1,30 \$	1000	5,20 \$	5,20 \$	-----
Total				167,76 \$	109,27 \$	-----
4- AUTRES FRAIS						
Assur-récolte 85 %	4000	242 \$	7,167%	58,97 \$	58,97 \$	-----
Contribution finale ASRA 2012				54,31 \$	54,31 \$	-----
Main-d'œuvre salarié (h)		5	15,00 \$		75,00 \$	-----
Location de terre (ha)				150,00 \$	- \$	-----
Entretien terre & taxes foncières			mois	50,00 \$	74,00 \$	-----
Intérêts ouverture crédit	901 \$	5,0%	9	33,79 \$	33,79 \$	-----
Total				347,07 \$	296,07 \$	-----
TOTAL DES DÉBOURS (B)				1 217,18 \$	934,85 \$	-----
C- MARGE PRODUITS SUR DÉBOURS (A-B)				350,00 \$	632,33 \$	-----
D-DÉBOURS LA TONNE			25		233,71 \$	-----

BUDGET PÂTURAGE ROTATION 2012 AVEC AVOINE L' HECTARE

2012-06-26

Réalisé par G. Beauregard, agronome, M.Sc., consultant en agroéconomie

<u>ITEM</u>	<u>QTÉ</u>	<u>PRIX</u>	<u>UNITÉ</u>	<u>COÛTS TOTAUX</u>	<u>DÉBOURS</u>	<u>LE VÔTRE</u>
A- PRODUITS						
Herbe 89% m.s. (t)	5,2	160,00 \$	1	832,00 \$	832,00 \$	-----
Agr-invest & Agri-Québec	803,28 \$	4,5%		36,15 \$	36,15 \$	-----
Total				868,15 \$	868,15 \$	-----
B- DÉBOURS						
<u>1- APPROVISIONNEMENTS:</u>						
semence avoine cert.-traitée	91	20,50 \$	25	74,62 \$	74,62 \$	-----
Mil Hokuo (kg)	7	170,00 \$	25	47,60 \$	47,60 \$	-----
Semence trèfle Ladino (kg)	2	267,00 \$	25	21,36 \$	21,36 \$	-----
Fertilisants :				-	\$	
Etablissement				331,44 \$	331,44 \$	-----
Entretien 1 ère an				205,80 \$	205,80 \$	-----
Entretien 2 ème an				205,80 \$	205,80 \$	-----
Entretien 3 ème an				229,38 \$	229,38 \$	-----
Entretien 4 ème an				229,38 \$	229,38 \$	-----
Pierre à chaux calcique (2,5	38,00 \$	1	95,00 \$	95,00 \$	-----
Pest. TROPOTOX PLUS	3,5	202,78 \$	10	70,97 \$	70,97 \$	-----
Total de la rotation en pâturage			5 ans	1 511,35 \$	1 511,35 \$	-----
Total par année				302,27 \$	302,27 \$	-----
<u>2- OPÉRATIONS CULTURALES</u>						
				À FORFAIT	Coûts variables	
Charrue semi-portée (loam)			1 année sur 5	19,06 \$	10,16 \$	-----
Cultivateur 1 er hersage (loam)			1 année sur 5	4,25 \$	2,12 \$	-----
Cultivateur 2 ième hersage (loam)			1 année sur 5	3,51 \$	1,68 \$	-----
Épandage engrais (tracteur seul)			2 fois	11,24 \$	5,18 \$	-----
Semoir à céréales			1 année sur 5	8,84 \$	3,98 \$	-----
Pulvérisateur remorqué- 45 pi.			1 fois 1 année sur 5	1,88 \$	0,81 \$	-----
Faucheuse à disques			1 fois	31,43 \$	16,22 \$	-----
Épandage des bouses			1 fois	11,39 \$	5,17 \$	-----
Total				91,60 \$	45,32 \$	-----
<u>3- AUTRES FRAIS</u>						
Assur-récolte collec. 85%	5,4	110,00 \$	1,7%	8,65 \$	8,65 \$	-----
Entretien des clôtures				69,20 \$	3,39 \$	-----
Location de la terre				150,00 \$	-	\$
Entretien de la terre + taxes foncières nettes				33,50 \$	46,25 \$	-----
Intérêts marge crédit	405,89 \$	5,0%	9	15,22 \$	15,22 \$	-----
Total			mois	276,58 \$	73,52 \$	-----
TOTAL DÉBOURS				670,45 \$	421,11 \$	-----
C- MARGE SUR DÉBOURS (A - B)				197,70 \$	447,04 \$	-----
D- COÛT MOYEN LA TONNE		104,96 \$		128,93	80,98 \$	-----

BUDGET PÂTURAGE INTENSIF 2012 AVEC AVOINE L' HECTARE

2012-06-26

Réalisé par G. Beaugard, agronome, M.Sc., consultant en agroéconomie

<u>ITEM</u>	<u>QTÉ</u>	<u>PRIX</u>	<u>UNITÉ</u>	<u>COÛTS TOTAUX</u>	<u>DÉBOURS</u>	<u>LE VÔTRE</u>
A- PRODUITS						
Herbe 89% m.s. (t)	6,0	160,00 \$	1	960,00 \$	960,00 \$	-----
Agri-invest & Agri-Québec	931,28 \$	4,5%		41,91 \$	41,91 \$	-----
				1 001,91 \$	1 001,91 \$	-----
B- DÉBOURS						
	99					
<u>1- APPROVISIONNEMENTS:</u>						
semence avoine cert.-traitée	91	20,50 \$	25	74,62 \$	74,62 \$	-----
Mil Hokuo (kg)	7	170,00 \$	25	47,60 \$	47,60 \$	-----
Semence trèfle Ladino (kg)	2	267,00 \$	25	21,36 \$	21,36 \$	-----
Fertilisants :				- \$		-----
Etablissement				331,40 \$	331,40 \$	-----
Entretien 1 ère an				205,80 \$	205,80 \$	-----
Entretien 2 ème an				205,80 \$	205,80 \$	-----
Entretien 3 ème an				229,38 \$	229,38 \$	-----
Entretien 4 ème an				229,38 \$	229,38 \$	-----
Pierre à chaux calcique (2,5	38,00 \$	1	95,00 \$	95,00 \$	-----
Pest. TROPOTOX PLUS	3,5	202,78 \$	10	70,97 \$	70,97 \$	-----
Total de la rotation en pâturage			5 ans	1 511,31 \$	1 511,31 \$	-----
Total par année				302,26 \$	302,26 \$	-----
<u>2- OPÉRATIONS CULTURALES</u>				<u>À FORFAIT</u>	<u>Coûts variables</u>	
Charrue semi-portée (loam)	1 année sur	5		19,06 \$	10,16 \$	-----
Cultivateur 1 er hersage (loam)	1 année sur	5		4,25 \$	2,12 \$	-----
Cultivateur 2 ième hersage (loam)	1 année sur	5		3,51 \$	1,68 \$	-----
Épandage engrais (tracteur seul)		2 fois		11,24 \$	5,18 \$	-----
Semoir à céréales	1 année sur	5		8,84 \$	3,98 \$	-----
Pulvérisateur remorqué- 45 pi.	1 fo	1 année sur	5	1,88 \$	0,81 \$	-----
Faucheuse à disques		1 fois		31,43 \$	16,22 \$	-----
Épandage des bouses		1 fois		11,39 \$	5,17 \$	-----
Total				91,60 \$	45,32 \$	-----
<u>3- AUTRES FRAIS</u>						
Assur-récolte collec. 85%	6,3	110,00 \$	1,54%	9,05 \$	9,05 \$	-----
Entretien des clôtures				76,25 \$	3,74 \$	-----
Location de la terre				150,00 \$	- \$	-----
Entretien de la terre + taxes foncières nettes				33,50 \$	46,25 \$	-----
Intérêts marge crédit	406,62 \$	5,0%	9	15,25 \$	15,25 \$	-----
Total			mois	284,04 \$	74,28 \$	-----
TOTAL DÉBOURS				677,91 \$	421,87 \$	-----
C- MARGE SUR DÉBOURS (A - B)				324,00 \$	580,04 \$	-----
D- COÛT MOYEN LA TONNE		91,65 \$		112,98	70,31 \$	-----

BUDGET POIS VERTS RÉGULIERS 2012 L'HECTARE

Réalisé par Guy Beaugard, agronome, consultant en agroéconomie

2012-06-16

<u>ITEM</u>	<u>QTÉ</u>	<u>PRIX</u>	<u>UNITÉ</u>	<u>COÛTS</u>	<u>DÉBOURS</u>	<u>LE VÔTRE</u>
A-PRODUITS (1)				<u>TOTAUX</u>		
Pois verts réguliers (livres)	10 378	352 \$	2000	1 826,56 \$	1 826,56 \$	-----
Prime à la production pois réguliers (ha)		120 \$/acre		296,52 \$	296,52 \$	-----
Agri-invest. et Agri-Québec	1 654 \$	9,0%		148,88 \$	148,88 \$	-----
Total (A) * Prix pour tendreté moyenne de 120				2 272 \$	2 272 \$	-----
B-DÉBOURS						
1- Approvisionnements:						
Semence cat. régulière (grains)	1420806	0,33 \$	1000	468,87 \$	468,87 \$	-----
Fertilisation (36-72-72)						
12-24-24 (kg)	225	831 \$	1000	187,02 \$	187,02 \$	-----
Pierre à chaux calcique (t)	0,2	38 \$	1	7,60 \$	7,60 \$	-----
Pesticides: PURSUIT (l)	0,312	530 \$	3,3	50,10 \$	50,10 \$	-----
Total approvisionnement				713,59 \$	713,59 \$	-----
2- OPÉRATIONS CULTURALES (2)				<u>À FORFAIT</u>	<u>Coûts variables</u>	
Cultivateur (1 er passage) (loam)				21,27 \$	10,59 \$	-----
Épandage engrais minéraux (tracteur seul)			1 fois	8,08 \$	3,56 \$	-----
Cultivateur (2 ième passage) (loam)				17,53 \$	8,38 \$	-----
Ramasseur des roches				74,97 \$	30,61 \$	-----
Rouleau				14,60 \$	6,00 \$	-----
Semoir céréales				44,21 \$	19,92 \$	-----
Rouleau				14,60 \$	6,00 \$	-----
Pulvérisateur 60 pi. pour herbicide				10,21 \$	4,56 \$	-----
Pulvérisateur 60 pi. pour insecticides et fongicides au besoin → 100 % au frais de l'acheteur						-----
Chargement des résidus: chargeur frontal et fourche à fumier				64,75 \$	31,85 \$	-----
Épandage des résidus: épandeur à fumier				82,81 \$	40,72 \$	-----
Total opérations culturales				353,03 \$	162,19 \$	-----
3- ENTREPOSAGE-MARKETING						
Plan conjoint - administration	1,8%	du revenu brut total		40,90 \$	40,90 \$	-----
Promotion	0,7%	du revenu brut total		15,90 \$	15,90 \$	-----
Total				56,80 \$	56,80 \$	-----
4- AUTRES FRAIS						
			Valeur assurée			
Assurance-récolte 80 %				125,58 \$	125,58 \$	-----
Agri-invest. et agri-Québec	1 654 \$	4,5%		74,44 \$	74,44 \$	-----
Main-d'œuvre salarié (h)		1	15 \$		15,00 \$	-----
Location de terre (ha)				240,00 \$	-	-----
Entretien terre & taxes foncières			<u>mois</u>	50,00 \$	74,00 \$	-----
Intérêts ouverture crédit	1 222 \$	5,0%	3	15,27 \$	15,27 \$	-----
Total Paiement effectué le ou avant le 1 er novembre				505,29 \$	304,29 \$	-----
TOTAL DES DÉBOURS (B)				1 628,71 \$	1 236,87 \$	-----
C- MARGE PRODUITS SUR DÉBOURS (A-B)				643,25 \$	1 035,09 \$	-----

BUDGET SOYA 2012 L'HECTARE ROUNDUP READY

2014-12-09

Réalisé par Guy Beaugard, agronome, consultant en agroéconomie

<u>ITEM</u>	<u>QTÉ</u>	<u>PRIX</u>	<u>UNITÉ</u>	<u>COÛTS</u>	<u>DÉBOURS</u>	<u>LE VÔTRE</u>
A-PRODUITS				<u>TOTAUX</u>		
Grain 87 % m.s. (kg)	3000	538,22 \$	1000	1 614,66 \$	1 614,66 \$	-----
Compen. ASRA finale 2012	2400			- \$	- \$	-----
Paille non pressée	100	2,00 \$	la balle	200,00 \$	200,00 \$	-----
Agri-invest. et Agri-Québec	1 608 \$	4,5%		72,38 \$	72,38 \$	-----
Total (A) Revenu stabilisé final 2012 (t) (1)		263,02 \$		1 887,04 \$	1 887,04 \$	-----
B-DÉBOURS						
1- Approvisionnements:						
Semence RR 1 non traité (kg)	90	52,00 \$	22,7	206,17 \$	206,17 \$	-----
Inoculant (enveloppe)	90	3,50 \$	22,7	13,88 \$	13,88 \$	-----
Fertilisation (15-50-40) 9-29-23 (kg)	175	879 \$	1 000 \$	153,86 \$	153,86 \$	-----
Pierre à chaux calcique (t)	0,2	38,00 \$	1	7,60 \$	7,60 \$	-----
Pesticide post-levée:						
ROUNDUP TRANSORB HC (l)	2,50	6,65 \$	1	16,63 \$	16,63 \$	-----
Total approvisionnements				398,13 \$	398,13 \$	-----
2- OPÉRATIONS CULTURALES (2)				<u>À FORFAIT</u>	<u>Coûts variables</u>	
Charrue réversible (loam)				119,98 \$	63,23 \$	-----
Cultivateur (1 er passage)				21,27 \$	10,59 \$	-----
Épandage engrais minéraux (tracteur seul)				5,62 \$	2,59 \$	-----
Cultivateur (2 ième passage)				17,53 \$	8,38 \$	-----
Rouleau	1 fois			14,60 \$	6,00 \$	-----
Semoir céréales				44,21 \$	19,92 \$	-----
Pulvérisateur largeur: 60 pi.				10,21 \$	4,58 \$	-----
Ramassage des roches				74,97 \$	30,61 \$	-----
Batteuse soya				95,23 \$	40,30 \$	-----
Transport au champ (2 chargements/heure)				7,78 \$	4,21 \$	-----
Transport champ-silo pour champ éloigné		8,00 \$	la tonne	24,00 \$	4,21 \$	-----
Total opérations culturales				435,40 \$	194,62 \$	-----
3- ENTREPOSAGE-MARKETING						
Séchage air ambiant	3000	0,56 \$	1000	1,68 \$	1,68 \$	-----
Silo à grains 286 (t)	3000	1,41 \$	1000	20,82 \$	4,23 \$	-----
Transport pt vente 60 km	3000	15,00 \$	1000	45,00 \$	45,00 \$	-----
Plan conjoint	3000	1,30 \$	1000	3,90 \$	3,90 \$	-----
Total				71,40 \$	54,81 \$	-----
4- AUTRES FRAIS						
Assur-récolte 85 %	3000	420 \$	3,0%	32,13 \$	32,13 \$	-----
Contribution ASRA finale 2012				0,63 \$	0,63 \$	-----
Main-d'œuvre salarié (h)		4,2	15,00 \$		63,00 \$	-----
Location de terre (ha)				240,00 \$	- \$	-----
Entretien terre & taxes foncières			mois	50,00 \$	74,00 \$	-----
Intérêts ouverture crédit	817,32 \$	5,0%	9	30,65 \$	30,65 \$	-----
Total				353,41 \$	200,41 \$	-----
TOTAL DES DÉBOURS (B)				1 258,34 \$	847,97 \$	-----
C- MARGE PRODUITS SUR DÉBOURS (A-B)			28	628,70 \$	1 039 \$	-----

BUDGET SOYA 2012 L'HECTARE

2014-012-09

ROUNDUP READY SEMIS DIRECT

Réalisé par Guy Beaugard, agronome, consultant en agroéconomie

<u>ITEM</u>	<u>QTÉ</u>	<u>PRIX</u>	<u>UNITÉ</u>	<u>COÛTS</u>	<u>DÉBOURS</u>	<u>LE VÔTRE</u>
A-PRODUITS				<u>TOTAUX</u>		
Grain 87 % m.s. (kg)	3000	538,22 \$	1000	1 614,66 \$	1 614,66 \$	-----
Compen. ASRA finale 2012	2400	- \$		- \$	- \$	-----
Paille non pressée	100	2,00 \$	la balle	200,00 \$	200,00 \$	-----
Agri-invest. et Agri-Québec	1 563 \$	4,5%		70,32 \$	70,32 \$	-----
Total (A) Revenu stabilisé final 2012 (t) (1)		263,02 \$		1 884,98 \$	1 884,98 \$	-----
B-DÉBOURS						
1- Approvisionnements:						
Semence RR 1 non traité (kg)	110	52,00 \$	22,7	251,98 \$	251,98 \$	-----
Inoculant (enveloppe)	110	3,50 \$	22,7	16,96 \$	16,96 \$	-----
Fertilisation (15-50-40)						
9-29-23 (kg)	175	879 \$	1 000 \$	153,86 \$	153,86 \$	-----
Pierre à chaux calcique (t)	0,2	38,00 \$	1	7,60 \$	7,60 \$	-----
Pesticide post-levée:						
ROUNDUP TRANSSORB HC (l)	2,50	6,65 \$	1	16,63 \$	16,63 \$	-----
Total approvisionnements				447,03 \$	447,03 \$	-----
2- OPÉRATIONS CULTURALES (2)				<u>À FORFAIT</u>	<u>Coûts variables</u>	
Épandage engrais minéraux (tracteur seul)				5,62 \$	2,59 \$	-----
Semoir céréales semis direct				72,47 \$	35,14 \$	-----
Pulvérisateur largeur: 60 pi.				10,21 \$	4,58 \$	-----
Ramassage des roches				74,97 \$	30,61 \$	-----
Batteuse soya				95,23 \$	40,30 \$	-----
Transport au champ (2 chargements/heure)				7,78 \$	4,21 \$	-----
Transport champ-silo pour champ éloigné		8,00 \$	la tonne	24,00 \$	4,21 \$	-----
Total opérations culturales				290,28 \$	121,64 \$	-----
3- ENTREPOSAGE-MARKETING						
Séchage air ambiant	3000	0,56 \$	1000	1,68 \$	1,68 \$	-----
Silo à grains 286 (t)	3000	1,41 \$	1000	20,82 \$	4,23 \$	-----
Transport pt vente 60 km	3000	15,00 \$	1000	45,00 \$	45,00 \$	-----
Plan conjoint	3000	1,30 \$	1000	3,90 \$	3,90 \$	-----
Total				71,40 \$	54,81 \$	-----
4- AUTRES FRAIS						
Assur-récolte 85 %	3000	420 \$	3,0%	32,13 \$	32,13 \$	-----
Contribution ASRA finale 2012				0,63 \$	0,63 \$	-----
Main-d'œuvre salarié (h)		4,2	15,00 \$		63,00 \$	-----
Location de terre (ha)				240,00 \$	- \$	-----
Entretien terre & taxes foncières			mois	50,00 \$	74,00 \$	-----
Intérêts ouverture crédit	793,24 \$	5,0%	9	29,75 \$	29,75 \$	-----
Total				352,51 \$	199,51 \$	-----
TOTAL DES DÉBOURS (B)				1 161,21 \$	822,98 \$	-----
C- MARGE PRODUITS SUR DÉBOURS (A-B)		29		723,77 \$	1 062 \$	-----

BUDGET SOYA IP 2012 L'HECTARE

Réalisé par Guy Beaugerard, agronome, consultant en agroéconomie

2014-12-09

<u>ITEM</u>	<u>QTÉ</u>	<u>PRIX</u>	<u>UNITÉ</u>	<u>COÛTS</u>	<u>DÉBOURS</u>	<u>LE VÔTRE</u>
A-PRODUITS	93%	80,00 \$	Prime (1)	<u>TOTAUX</u>		
Grain 87 % m.s. (kg) *	2 790	538,22 \$	1000	1 724,83 \$	1 724,83 \$	-----
Compen. ASRA finale 2012	2400			- \$	- \$	-----
Paille non pressée	95	2,00 \$	la balle	190,00 \$	190,00 \$	-----
Agri-invest. et Agri-Québec	1 667 \$	4,5%		75,03 \$	75,03 \$	-----
Total (A) Prix la tonne (2)		618 \$		1 989,87 \$	1 989,87 \$	-----
B-DÉBOURS * Revenu stabilisé final 2012: 263,02 \$/t						
1- Approvisionnements:						
Semen. cert. & traitée avec Cruiser(kg)	105	53,50 \$	22,7	247,47 \$	247,47 \$	-----
Inoculant Turbo N 2 (kg)	105	5,00 \$	22,7	23,13 \$	23,13 \$	-----
Fertilisation (15-50-40)						
9-29-23 (kg)	175	879 \$	1000	153,86 \$	153,86 \$	-----
Pierre à chaux calcique (t)	0,2	38,00 \$	1	7,60 \$	7,60 \$	-----
Pesticide post-levée:						
PURSUIT (l)	0,31	529,94 \$	3,3	49,78 \$	49,78 \$	-----
FIRSTRATE (g)	21,0	350,80 \$	170,1	43,31 \$	43,31 \$	-----
Azote liquide (l)	2,0	25,00 \$	10	5,00 \$	5,00 \$	-----
Surfactant AGRAL 90 (l)	0,5	149,95 \$	10	7,50 \$	7,50 \$	-----
Total approvisionnements				537,64 \$	537,64 \$	-----
2- OPÉRATIONS CULTURALES (3)				<u>À FORFAIT</u>	<u>Coûts variables</u>	
Charrue réversible (loam)				119,98 \$	63,23 \$	-----
Cultivateur (1 er passage)				21,27 \$	10,59 \$	-----
Épandage engrais minéraux (tracteur seul)				5,62 \$	2,59 \$	-----
Cultivateur (2 ième passage)				17,53 \$	8,38 \$	-----
Ramassage des roches				74,97 \$	30,61 \$	-----
Rouleau		1 fois		14,60 \$	6,00 \$	-----
Semoir céréales au 15 po.				44,21 \$	19,92 \$	-----
Pulvérisateur largeur: 60 pi.		1 fois		10,21 \$	4,58 \$	-----
Batteuse				95,23 \$	40,30 \$	-----
Transport au champ (2 chargements/heure)				7,78 \$	4,21 \$	-----
Transport champ-silo		8,00 \$	la tonne	22,32 \$	4,21 \$	-----
Total opérations culturales				433,72 \$	194,62 \$	-----
3- ENTREPOSAGE-MARKETING						
Séchage air ambiant	2790	0,56 \$	1000	1,56 \$	1,56 \$	-----
Silo à grains 286 (t)	2790	1,41 \$	1000	19,36 \$	3,93 \$	-----
Transport au pt vente défrayé par l'acheteur. Valeur de 15 \$ la tonne.				- \$	- \$	-----
Plan conjoint	2790	1,30 \$	1000	3,63 \$	3,63 \$	-----
Total				24,55 \$	9,12 \$	-----
4- AUTRES FRAIS						
Assur-récolte 85 %	2790	420 \$	3,0%	29,88 \$	29,88 \$	-----
Contribution ASRA finale 2012				0,63 \$	0,63 \$	-----
Main-d'œuvre salarié (h)		4,2	15,00 \$		63,00 \$	-----
Location de terre (ha)				240,00 \$	- \$	-----
Entretien terre & taxes foncières			mois	50,00 \$	74,00 \$	-----
Intérêts ouverture crédit	909 \$	5,0%	9	34,08 \$	34,08 \$	-----
Total				354,59 \$	201,59 \$	-----
TOTAL DES DÉBOURS (B)				1 350,51 \$	942,98 \$	-----
C- MARGE PRODUITS SUR DÉBOURS (A-B)		30		639,36 \$	1 046,88 \$	-----

BUDGET SOYA IP SEMIS DIRECT 2012 L'HECTARE

Réalisé par Guy Beauregard, agronome, consultant en agroéconomie

2014-12-09

<u>ITEM</u>	<u>QTÉ</u>	<u>PRIX</u>	<u>UNITÉ</u>	<u>COÛTS</u>	<u>DÉBOURS</u>	<u>LE VÔTRE</u>
A-PRODUITS	93%	80,00 \$	Prime (1)	<u>TOTAUX</u>		
Grain 87 % m.s. (kg) *	2 790	538,22 \$	1000	1 724,83 \$	1 724,83 \$	-----
Compen. ASRA finale 2012	2400			- \$	- \$	-----
Paille non pressée	95	2,00 \$	la balle	190,00 \$	190,00 \$	-----
Agri-invest. et Agri-Québec	1 643 \$	4,5%		73,92 \$	73,92 \$	-----
Total (A) Prix la tonne (2)		618,22 \$		1 988,75 \$	1 988,75 \$	-----
B-DÉBOURS * Revenu stabilisé final 2012: 263,02 \$/t						
1- Approvisionnements:						
Semen. cert. & traitée avec Cruiser (kg)	116	53,50 \$	22,7	272,21 \$	272,21 \$	-----
Inoculant Turbo N 2 (kg)	116	5,00 \$	22,7	25,44 \$	25,44 \$	-----
Fertilisation (15-50-40)						
9-29-23 (kg)	175	879 \$	1000	153,86 \$	153,86 \$	-----
Pierre à chaux calcique (t)	0,2	38,00 \$	1	7,60 \$	7,60 \$	-----
Pesticide post-levée:						
Glyphosate en pré-récolte défrayé par l'acheteur				- \$	- \$	-----
PURSUIT (l)	0,31	529,94 \$	3,3	49,78 \$	49,78 \$	-----
FIRSTRATE (g)	21,0	350,80 \$	170,1	43,31 \$	43,31 \$	-----
Azote liquide (l)	2,0	25,00 \$	10	5,00 \$	5,00 \$	-----
Surfactant AGRAL (l)	0,5	149,95 \$	10	7,50 \$	7,50 \$	-----
Total approvisionnements				564,70 \$	564,70 \$	-----
2- OPÉRATIONS CULTURALES (3)				<u>À FORFAIT</u>	<u>Coûts variables</u>	
Épandage engrais minéraux (tracteur seul)				5,62 \$	2,59 \$	-----
Ramassage des roches				74,97 \$	30,61 \$	-----
Semoir céréales SEMIS DIRECT				72,47 \$	35,14 \$	-----
Pulvérisateur largeur: 60 pi.			2 fois	20,42 \$	9,16 \$	-----
Batteuse soya				95,23 \$	40,30 \$	-----
Transport au champ (2 chargements/heure)				7,78 \$	4,21 \$	-----
Transport champ-silo		8,00 \$	la tonne	22,32 \$	4,21 \$	-----
Total opérations culturales				298,81 \$	126,22 \$	-----
3- ENTREPOSAGE-MARKETING						
Séchage air ambiant	2790	0,56 \$	1000	1,56 \$	1,56 \$	-----
Silo à grains 286 (t)	2790	1,41 \$	1000	19,36 \$	3,93 \$	-----
Transport au pt vente défrayé par l'acheteur. Valeur de 15 \$ la tonne.				- \$	- \$	-----
Plan conjoint	2790	1,30 \$	1000	3,63 \$	3,63 \$	-----
Total				24,55 \$	9,12 \$	-----
4- AUTRES FRAIS						
Assur-récolte 85 %	2790	420,00 \$	3,0%	29,88 \$	29,88 \$	-----
Contribution ASRA finale 2012				0,63 \$	0,63 \$	-----
Main-d'œuvre salarié (h)		4,2	15,00 \$		63,00 \$	-----
Location de terre (ha)				240,00 \$	- \$	-----
Entretien terre & taxes foncières			mois	50,00 \$	74,00 \$	-----
Intérêts ouverture crédit	868 \$	5,0%	9	32,53 \$	32,53 \$	-----
Total				353,04 \$	200,04 \$	-----
TOTAL DES DÉBOURS (B)				1 241,11 \$	900,09 \$	-----
C- MARGE PRODUITS SUR DÉBOURS (A-B)		31		747,64 \$	1 089 \$	-----

- (1) Les primes varient entre 50 à 105 \$ la tonne, si le soya est entreposé à la ferme.
- (2) Tableau résumé d'informations administrative et économique, programme d'assurance stabilisation, productions végétales, la Financière agricole du Québec, 16 avril 2014.
- (3) Les coûts moyens des opérations culturales sont réalisés à partir du feuillet "Machinerie, coûts d'utilisation et taux à forfait suggérés", Agdex 740/825, CRAAQ, avril 2011. Le coût du carburant diesel est à 1,00 \$ le litre.

