

# Épeautre biologique - Ferme-Neuve

## BUDGET PARTIEL

<b>Prix 2012</b>
------------------

500
-----

		0,6 tm/a	0,8 tm/a	1,0 tm/a	1,2 tm/a
<b>Rendement propre (85 % M.S.)</b>	<b>tm/ha</b>	<b>1,5</b>	<b>2</b>	<b>2,5</b>	<b>3</b>
Revenu grains	\$/ha	750	1000	1250	1500
Revenu paille	\$/ha	113	150	188	225
Prime et autres revenus	\$/ha	0	0	0	0
Compensation Ass. récolte	\$/ha	0	0	0	0
<b>Revenu Total</b>	<b>\$/ha</b>	<b>863</b>	<b>1150</b>	<b>1438</b>	<b>1725</b>
Fertilisants	\$/ha	150	150	150	150
Herbicides	\$/ha	0	0	0	0
Fongicides	\$/ha	0	0	0	0
Semences certifiées bio	\$/ha	204	204	204	204
Engrais verts	\$/ha	0	0	0	0
Chaux	\$/ha	67	67	67	67
<b>Total intrants</b>	<b>\$/ha</b>	<b>421</b>	<b>421</b>	<b>421</b>	<b>421</b>
Séchage	\$/ha	23	30	38	45
Criblage	\$/ha	0	0	0	0
Frais entreposage	\$/ha	75	100	125	150
Transport	\$/ha	83	110	138	165
Freinte et pénalités	\$/ha	8	10	13	15
Plan conjoint	\$/ha	2	3	3	4
<b>Opérations culturales (charges variables)</b>	<b>\$/ha</b>	<b>154</b>	<b>154</b>	<b>154</b>	<b>154</b>
Certification bio	\$/ha	27	27	27	27
Autres frais	\$/ha	0	0	0	0
Cotisation Assurance récolte	\$/ha	0	0	0	0
<b>Total débours</b>	<b>\$/ha</b>	<b>370</b>	<b>433</b>	<b>496</b>	<b>559</b>
<b>Marge sur charges variables<sup>1</sup></b>		<b>72</b>	<b>296</b>	<b>521</b>	<b>745</b>

1. La marge sur charges variables **N'INCLUS PAS** la rémunération de l'exploitant ni les charges fixes

Opérations culturales <sup>2</sup>	Capacité effective (ha/h)	Coûts variables (\$/ha) <sup>3</sup>	Coût Total (\$/ha) <sup>4</sup>	Main d'œuvre (\$/ha) <sup>5</sup>
Labour	1	35,56 \$	83,60 \$	15,00 \$
Épandage	N/A	0,00 \$	0,00 \$	0,00 \$
Hersage	2,3	13,31 \$	41,80 \$	6,52 \$
Cultivateur 1er passage	1,7	16,09 \$	36,40 \$	8,82 \$
Cultivateur 2e passage	5,2	0,00 \$	0,00 \$	0,00 \$
Semoir céréales	1,8	14,72 \$	40,89 \$	8,33 \$
Andainage (À FORFAIT)	2	0,00 \$	0,00 \$	0,00 \$
Battage (À FORFAIT)	2	74,00 \$	74,00 \$	0,00 \$
<b>TOTAL</b>		<b>154 \$</b>	<b>277 \$</b>	<b>39 \$</b>

2. Les coûts pour les opérations culturales correspondent aux moyennes calculées pour les producteurs du G.R.A.IN.

3. Les coûts variables pour les opérations culturales comprennent : le fuel +15% pour lubrifiants + entretien & réparations

4. Le coût total pour les opérations culturales comprennent : coûts variables + main d'œuvre (15\$/h) + amortissement

5. 15\$/h, selon la capacité effective moyenne de l'opération

	à 400 \$/t	à 450 \$/t	à 500 \$/t	à 550 \$/t
<b>Tonnage min couvertures coûts variables</b>	1,75	1,52	1,35	1,22
<b>Prix min si 1T/ha</b>	351,89			

\*Prix conventionnel

Budget partiel réalisé par : Catherine Goulet, agr.  
Pour le laboratoire rural du G.R.A.IN. Hautes-Laurentides

\$/tm

## Épeautre biologique - Ferme-Neuve

### BUDGET PARTIEL

<b>Prix 2012</b>	Via centre de grain (12,5 % de protéine, 15 % d'humidité, 10 % de déchets)
<b>Rendement propre (85 % M.S.)</b>	Rendement visé réaliste : entre 2 tm/ha et 2,5 tm/ha (application de fumier et pH >6 )
Revenu grains	Prix plutôt stables depuis 4 ans, en légère augmentation.
Revenu paille	Très belle qualité. Marché conventionnel, même rdm que l'avoine. Peut-être plus?
Prime et autres revenus	Prime protéine : 6 \$ le demi point en haut de 12,5%
Compensation Ass. récolte	
<b>Revenu Total</b>	
Fertilisants	Retour de prairie + Fumier poulet Belvache 2 tonnes x 75 \$/t livré-épandu.
Herbicides	*Si lisier à la ferme, épandage seulement (30 m3). Voir opérations culturales.
Fongicides	N/A
Semences certifiées bio	Semences certifiées : 170 kg/ha à 1,2 \$/kg. Semences produites à la ferme : 102\$/ha
Engrais verts	Facultatif. L'épeautre est très compétitive.
Chaux	4 t/ha sur 3 ans (50\$/t épandue).
<b>Total intrants</b>	
Séchage	Facultatif. L'épeautre est bcp moins sensible à la fusariose que le blé.
Criblage	Possible d'ajuster la batteuse pour récolter un grain < 10% de déchets
Frais entreposage	50\$/t car plus volumineux (pour entreposage à la coop Biograin)
Transport	Moyenne : 55\$/t pour voyage complet. Possibilité de retour de chaux à moindre coût.
Freinte et pénalités	Selon acheteurs. Freinte = 1%. Viser les contrats sans autres frais...
Plan conjoint	1,30 \$/t (soustrait par l'acheteur)
Opérations culturales	<b>Charges variables</b> SAUF battage : prix forfait réel dans la région
Certification bio	Pour 30 ha. Voir tableau pour autres superficies (de 64 à 9 \$/ha)
Autres frais	N/A
Cotisation Assurance récolte	N/A
<b>Total débours</b>	
<b>Marge sur charges variables</b>	<b>N'INCLUS PAS : la rémunération de l'exploitant ni les charges fixes</b> (intérêt sur capital investi, amortissements, etc.)

#### Opérations culturales

Labour	
Épandage	Charges variables : $1,71\$ * 30 m^2 = 51,3 \$/ha$ . Coût total : $2,92\$ * 30 m^3 = 87,60 \$/ha$
Hersage	
Cultivateur 1er passage	
Cultivateur 2e passage	Optionel. Semer le plus tôt possible.
Semoir céréales	
Andainage (À FORFAIT)	Optionel. Maturation plus uniforme, réduit les frais de séchage.
Battage (À FORFAIT)	Forfait réel région

