

# SOYA biologique - Ferme-Neuve

## BUDGET PARTIEL

<b>Prix 2012</b>
950 \$/tm

		0,4 tm/a	0,6 tm/a	0,8 tm/a
<b>Rendement propre (85 % M.S.)</b>	<b>tm/ha</b>	<b>1</b>	<b>1,5</b>	<b>2</b>
Revenu grains	\$/ha	950	1425	1900
Revenu paille	\$/ha	0	0	0
Prime et autres revenus	\$/ha	0	0	0
Compensation ASRA - Ass. récolte	\$/ha	0	0	0
<b>Revenu Total</b>	<b>\$/ha</b>	<b>950</b>	<b>1425</b>	<b>1900</b>
Fertilisants	\$/ha	0	0	0
Herbicides	\$/ha	0	0	0
Fongicides	\$/ha	0	0	0
Semences non-traitées pré-inoculée	\$/ha	234	234	234
Engrais verts	\$/ha	0	0	0
Chaux	\$/ha	67	67	67
<b>Total intrants</b>	<b>\$/ha</b>	<b>301</b>	<b>301</b>	<b>301</b>
Séchage	\$/ha	0	0	0
Criblage	\$/ha	0	0	0
Frais entreposage	\$/ha	30	45	60
Transport	\$/ha	45	68	90
Freinte et pénalités	\$/ha	10	14	19
Plan conjoint	\$/ha	1	3	4
<b>Opérations culturales (charges variables)</b>	<b>\$/ha</b>	<b>173</b>	<b>173</b>	<b>173</b>
Certification bio	\$/ha	27	27	27
Autres frais	\$/ha	0	0	0
Cotisation ASRA-Assurance récolte	\$/ha	0	0	0
<b>Total débours</b>	<b>\$/ha</b>	<b>285</b>	<b>329</b>	<b>372</b>
<b>Marge sur charges variables<sup>1</sup></b>		<b>364</b>	<b>795</b>	<b>1227</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 \$
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	9,24 \$	24,70 \$	2,88 \$
Semoir céréales	1,8	14,72 \$	40,89 \$	8,33 \$
Rouleau	9	5,30 \$	14,05 \$	1,67 \$
Peigne	4,5	4,35 \$	13,05 \$	3,33 \$
Battage (FORFAIT)	2	74,00 \$	74,00 \$	0,00 \$
<b>TOTAL</b>		<b>173 \$</b>	<b>328 \$</b>	<b>47 \$</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 700 \$/t	à 800 \$/t	à 900 \$/t	à 1000 \$/t
<b>Tonnage min couvertures coûts variables</b>	0,80	0,70	0,60	0,55
<b>Prix min si 1,5 T/ha</b>	419,74			

# SOYA biologique - Ferme-Neuve

## BUDGET PARTIEL

<b>Prix 2012</b>	Alimentation humaine (CERESCO), contrats février 2013
<b>Rendement propre (85 % M.S.)</b>	Moyenne prudente pour la région : 1,5 tm/ha (pH > 6 et bonne structure). Rdt visé réaliste : 2 t/ha
Revenu grains	Les prix sont à un sommet (1100 \$/t). 2011 : 750 \$/t
Revenu paille	
Prime et autres revenus	
Compensation ASRA - Ass. récolte	Ces compensation n'ont pas été prises en compte.

### Revenu Total

Fertilisants	si $K_{melich} < 150$ kg/ha : SUL-PO-MAG 300 kg/ha = <b>266 \$/ha</b> . Risque de carence surtout en sol sableux.
Herbicides	N/A
Fongicides	N/A
Semences non-traitées pré-inoculée	120 kg/ha à 1,95 \$/kg. Production de semences à la ferme non recommandée.
Engrais verts	N/A
Chaux	4 t/ha sur 3 ans (50\$/t épandue).

### Total intrants

Séchage	Ventilation seulement. Prévoir une déduction de poids par l'acheteur si > 15% humidité.
Criblage	Risque de briser les grains. Prévoir déduction de poids par l'acheteur.
Frais entreposage	≈ 30 \$/t pour entreposage à la coop Biograin. Annuité d'un silo = 25\$/t (Ref : Pierre Dufort)
Transport	Moyenne: 45\$/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 ASRA-Assurance récolte	N/A

### Total débours

**Marge sur charges variables**      **N'INCLUS PAS : la rémunération de l'exploitant ni les charges fixes**  
(intérêt sur capital investi, amortissements, etc.)

### Opérations culturales

Labour	Sur retour de céréales, peut être remplacé par un travail réduit (ex : chisel).
Hersage	
Cultivateur 1er passage	
Cultivateur 2e passage	Avec rouleau idéalement
Semoir céréales	Semis pleine terre (4 ou 7 po).
Rouleau	Juste après le semis, pour favoriser la levée.
Peigne	En post-levée (stade feuilles unifoliées).
Battage (FORFAIT)	<b>FORFAIT RÉEL RÉGION.</b>

Tonnage min couvertures coûts variables  
Prix min si 1,5 T/ha