

Pomme de terre plein champ

Coûts de production en Agriculture Biologique

Fiche d'identité de la parcelle de référence

Espèce	Pomme de terre	Zone géographique	Bouches du Rhône
Variété	Mona Lisa	Année de référence	2014
Densité	4 plants/m ²	Superficie	1 ha
Date semis	Début mars	Date récolte	août
Rendement	25 tonnes/ha commercialisable (Perte 11%)	Fertilisation	N: 88 P: 62 K: 111 SO2: 100

	€ / Hectare	€ / kg
Charges intrants	5 030 €	0.20 €
Engrais	1 098 €	0.04 €
Plants	3 646 €	0.15 €
Protection phytosanitaire	286 €	0.01 €
Autres charges	591 €	0.02 €
Eau d'irrigation 3000 à 4000 m ³	591 €	0.02 €
Total charges	5 621 €	0.22 €

	€ / Hectare	€ / kg
Produit récolte	15 000 €	0.60 €
Produit principal	15 000 €	0.60 €
Autres produits	0 €	0.00 €
Aide au maintien		
Total produits	15 000 €	0.60 €

Marge brute

9379 €/ha **0,38 €/ha**

	par hectare	par kg
Travaux par tiers	100 €	0.00 €
Prestataire épandage	100 €	
Charges main d'œuvre	1 290 €	0.05 €
Exploitant		
Salariés	1 290 €	0.05 €
Charges matériel	2 792 €	0.11 €
<i>Amortissement + fonctionnement</i>		
Tracteur 100 cv	598 €	0.02 €
Tracteur 70 cv	176 €	0.01 €
Charrue 3 corps	49 €	0.00 €
Herse rotative 2,5 m	178 €	0.01 €
Epandeur 600 litres	31 €	0.00 €
Planteuse automatique 4 rangs	41 €	0.00 €
Herse étrille 6 m	26 €	0.00 €
Butteuse	137 €	0.01 €
Rampe 9 m	49 €	0.00 €
Broyeur frontal	28 €	0.00 €
Arracheuse à pdt	1 319 €	0.05 €
Plateau 7 tonnes	95 €	0.00 €
Elévateur fourche	53 €	0.00 €
Cultivateur	12 €	0.00 €
Palox occasions (33)	165 €	0.01 €
Amortissement sur 5 ans	165 €	0.01 €
Total charges	4 347 €	0.17 €

Marge directe

5032 €/ha **0,21 €/ha**

Pomme de terre plein champ

Coûts de production en Agriculture Biologique

Calendrier de travail mensuel en heures/hectare

	Total	Nov.	déc.	Janv	Févr	Mars	Avr	Mai	Juin	Juil	Août	Sept	Oct
Labour	4					4							
Herse rotative	2					2							
Fertilisation	4					4							
Installation aspersion	3					3							
Plantation	2					2							
Désherbage et buttage	6						2	2	2				
Protection phytosanitaire	5							2	2	1			
Défanage	2										2		
Récolte	50										50		
Stockage	10										10		
Nettoyage de la parcelle	4										4		
Total	92					15	2	4	4	1	66		



soit 92 heures par hectare et par an

