Oliviers

Coûts de plantation en Agriculture Biologique

Fiche d'identité de la parcelle de référence

Espèce	Olivier	Zone géographique	Vaucluse
Variété	Aglandau 'Verdale de Carpentras'	Année de référence	2014
Densité	6 m x 6 m	Superficie	1 ha
	280 arbres/ha	Irrigation	goutte à goutte
Récolte olives	possible en 3ème et 4ème feuille	Désherbage	mécanique inter-rang

Le détail des charges hors charges de structure

	1ère feuille	2ème feuille	3ème feuille	4ème feuille
Engrais	113	113	113	113
Amendements organiques	510			
Plants	2 016	65		
Fongicides	30	61	137	137
Analyse de sol	67			
Eau irrigation	14	11	15	25
Tuteurage	1 632			
Autres approvisionnements	48			
Approvisionnements	**4 430**	**250**	**265**	**275**
Main d'œuvre	1 456	470	500	517
Main d'oeuvre	**1 456**	**470**	**500**	**517**
Traction, attelage	595	302	323	437
Travaux par tiers (labour, herse)	1030			
Mécanisation*	**1 625**	**302**	**323**	**437**
Installation irrigation (M.O. incluse)	2 750			
Charges spécifiques	**2 750**	**0**	**0**	**0**
Charges totales	**10 261**	**1 022**	**1 088**	**1 229**

** amortissement et fonctionnement (carburant, lubrifiant et réparations)*

Coût total de la plantation	**13600 €/ha**

Si amortissement sur 25 ans	**544 €/ha**

Oliviers

Coûts de plantation en Agriculture Biologique

Temps de travail mensuel en heures/hectare

	1ère feuille	2ème feuille	3ème feuille	4ème feuille
Analyse de sol	1			
Achat plants	4			
Sous-solage	3			
Labour 2 socs	2.5			
Herse rotative	0.5			
Griffonnage	4	4	4	6
Redressement organique minéral	1.5			
Traçage et plantation	8			
Plantation	30			
Tuteurage et attachage	16			
Protection lapins	4.5			
Préformation tronc, taille		3	4	5
Remplacement manquants		4.5		
Broyage andainage				2
Fertilisation	6	6	6	6
Traitement fongicide	3	3	4.5	4.5
Desherbage mécanique	6	6	6	6
Irrigation manuelle à la plantation	8			
Mise en place et irrigation	24	5	5	5
Chute de fruits manuelle			4	
Total	**122**	**31.5**	**33.5**	**34.5**

soit 221.5 heures par hectare sur 4 ans

Région Provence-Alpes-Côte d'Azur

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
MINISTÈRE DE L'ALIMENTATION DE L'AGRICULTURE ET DE LA PÊCHE

Avec la contribution financière du Compte d'Affectation Spéciale « Développement Agricole et Rural »

Edition décembre 2014

Elaboration : Chantal Roblin CA 84 , Sébastien Le Verge AFIDOL
Contacts : f.bouvard@paca.chambagri.fr ou chantal.roblin@vaucluse.chambagri.fr