

Registre du Label Bas Carbone

# amandiers



Référence externe

ds 15818231



Méthode

Vergers



Date de labellisation

07-05-2024 16:04:05



Région administrative

Provence-Alpes-Côte d'Azur



Pourcentage de financement

%



Statut

✓ LABELLISÉ



Total des crédits potentiels

29



Total des crédits vérifiés



Statut de publication

Publié



Dernière mise à jour

03-07-2026 04:00:53

Type

Projet individuel

Créé le

17-01-2024 07:16:09

## Description succincte

je compte planter 0,29 ha en amandiers. la surface de 0,29 ha sera cultivée entièrement en agriculture biologique et enherbée à 100% avec du mélilot jaune qui est une plante mellifère assez résistante à la sécheresse. Mon père est apiculteur et cela bénéficiera à ses ruches qui seront installées sur les parcelles pour la pollinisation des amandiers. De plus le mélilot jaune fait partie de la famille des fabacées, qui captent l'azote atmosphérique pour le restituer au sol, ce qui permet de réduire les doses d'azote à apporter sous forme d'engrais organique. les bois de taille seront broyés pour augmenter le stock d'humus du sol, et réduire au maximum l'apport d'engrais. les amandiers seront irrigués par micro-irrigation pour réduire les pertes par évaporation. l'eau proviendra du réseau de la société du canal de provence (l'eau n'est pas prélevée dans le milieu mais provient du barrage d'esparon) car je dispose de deux contrats de 15 m3/h. La variété d'amandiers qui sera plantée est la variété floquette, car suite aux tests du GRAB réalisés sur plusieurs dizaines de variétés d'amandiers, il est apparu que c'est la variété qui est la plus résistante aux deux problèmes majeurs en amandiers bio que sont le monilia et la guêpe de l'amande. Cette variété me permettra de réduire grandement les traitements homologués en agriculture biologique pour le monilia et de ne faire aucun traitement contre la guêpe de l'amande, donc de réduire drastiquement l'utilisation du tracteur. j'ai besoin du label bas carbone pour financer le projet de plantation (achat des plants et du matériel d'irrigation, installation de l'irrigation) car la variété floquette est une ancienne variété qui est moins productive que les variétés modernes type ferragnès ou lauranne (mais qui sont elles bien plus sensibles à la guêpe de l'amande et nécessitent donc bien plus de traitements), et un enherbement permanent provoquera une baisse de rendement supplémentaire.

## Liste des co-bénéfices

Type	Signification de la valeur	Valeur actuelle
socio-économique	Taux d'évolution (par rapport à la valeur initiale)	76
Biodiversité	Taux d'évolution (par rapport à la valeur initiale)	
préservation des sols	Taux d'évolution (par rapport à la valeur initiale)	
global	Taux d'évolution (par rapport à la valeur initiale)	100
ressource en eau	Taux d'évolution (par rapport à la valeur initiale)	

## Liste des essences

Essence
Amandier - Gobelet

## Types de crédits carbone

Type	Crédits à vérifier (en tCO2éq)
Émissions évitées (autres)	29