



## COMMUNIQUÉ DE PRESSE

### L'AMANDE BIOLOGIQUE REVIENT EN FRANCE AVEC LE SOUTIEN DE LA FONDATION ECOTONE AU PROJET ELZÉARD

**16 septembre 2021** - En France, 28 000 tonnes d'amandons sont consommées chaque année. 300 sont produites en France, dont seulement 100 tonnes sont composées d'amandes biologiques. Les raisons de cette difficulté à produire de l'amande biologique dans notre pays s'expliquent par la présence de l'*Eurytoma amygdali*, une guêpe qui pond dans les jeunes amandes. Soutenu par la fondation d'entreprise Ecotone, le projet Elzéard a vocation à trouver des solutions agricoles durables pour éradiquer ce fléau, et permettre enfin la renaissance de la filière.

L'opération Elzéard est née de la rencontre entre la **Fondation Ecotone**, qui promeut des projets de restauration et de conservation des écosystèmes, et des acteurs engagés auprès des agriculteurs pour une production locale et de qualité. Ainsi, la Fondation Ecotone, la **Communauté de communes Vallée des Baux-Alpilles**, la **Chambre d'Agriculture des Bouches-du-Rhône** et le **Groupe de Recherche en Agriculture Biologique (Grab)** se sont réunis en un partenariat public-privé sur ce projet.

#### L'*Eurytoma amygdali*, un fléau pour la filière

Le projet s'inscrit dans un contexte de fort développement de la culture de l'amandier dans le sud de la France. La conduite en agriculture biologique de l'amandier reste néanmoins un enjeu technique important, en raison des nuisances de certains ravageurs et maladies comme l'*Eurytoma amygdali*, une guêpe venue du Proche-Orient. Celle-ci a la particularité de pondre dans les jeunes amandes, qui deviennent le garde-manger de l'espèce, empêchant son développement et décimant jusqu'à 80 % d'une récolte. Le projet consiste ainsi avant tout en une **expérimentation pour trouver des solutions techniques agricoles durables à ce problème, et mettre au point des stratégies innovantes de protection du verger pour rendre possible la production d'amandes bio en France.**

#### Objectif : planter une autre amanderaie dès 2024

Nommé Elzéard en référence au héros de la nouvelle *L'homme qui plantait des arbres* de Jean Giono, l'opération démarre en 2021 sur les terres de l'agricultrice Agnès Benoît. **710 arbres** de **2 variétés différentes** y ont été plantés via deux procédés. Un de type agriculture biologique traditionnelle selon toutes les techniques connues, l'autre de type « innovation » en modifiant profondément les

schémas de plantation actuels et en intégrant de nouveaux leviers, notamment la pose d'un filet Alt'insectes.

Ces 2 **vergers pilotes AMELIE** (nom provençal de l'amandier) feront l'objet à la fois d'un diagnostic agroenvironnemental pour en évaluer l'empreinte écologique, mais aussi d'une analyse globale quant à leurs performances et d'une étude nutritionnelle sur les amandes issues des variétés plantées.

La finalité à moyen terme pour les acteurs du projet est de pouvoir, **dès 2024, planter une amanderaie « 2<sup>ème</sup> génération » issu de choix variétaux innovants** et de mettre les solutions trouvées en « open source » pour nourrir la recherche et partager les connaissances. Dans cette perspective, le projet s'appuie sur **quatre grands axes majeurs** :

- **agronomique** : activer les leviers techniques pour la production d'amandes bio en France.
- **environnemental** : proposer un modèle systémique de culture durable et rentable pour l'amandier.
- **nutritionnel** : démontrer la valeur ajoutée de l'amande bio française.
- **territorial et social** : valider la faisabilité de l'amandiculture bio en tant que prototype de l'arboriculture bio sur un territoire d'exception, vitrine de la transition agroécologique française.

**Émilie Lowenbach, Présidente de la fondation Ecotone et directrice RSE d'Ecotone**, déclare : *“Protéger et promouvoir la biodiversité végétale est un des grands enjeux de ce siècle. Innovation agroécologique, alliance d'acteurs publics et privés, ancrage local, ce projet incarne parfaitement la dynamique que nous souhaitons voir naître partout en Europe. Nous sommes fière-e-s à la Fondation Ecotone de soutenir des projets qui contribuent à faire croître la biodiversité à travers l'alimentation.”*

**François Warlop, agronome et expérimentateur en arboriculture au sein du Groupe de Recherche en Agriculture Biologique (GRAB)**, indique : *“En lien avec le réseau de vergers d'amandiers biologiques pour des expérimentations participatives, nous sommes très heureux de travailler main dans la main avec la Fondation Ecotone sur l'opération Elzéard. Si l'enjeu technique est grand, nous sommes confiants sur l'implication des producteurs à nos côtés, sur l'évolution des pratiques favorables à la biodiversité, et sur la réussite de ce projet indispensable à la filière”.*

---

#### **Contacts presse :**

Léo Chompré  
[leo.chompre@eurosagency.eu](mailto:leo.chompre@eurosagency.eu) – +33 6 48 88 86 56

Cloé Hanus  
[cloe.hanus@eurosagency.eu](mailto:cloe.hanus@eurosagency.eu)

+33 6 38 50 18 11

## À propos d'Ecotone

Écotone est le leader européen de l'alimentation bio, végétarienne, et équitable en Europe. Sa mission est de nourrir la biodiversité, à travers des marques fortes et engagées : Allos, Alter Eco, Bjorg, Bonneterre, Clipper, Destination, Danival, El Granero, Isola Bio, Kallø, Whole Earth et Zonnatura. En 2019, elle est la 1ère entreprise européenne alimentaire à décrocher la certification B Corp. Sa famille d'entreprises est présente dans 6 pays européens et a basé son siège près de Lyon. Elle emploie 1600 personnes et a réalisé en 2020 un chiffre d'affaires de 700 millions d'euros. À travers sa Fondation, l'entreprise soutient des projets de restauration et de conservation des écosystèmes.

[www.ecotone.bio](http://www.ecotone.bio)