

## Communiqué de presse

# La Banque des Territoires accompagne la startup aixoise OMBREA pour soutenir le développement de l'agrivoltaïsme, nouvelle filière à fort potentiel pour la transformation énergétique et la performance agricole

Aix-en-Provence, le 16 novembre 2022

**La Banque des Territoires signe un accord de partenariat innovant et ambitieux en vue de développer et financer 350 MW de projets agrivoltaïques\* à horizon 2027, soit la consommation annuelle de 100 000 foyers. C'est le premier partenariat national de la Banque des Territoires en matière d'agrivoltaïsme.**



*Les équipes sur la parcelle de Chateauneuf-le-Rouge et la signature officielle par les directions d'Ombrea et de la Banque des Territoires, le 16 novembre 2022.*

Ombrea en tant que développeur de projets agrivoltaïques vise la performance agricole pour accompagner les agriculteurs face aux enjeux de transition. Ses solutions de protection climatique visent à créer un microclimat optimal pour le développement des plantes, même en cas d'aléas météorologiques extrêmes (sécheresse, canicule, gel, grêle...). La startup aixoise développe des systèmes intelligents fondés sur des algorithmes de pilotage qui s'adaptent à tout type de cultures (arboriculture, viticulture, horticulture, maraîchage). L'objectif : sécuriser les cultures et produire de l'énergie solaire. Les données climatiques récoltées sur la parcelle permettent de déployer un pilotage adapté aux problématiques culturales.

La solution innovante Ombrea s'installe au-dessus des cultures et régule, par un système d'ouverture et de fermeture, les paramètres climatiques de la plante par jeux d'ombrage dynamique. L'électricité produite par les panneaux est revendue au réseau, ce qui assure le paiement de l'installation. Il est important de noter que la valeur ajoutée de la technologie réside essentiellement dans la collecte, le traitement des données et le pilotage des ombrières. La mise en place conjointe de panneaux photovoltaïques sur des modules mobiles permet à la fois de financer les installations et de donner accès à du foncier convoité par les développeurs solaires.

Cet investissement en fonds propres de la Banque des Territoires va permettre à Ombrea, acteur de taille moyenne, de rester indépendant et ancré dans son territoire, et d'accompagner le développement de cette filière nouvelle qu'est l'agrivoltaïsme. A court terme, cela se traduira par l'acquisition et le financement de

*\*L'agrivoltaïque est un système étagé qui associe une production d'électricité photovoltaïque et une production agricole au-dessous de cette même surface. La coexistence de panneaux solaires et de cultures implique un partage de la lumière entre ces deux types de production*

10 premiers projets démonstrateurs en agrivoltaïsme, notamment en région PACA, portant sur des cultures et climats différents. Ombrea pourra ainsi démontrer l'impact positif de sa technologie sur différents types d'exploitations agricole. A moyen terme, Ombrea ambitionne un passage à l'échelle de sites de plus grande ampleur.

Cet engagement de la Banque des Territoires, en faveur de territoires plus durables et plus connectés, s'inscrit dans le cadre de son Plan Climat et de sa volonté d'accélérer la transformation énergétique et écologique. La Banque des Territoires détient aujourd'hui en direct un portefeuille de participations représentant une puissance installée de 7,7 GW.

« *L'agrivoltaïsme répond à un double enjeu : participer au développement des EnR sans réduire le foncier agricole et sans artificialiser les sols, tout en favorisant la résilience du monde agricole et le rendement des exploitations face au changement climatique. Ombrea apporte une solution concrète à ces 2 enjeux particulièrement critiques en région PACA.* » précisent **Cédric Desmedt, directeur adjoint du Département Transition énergétique et écologique la Banque des Territoires, et Charles du Dresnay, directeur régional adjoint Provence Alpes Côte d'Azur de la Banque des Territoires.**

« *Cet accord ambitieux inscrit Ombrea dans sa démarche de développement territorial sur des projets agrivoltaïques de plus grande ampleur. Ombrea s'engage pour déployer ses solutions sur un panel toujours plus diversifié de cultures, en alliant performance agricole et production d'énergie renouvelable* » déclare **Julie Davico-Pahin, co-fondatrice et directrice générale d'Ombrea** « *Face aux enjeux de transition énergétique et de souveraineté alimentaire, apporter des solutions tangibles aux agriculteurs est un défi essentiel, pour l'adaptation des territoires aux effets délétères du changement climatique* »

La convention de partenariat a été signée, le 16 novembre 2022 à Aix-en-Provence, par Christian Davico, président d'Ombrea, Julie Davico-Pahin, directrice générale d'Ombrea, Charles du Dresnay, directeur régional adjoint Provence Alpes Côte d'Azur, et Cédric Desmedt, directeur adjoint du département de la Transition Ecologique et Energétique à la Banque des Territoires.

---

#### A propos d'Ombrea

Ombrea développe des outils innovants de gestion et protection des cultures pour pallier les effets du changement climatique. Étroitement liée à l'ensemble des acteurs et institutions du secteur, ses solutions agrivoltaïques dynamiques ont su démontrer une efficacité sur les cultures traitées. Ombrea compte à ce jour une équipe de 42 collaborateurs. Elle a réalisé une deuxième levée de fonds en 2021, de 10 millions d'euros. <https://ombrea.fr/>



@Ombreafr



Ombrea



Ombrea

#### A propos de la Banque des Territoires

Créée en 2018, la Banque des Territoires est un des cinq métiers de la Caisse des Dépôts. Elle rassemble dans une même structure les expertises internes à destination des territoires. Porte d'entrée client unique, elle propose des solutions sur mesure de conseil et de financement en prêts et en investissement pour répondre aux besoins des collectivités locales, des organismes de logement social, des entreprises publiques locales et des professions juridiques. Elle s'adresse à tous les territoires, depuis les zones rurales jusqu'aux métropoles, avec l'ambition de lutter contre les inégalités sociales et les fractures territoriales. La Banque des Territoires est déployée dans les 16 directions régionales et les 37 implantations territoriales de la Caisse des Dépôts afin d'être mieux identifiée auprès de ses clients et au plus près d'eux.

**Pour des territoires plus attractifs, inclusifs, durables et connectés.**

[www.banquedesterritoires.fr](http://www.banquedesterritoires.fr) |  @BanqueDesTerr

#### Contacts presse :

##### Ombrea

Lucile Morel-Lab : +33 (0)6 22 89 82 61 | [lmorellab@ombrea.fr](mailto:lmorellab@ombrea.fr)

##### Banque des Territoires – Groupe Caisse des Dépôts

Marie-Caroline Cardi : [marie-caroline.cardi@caissedesdepots.fr](mailto:marie-caroline.cardi@caissedesdepots.fr) – 06 38 53 97 67

*\*L'agrivoltaïque est un système étagé qui associe une production d'électricité photovoltaïque et une production agricole au-dessous de cette même surface. La coexistence de panneaux solaires et de cultures implique un partage de la lumière entre ces deux types de production*