

DES ACTEURS RÉGIONAUX QUI S'ENGAGENT POUR LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE

OvinAlp
Haute fertilisation

1. L'expert haut-alpin des fertilisants organiques naturels **OvinAlp** est lauréat France 2030 pour son projet **Ov'ert**, visant à développer un nouvel intrant vert et bas carbone issu de la valorisation de coproduits agricoles. L'entreprise prépare par ailleurs son implantation au Brésil et au Vietnam.

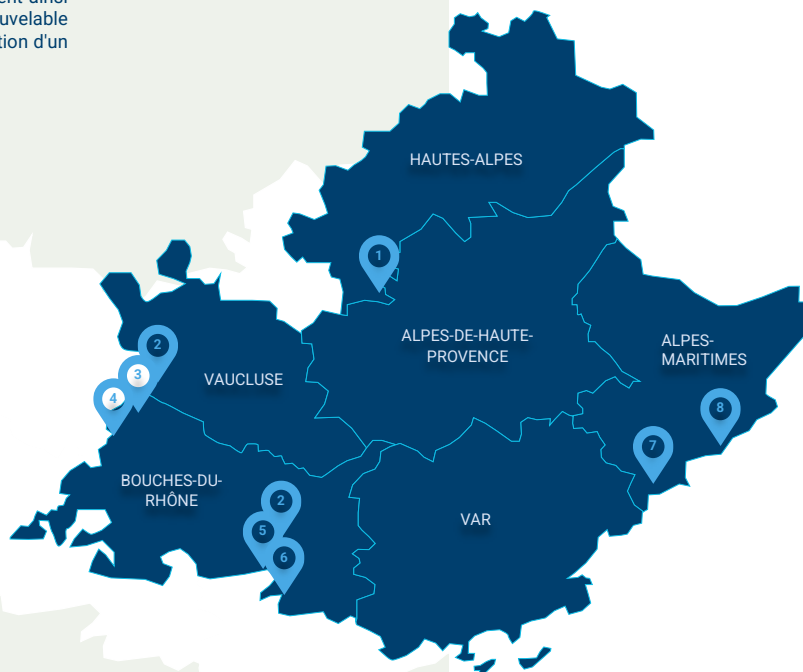
Transi'sun **NOVAR**

2. Les deux acteurs des EnR **Transi'sun** et **Novar**, basés respectivement à Cabriès et à Avignon, s'associent pour accélérer le développement de projets agrivoltaïques en France. Les deux partenaires entendent ainsi produire 4GW d'énergie renouvelable d'ici 2030, soit la consommation d'un million de foyers.

Ces 8 entreprises régionales investissent pour décarboner leurs activités ou innovent en faveur de la transition écologique

CARBONE ZÉRO6

8. La startup niçoise **Carbone Zéro6** a été lancée pour proposer une technologie de pyrolyse permettant de transformer les déchets de bois en biochar, un matériau réutilisable dans le ciment, l'asphalte ou le béton. L'entreprise veut s'associer à des centres de tri désireux de valoriser des déchets bois et à des acteurs du BTP voulant développer des matériaux bas-carbone.



FLEXFUEL
Energy Development

7. L'installateur sôphopolitain de boîtiers de conversion de moteurs **FlexFuel Energy Development** a remporté un appel d'offres national pour convertir 40 000 véhicules de police et de gendarmerie à l'éthanol E85.

Résod
détection

3. **Résodétection**, filiale de l'expert de la détection des fuites d'eau Ax'eau basée à Chateaufort, a mis en service son fourgon connecté pour cartographier les réseaux d'eau et d'électricité, après 1,4M€ investis et deux ans de R&D.

ISOTEC
INVEST

4. L'entreprise spécialisée dans le désamiantage de bâtiments et dans l'isolation thermique **Isotec Invest** a lancé une nouvelle activité de pose de panneaux solaires. Elle a dans ce cadre inauguré une centrale sur la toiture de son site de Tarascon, cela lui permettant de faire la preuve de son savoir-faire.

Docloop

5. La startup marseillaise **Docloop**, qui numérise et automatise les échanges documentaires pour fluidifier et décarboner la logistique, a reçu une aide de 3M€ de l'Ademe via France 2030 pour devenir leader de son secteur d'ici trois ans.

DUALSUN

6. Le fabricant marseillais de panneaux solaires **Dualsun** s'est allié à la PME Arkteos (Loire-Atlantique) pour lancer un système innovant de solarothermie qui couvrira jusqu'à 80% des besoins énergétiques d'une maison individuelle. Les partenaires visent en particulier le marché de la maison individuelle en rénovation.

RESSOURCES ET BIODIVERSITÉ

Des écosystèmes diversifiés

75% d'espaces naturels
1^{ère} région de France

50% d'espaces boisés
2^{ème} région de France

1000 km de côtes
et 46 000 km de cours d'eau

6100 m de relief
des Ecrins (4103 m)
au canyon de Cassidaigne (-2000 m)

Une biodiversité riche

72% des mammifères
français (104).

65% des espèces végétales
françaises (3400, dont 31 endémiques)

10% de la biodiversité marine
mondiale en Méditerranée.

Des pressions multiples

13 800 ha artificialisés
de 2011 à 2021

+33% d'eau potable
prélevée (en volume)
sur les 10 dernières années

+7% de fréquentation
touristique annuelle
sur les 10 dernières années

Préserver les écosystèmes en région

59% d'espaces protégés

4 Parcs nationaux
9 Parcs naturels régionaux
10 Réserves nationales
7 Réserves régionales

1^{ère} région pour l'agriculture bio
(36% de la surface agricole utile)

3,5 Md€ alloués au plan Or Bleu
pour sécuriser la ressource en eau d'ici 2028

ÉNERGIE ET DÉCARBONATION

Un territoire exposé au réchauffement

+2,2°C de réchauffement
depuis la révolution industrielle
et entre +1,6 et +2,2°C prévu d'ici 2050

Dans les villes, **des concentrations en polluants**
en baisse mais encore entre 4 fois supérieures aux
recommandations de l'OMS



32% de la conso. d'électricité
couverte par la production renouvelable
6^{ème} région française.

Décarboner l'industrie et l'énergie en région

Sur le bassin Fos-Berre



Près de **20% des émissions**
industrielles françaises

20 Mds € d'investissement et
10 000 emplois créés par
31 projets d'industries décarbonées
ou de décarbonation de sites.



Le projet ITER

33 pays engagés à Cadarache dans la **construction**
d'un réacteur nucléaire civil à fusion nucléaire
devant permettre de fournir de l'électricité à grande
échelle sans émission de CO2.

Au global en région

59% des industriels de 20+ salariés ont
engagé des investissements verts en 2022

ÉCONOMIE CIRCULAIRE ET DÉCHETS

24,8 M de tonnes
de déchets en 2021

638 kg de déchets ménagers / habitant
(vs 548 kg/hab. en moyenne nationale)

Objectifs

-10% de déchets ménagers
et d'activités économiques
par rapport à 2015

100% des 150 000 tonnes de
déchets plastiques valorisés

2025

2030

Zoom sur

La Plateforme Régionale de l'Economie Circulaire (PRECI) permet d'impliquer les acteurs socio-économiques du territoire dans la transition écologique à travers des projets d'économie circulaire.

Organiser le tri et la valorisation des déchets

480 structures de réemploi

380 déchetteries

310 installations des déchets inertes du BTP

145 installations de traitement des déchets d'activité économique

ÉCONOMIE SOCIALE ET SOLIDAIRE

173 000 salariés, soit 10% de l'emploi et 7% du PIB régional.

Plus de **120 000 associations** actives en région
pour **1,1 million de bénévoles**

Zoom sur

La CRESS Provence-Alpes-Côte d'Azur représente les intérêts de plus de 8000 entreprises régionales de l'ESS, propose des accompagnements, organise des événements et a lancé le fonds InvESS't PACA pour soutenir des projets à potentiel d'innovation et d'impact social.



104 projets ESS engagés
pour la transition écologique

28 ressourceries

27 projets citoyens d'énergies
renouvelables labellisés