



#coupdeprojecteursur

LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE en région Sud

Janvier

Février

Mars

Avril

Mai

Juin

Juillet-Août

Septembre

Octobre

Novembre

Décembre

DES ACTEURS RÉGIONAUX QUI S'ENGAGENT POUR LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE



2. La startup aixoise **Entent**, experte de la conversion de la chaleur fatale industrielle en électricité, a levé **2,4 M€** pour le lancement de premières machines commerciales. La société prévoit déjà un tour de table de série A.



1. Fort de plusieurs projets déjà concrétisés, l'installateur de turbines basé à Saint-Andiol **Provence Hydro Energie** se développe sur le segment des réseaux d'eau artificiels, pour transformer leur débit en électricité renouvelable et locale. La société participe aussi à plusieurs projets de R&D avec des laboratoires français et internationaux, dont le CNRS.



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



3. **Sunlib**, startup aixoise qui loue des solutions d'autoconsommation solaire pour les particuliers, a levé **25M€** pour financer sa croissance. En cours de négociations avec des investisseurs, l'entreprise souhaite atteindre 100 000 abonnés en 2030.



8. La startup de Sophia Antipolis **Evolutive Agronomy** a levé **1,8M€** pour passer à l'échelle. L'entreprise projette d'accélérer l'industrialisation et le déploiement commercial de ses solutions biologiques de protection des sols.



7. La startup iséroise **Collaborative Energy** va lancer son site pilote de production d'électricité verte dans le Var. Cette installation repose sur des éoliennes verticales de petite taille qui alimenteront en énergie une communauté de bâtiments publics, coopératives viticoles, commerces ruraux et logements.



4. L'expert de l'autoconsommation collective basé à Cabriès **SerenySun** a été retenu par Amundi Immobilier pour un programme national de solarisation de bâtiments. Le groupe participera ainsi à la création de 13 communautés d'EnR dans toute la France.



5. **Dualsun**, fabricant marseillais de panneaux solaires, a lancé **SunAcademy** pour décrocher les formations au solaire, à l'électricité et au génie thermique et former près de 1700 professionnels en deux ans. Le projet bénéficie d'un financement européen de 1,1M€.



6. Les startups sopolitaines **F-Reg** et ceyrestenne **BotsweLove** sont lauréates de l'appel à projets France 2030 « InnovEau » et développeront respectivement des solutions pour réduire les polluants transitant dans les réseaux d'assainissement et un système d'arrosage divisant par deux la quantité d'eau utilisée.

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.

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

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

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

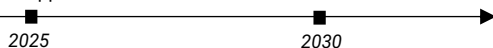
24,8 M de tonnes
de déchets en 2021

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



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