

Une région portée par un écosystème dynamique

150
Entreprises régionales
labellisées Coq Vert
bpiFrance

117
Greentechs régionales
en 2022
Soit 5,4% des greentechs françaises
French Tech

66
Entreprises engagées dans la
**Convention des Entreprises
pour le Climat**
Convention des Entreprises pour
le Climat Paca Corse

4^{ème}
Pépinière Cleantech mondiale
la Technopôle de l'Arbois
International Association of Science Parks

+ de 500
Entreprises recensées
« Plan Climat »
risingSUD

Une région qui investit dans les énergies de demain

Top 3 des filières productrices d'énergie primaire



ORECA

10 590 GWh
Production régionale
d'électricité renouvelable
Observatoire des territoires

49 725
Installations photovoltaïques
en région en 2022
Insee

39 %
de l'électricité consommée est
renouvelable et essentiellement
hydraulique (30,5%)
Observatoire Régional de l'Énergie, du Climat
et de l'Air de Provence-Alpes-Côte d'Azur



2^{ème} région française
en matière de production
d'électricité renouvelable
Observatoire des territoires

1^{er} gisement solaire
de France

3^{ème} parc photovoltaïque
le plus important de France

3^{ème} gisement de vent
en Europe



1^{ère} région française
en capacité de production
d'hydrogène
avec **183 000 tonnes/an**
France Hydrogène



2^{ème} région
la plus récompensée
dans le cadre de l'AAP
solaire innovant avec
66 projets sélectionnés
Ministère de la transition écologique

Une région qui fait de la décarbonation de ses activités une priorité

décarbonation : les chiffres 2020-2022

55 000 000 €
d'aides ADEME
Provence-Alpes-Côte d'Azur

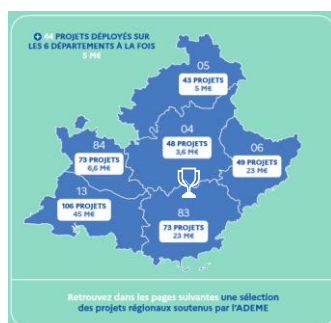
13 lauréats

19 candidatures

246 500 000 €
d'investissements industriels

774 500
tonnes de CO₂ équivalent évitées par an, soit environ
250 000 véhicules retirés de la circulation

de l'ADEME en Provence-Alpes-Côte d'Azur



piicto
by Marseille Fos

Porté par l'association PIICTO et ses partenaires, le programme SYRIUS figure parmi les **1ers lauréats nationaux de l'appel à projets Zones Industrielles Bas Carbone (ZIBaC)**. Il disposera ainsi d'un budget de près de 9 millions € pour réaliser une trentaine d'études d'ingénierie et de faisabilité visant à **décarboner les activités de la ZIP de Fos**.

ArcelorMittal

ArcelorMittal s'est engagé dans le projet Mix Zéro Fossile en vue d'optimiser le mix énergétique pour, à terme, fonctionner au 100% électrique. L'objectif est d'**économiser 10 000 tonnes de CO₂ par an** sur son usine de Fos-sur-Mer.

Ils ont fait le choix du Sud !

Ces projets d'envergure contribuent à faire de la région Sud une terre d'expérimentations durables

CARBON
PHOTOVOLTAÏQUE MADE IN FRANCE

La société lyonnaise Carbon a choisi Fos-sur-Mer pour construire, sur une soixantaine d'hectares, une **giga-usine dédiée à la production de solutions photovoltaïques**.

Un investissement évalué à 1,5 milliard d'€, avec à la clé la création de 3 500 emplois. Ce site deviendrait la vitrine de la filière en France et en Europe.

EDF
renouvelables

Porté par EDF Renouvelables, le projet de parc éolien flottant à Port-Saint-Louis-du-Rhône Provence Grand Large a **inauguré sa 1^{ère} éolienne offshore** et sera mis en service début 2024. Les retombées économiques sont estimées à 60 millions d'€ avec la création de 700 emplois directs et indirects.

GRTgaz

Porté par GRTgaz, le projet **Hynframed** vise la conception d'une **infrastructure de transport d'hydrogène par canalisation reliant Fos-sur-Mer et Manosque**. Cette zone a également été choisie pour accueillir l'arrivée de BarMar, le 1^{er} hydrogénéoduc décidé au niveau européen qui reliera l'Espagne à la France.

GÉOSEL

Porté par l'industriel historique Geosel Manosque, le projet **HyVence** vise à **produire 15 000 tonnes annuelles d'hydrogène** à partir d'une ferme solaire de 500 hectares à Fos-sur-Mer, pour un investissement estimé 600 millions d'€. La 1^{ère} mise en exploitation du site est attendue en 2025.

DES ENTREPRISES ET PROJETS RÉGIONAUX MOTEURS DES TRANSITIONS POUR DEMAIN

Ces 6 projets contribuent à faire de la région Sud une terre d'expérimentations durables



1  Fibre Excellence

L'usine de pâte à papier Fibre Excellence Provence a investi 53 millions d'€ dans une nouvelle turbine BioWatt qui va permettre de valoriser les sous-produits du bois en énergie renouvelable. Cette turbine lui permettra d'augmenter de 50% la capacité globale de production électrique de son site de Tarascon.

2  BARJANE

Le groupe Barjane veut faire de sa nouvelle zone logistique située à Ensues-la-Redonne un démonstrateur de la logistique décarbonée. Tous ses bâtiments sont équipés de panneaux photovoltaïques et le parc prévoit d'accueillir à terme la plus grande ferme solaire en toiture des Bouches-du-Rhône.

3  SCP  ENEDIS

La Société du Canal de Provence et Enedis ont signé un partenariat visant à développer ensemble les énergies renouvelables en région Sud, et particulièrement la gestion des réseaux d'électricité, contribuant ainsi à l'atteinte des objectifs du Plan Climat régional.

4  Ports Rade de Toulon

Les travaux d'électrification des quais du port de Toulon touchent à leur fin. Portés par un budget de 12 millions d'€, ils permettront d'améliorer la qualité de l'air et réduire de 80% les émissions de particules fines des navires. L'objectif est que l'ensemble de la flotte de 8 navires puisse se brancher d'ici 2026.

5  COMPAGNIE DES AMANDES

La toiture de la future casserie de 7 000 m² de la Compagnie des Amandes sera dotée de 1 250 panneaux photovoltaïques pour une capacité de 650 Mwh. Un investissement de 700 000 € pour l'entreprise varoise.

6  agro'novae

Agro'Novae, fabricant de confitures Comtes de Provence, prévoit de couvrir un tiers de son site de Peyruis de panneaux photovoltaïques, ce qui représente 1 800m². À terme, l'entreprise souhaite diminuer de 50% ses coûts en énergie, ce qui représente une autoproduction entre 40 et 50%.