

BILAN ORECA

ÉDITION 2023

LE BILAN DE L'ORECA FAIT PEAU NEUVE

Pour cette édition 2023, le bilan annuel de l'Observatoire Régional Energie Climat Air devient numérique ! Plus ergonomique, ce nouveau format facilite la lecture, permet l'export des données et accompagne les acteurs de la transition énergétique au plus près de leurs besoins.

www.bilanoreca.fr



ÉTAT DES LIEUX 2022



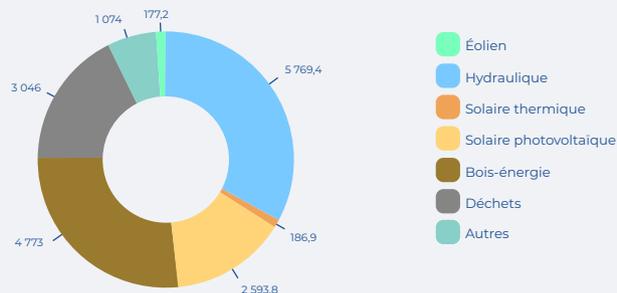
PRODUCTION D'ÉNERGIE PRIMAIRE

17,6 TWh

-14% PAR RAPPORT À 2021

La production hydraulique est au plus bas depuis 2011, en raison d'une année très sèche.

PRODUCTION RÉGIONALE D'ÉNERGIE PRIMAIRE (GWh)



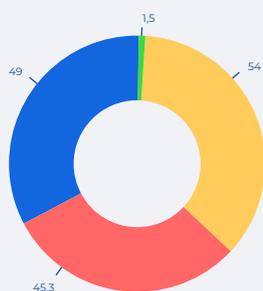
CONSOMMATION D'ÉNERGIE FINALE

149 TWh¹

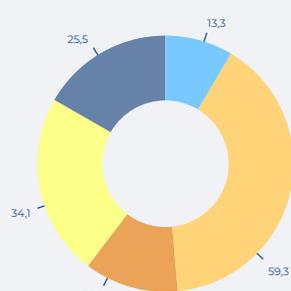
-1,4% PAR RAPPORT À 2021

Cette baisse s'explique notamment en raison de la crise énergétique, principalement visible dans le secteur industriel.

PAR SECTEUR D'ACTIVITÉ (TWh)



PAR COMBUSTIBLE (TWh)



PARC RENOUELABLE

Le développement est principalement porté par le solaire photovoltaïque, qui s'inscrit dans un dynamisme national de la filière.

SOLAIRE PHOTOVOLTAÏQUE

1 969 MW

SOLAIRE THERMIQUE COLLECTIF

23 MW

BOIS ÉNERGIE COLLECTIF

149 MW

BIOMÉTHANE RACCORDÉ

76 GWh/an

RÉCUPÉRATION CHALEUR & FROID

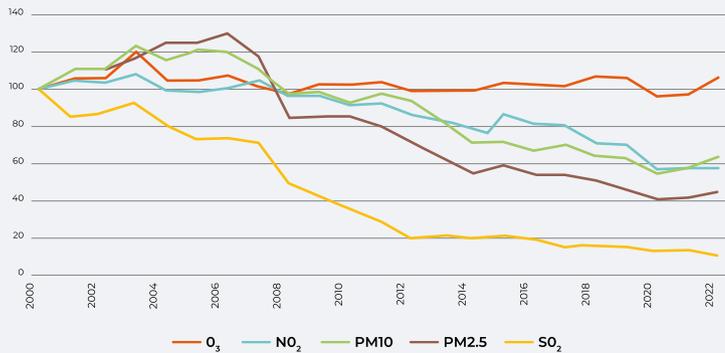
170,5 MW

ÉOLIEN

97 MW

Après la chute des niveaux de polluants observés en 2020, année atypique par les mesures prises lors de la pandémie, une légère hausse apparaît en 2021 et 2022 sans toutefois retrouver les niveaux de 2019. L'année 2022 poursuit la tendance à la baisse entamée depuis de nombreuses années pour la plupart des polluants. Néanmoins, 100% de la population régionale demeure exposée en 2022 au dépassement du seuil de l'OMS pour les particules fines PM2.5.

ÉVOLUTION DES CONCENTRATIONS DE POLLUANTS RÉGLEMENTÉS PAR RAPPORT À L'ANNÉE DE RÉFÉRENCE 2000 (BASE 100)



MA QUALITÉ DE L'AIR ICI ET MAINTENANT



ICAIRh

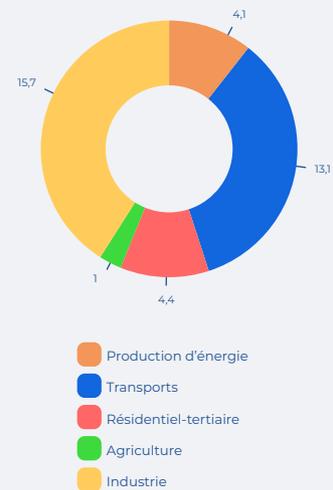
HORAIRE
en temps réel avec une prévision sur 24 heures, c'est ICAIRh.

ÉMISSIONS DE GES
38,3 Mteq CO₂

-0,7% PAR RAPPORT À 2021

La baisse est induite par la filière industrielle, la seule ayant connu une diminution des émissions, en lien avec la baisse des consommations de gaz naturel et l'activité sidérurgique.

ÉMISSIONS DE GES PAR SECTEUR D'ACTIVITÉ EN 2022 (Mteq CO₂)



FOCUS THÉMATIQUE

La décarbonation de l'industrie

Face aux enjeux environnementaux en Provence-Alpes-Côte d'Azur, l'État et la Région, à travers les fonds France 2030 et le Fonds de Transition Juste, appuient la transition énergétique industrielle. SYRIUS, programme lauréat, mobilise les acteurs pour des projets décarbonés structurants.

À DÉCOUVRIR SUR LE BILAN NUMÉRIQUE...



PROGRAMME SYRIUS (FOS-BERRE-GARDANNE)

18 Mteq CO₂

-80% D'ÉMISSIONS DE GES D'ICI 2050





L'ORECA, un gage d'animation territoriale, au service de la concertation technique et de la valorisation de la donnée

L'Observatoire Régional de l'Énergie, du Climat et de l'Air est le fruit de la réunion des acteurs majeurs des domaines de l'énergie, du climat et de la qualité de l'air sur le territoire de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur.

PRINCIPALES MISSIONS DE L'ORECA

- › Valoriser et faciliter l'accès aux données et projets air/climat/ énergie (réalisation du présent bilan annuel, de la plateforme CIGALE et du cadastre énergétique)
- › Favoriser l'échange et la concertation sur les projets énergétiques et d'aménagement (orientation vers les instances d'accompagnement, les dispositifs de soutien, organisation de groupes thématiques et d'une journée régionale annuelle d'information).

OBJECTIFS

- › Accompagnement des politiques publiques
- › Connaissance de la demande
- › Prospective

ACTIONS

- › Collecte et valorisation de données
- › Concertation technique
- › Publication de bilans de production, de consommation d'énergie, d'émissions de gaz à effet de serre et de polluants atmosphériques

www.bilanoreca.fr

