

PROFIL ÉNERGETIQUE 2021

COMMUNAUTÉ DE COMMUNES GRAND ORB

Carte d'identité territoire (données 2018-2019)

Nombre de communes : 24 Population : 20 286 hab.



CARACTERISTIQUES DU TERRITOIRE

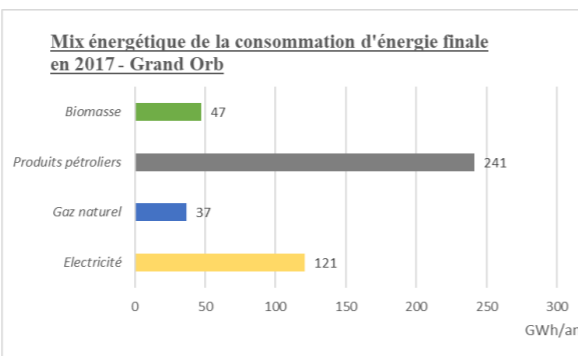
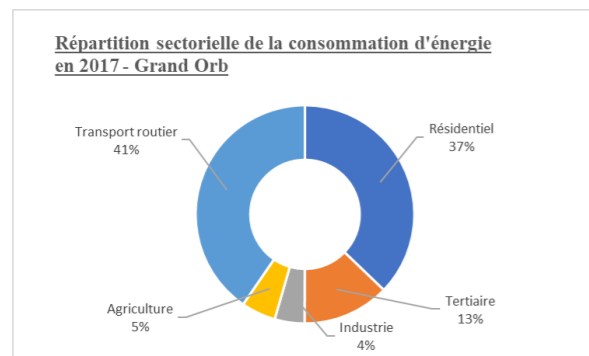
- Plan Climat Air Energie Territorial en cours
- PNR du Haut-Languedoc : 21 communes (411 km²)

- Superficie : 460,1 km²
- Surface de forêt : 35 987 ha



La consommation d'énergie finale

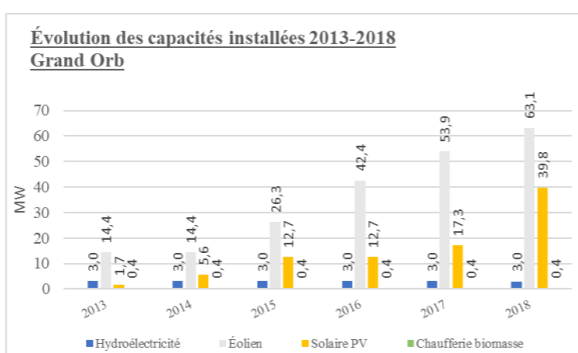
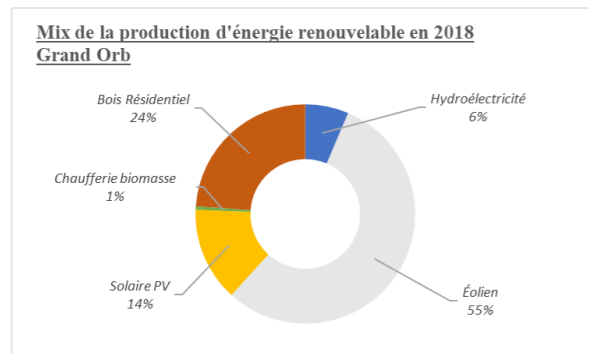
Unité : GWh/an	Résidentiel	Tertiaire	Industrie	Transport Routier	Agriculture	TOTAL
CC Grand Orb	164,0	56,8	19,4	178,2	22,5	441,9
% PHLV	27 %	39 %	31 %	26 %	16 %	27 %



La consommation finale d'énergie totale de la CC Grand Orb s'élève à 441,9 GWh/an, soit 21,8 MWh/an/hab.

La production d'énergie renouvelable

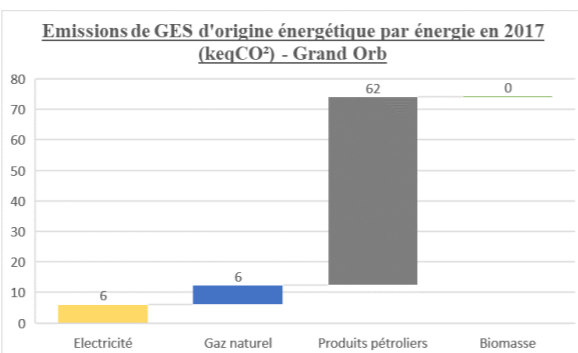
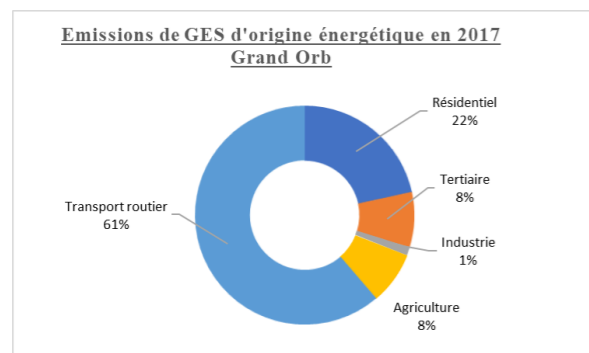
	CC Grand Orb			
	Puissance installée (MW)	Nombre d'installation	Production (GWh/an)	% PHLV
Électricité				
Hydroélectricité	3,0	4	13,6	3 %
Éolien	63,1	6	107,9	78 %
Solaire PV	39,8	220	51,9	77 %
Chaleur				
Chaudière biomasse	0,4	2	1,0	42 %
Bois Résidentiel		3 031	43,0	25 %
Total	106,2	3 263	217,4	27 %



La production d'EnR totale de la CC Grand Orb couvre 27 % du mix énergétique renouvelable du Pays HLV.

Les émissions de GES d'origine énergétique

Unité : kteqCO ²	Résidentiel	Tertiaire	Industrie	Transport Routier	Agriculture	TOTAL
CC Grand Orb	16,0	6,0	0,9	45,3	5,7	74,0
% PHLV	29 %	43 %	18 %	26 %	16 %	26 %



Les émissions de GES de la CC Grand Orb représentent 3,7 teqCO²/hab., soit 26 % des émissions du Pays HLV.

SECTEURS

Résidentiel



- **Nombre de logements = 15 816**
- 9 725 résidences principales : 67 % de maisons individuelles et 33 % d'appartements
- 3 925 résidences secondaires et 2 116 logements vacants
- 65 % de propriétaires et 35 % de locataires
- **62 % du parc étiqueté est économe :**
- Bien isolés (A, B et C) : 529 logements
- Économes (D et E) : 735 logements
- Passoires énergétiques (F et G) : 132 logements

Artisans RGE : 96 labellisations

Fragilité des copropriétés immatriculées :

- Vulnérables : 70 copropriétés
- Fragiles : 10 copropriétés

Système de chauffage :

- Nombre estimé de chaudières à fioul : 1 419 logements
- Nombre estimé d'installations bois : 3 031 logements

Mode de consommation Résidentiel et Tertiaire :

46 % Electricité, 16 % Gaz, 18 % Produits pétroliers et 21 % Biomasse

Extinction nocturne totale ou partielle de l'EP :

3 communes : Le Pradal, Lunas et Pézènes-les-Mines

Tertiaire



Nombre d'entreprises = 1 463

- 48 % Services marchands
- 21 % Construction
- 31 % Commerces, restaurants et hébergement
- 6 Zones d'Activités Economiques

Nombre d'établissements publics = 154

50 écoles, 35 sports & loisirs et 69 services et santé

Industriel



Entreprises de l'industrie : 102

Etablissements de l'industrie : 170

Nombre d'emplois : 830

Mode de consommation :

91 % Electricité, 2 % Gaz naturel et 8 % Produits pétroliers

Transport routier



Déplacements du quotidien :

- Domicile/travail = 6 404 dont 80 % voiture / 2,3 % TC / 2,6 % vélo
- Domicile/étude = 3 323 dont 51 % scolarisés hors commune de résidence

Transports collectifs :

- Réseau Lio : 9 lignes de bus
- Ferroviaire : 4 gares à Bédarieux, Le Bousquet d'Orb, Lunas et Ceilhes-Roqueredonde

Voies vertes et voies partagées = 16 km

Automobile :

- Nombre de véhicules particuliers : 9 725 voitures
- 2 aires de covoiturage : Bédarieux et Hérépian
- Parc véhicules électriques : 56 et hybrides rechargeables : 18
- 6 bornes de recharges et 14 points de charge

Mode de consommation :

19 % Supercarburant et 80 % Gazole

Agriculture



Surface Agricole Utile = 6 825 ha

Nombre d'exploitations = 242 dont 37 % en viticulture

- 121 exploitations
- 201 emplois
- 2 473 unités gros bétail (UGB)

Mode de consommation :

1 % Electricité et 99 % Produit pétroliers

Programme Alimentaire Territorial :

- Agriculteurs bio sur 15 communes
- Plateforme Cliketik : 40 producteurs locaux répertoriés

Energies renouvelables



Solaire

- Installations PV : 210 <= 36kVA, 4 > 36kVA et 6 HTA
- 4 parcs PV au sol : Bédarieux, Le Bousquet d'Orb et La Tour-sur-Orb

Eolien :

- 8 parcs sur les communes de Joncels (4x7 mâts et 1x13 mâts), Dio-et-Valquières (7 mâts), Camplong (3 mâts) et Lunas (7 mâts)

Bois :

- 3 031 logements et 6 installations chaufferies bois : Bédarieux, Ceilhes-et-Rocozels, Combes, Le Bousquet d'Orb, Le Poujol-sur-Orb et St-Genès de Varenal

Hydroélectricité :

- 4 centrales sur les communes de Avène, Ceilhes-et-Rocozels, La Tour-sur-Orb et Lunas

Synthèse

Consommation d'énergie	21,8 MWh/an/hab.
Facture énergétique	2 491 €/hab.
Émission des GES	3,7 teqCO ² /hab.
Coefficient TEPOS	49 %

Sources : INSEE, OREO, Enedis, ODDH

