

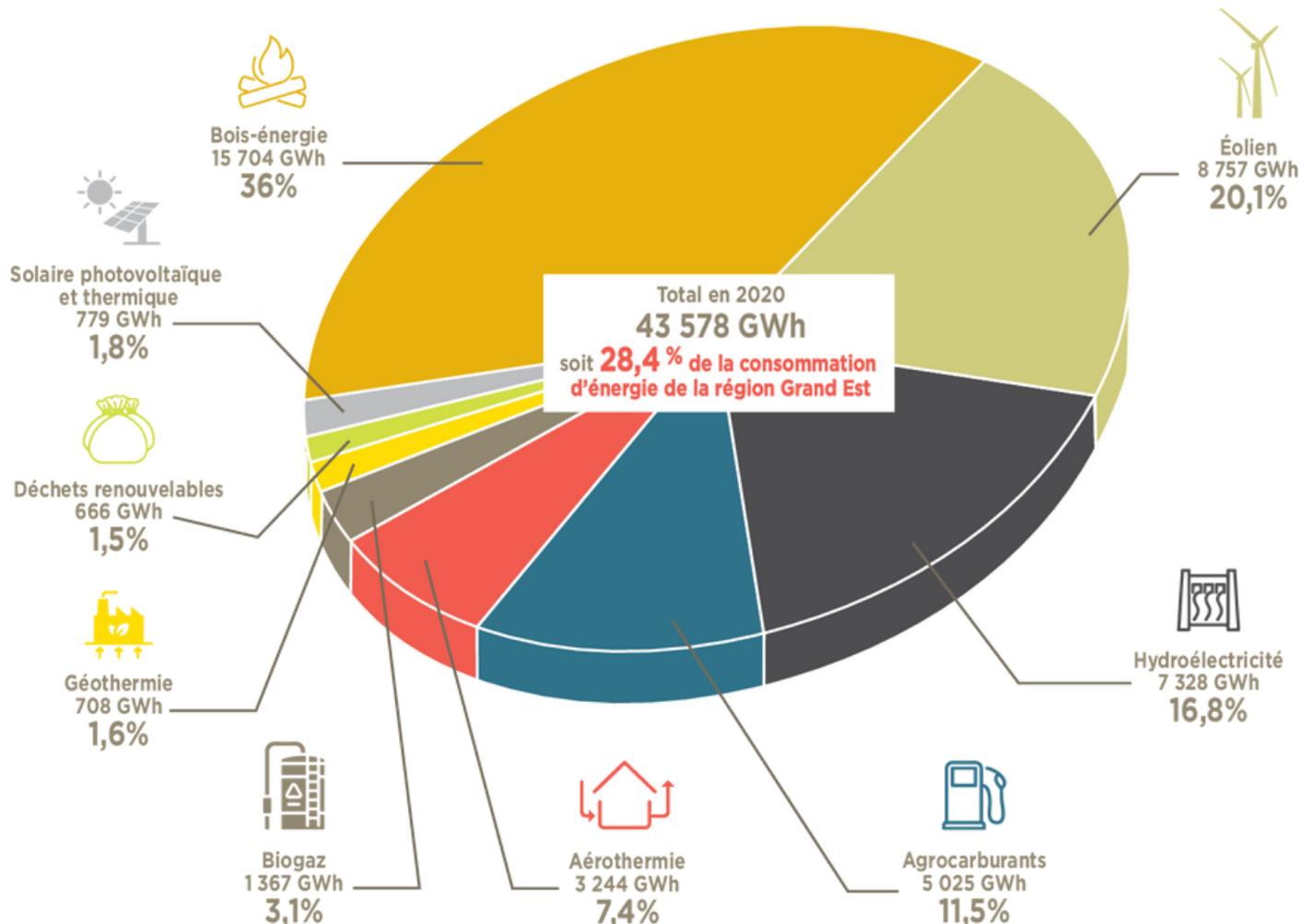


Les chiffres clés du Grand Est

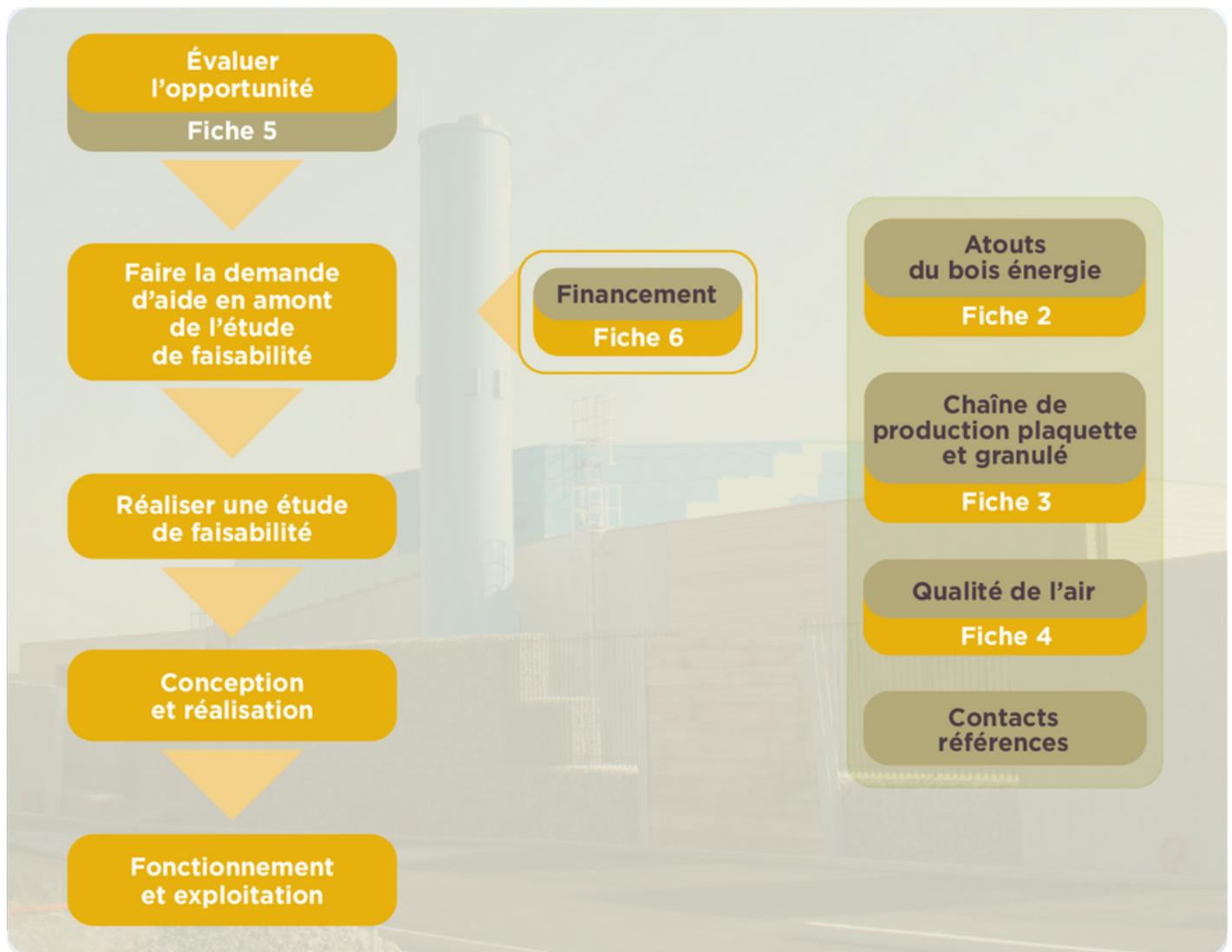
- 22 % des ménages du Grand Est se chauffent au bois en 2018 (ATMO Grand Est, FIBOIS Grand Est, 2020), majoritairement au bois bûche (90 %). Ce chiffre tend à augmenter tous les ans, notamment avec la hausse des prix des énergies fossiles.
- Environ 300 professionnels produisent du bois énergie (bois bûche, granulés ou plaquettes forestières), le plus souvent couplé à une autre activité (exploitation forestière, vente d'autres combustibles...).
- **1 400 chaufferies bois collectives et industrielles installées en Grand Est**, pour **une consommation de 1,7 million de tonnes environ**. Les plus puissantes chaufferies bois, soit 1,2 % des chaufferies du Grand Est en nombre représentent plus de la moitié de la consommation totale de l'ensemble des chaufferies.

Le bois énergie est la **1^{ère} énergie renouvelable produite en France et dans le Grand Est**. Il représente, dans la région, 36 % des énergies renouvelables produites (DREAL Grand Est, 2021).

Part des énergies renouvelables produites en Grand Est



Entreprendre un projet chaufferie bois : mode d'emploi



Glossaire

ADEME : Agence de la transition écologique
BCIAT : Biomasse chaleur industrie agriculture et tertiaire
CBQ+ : Chaleur Bois Qualité Plus
CEE : Certificats d'économie d'énergie
CEEB : Centre d'études de l'économie du bois
CIBE : Comité Interprofessionnel du Bois Énergie
COVNM : Composé organique volatil non méthanique
CO2 : Dioxyde de carbone
DIN : Deutsches Institut für Normung
DRAAF : Direction régionale de l'alimentation, de l'agriculture et de la forêt
DREAL : Direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement
DSP : Délégation de Service Public
EN : Norme européenne
EnR : Énergie Renouvelable
ETF : Entrepreneur de Travaux Forestiers
FBF : France Bois Forêt
FSC : Forest Stewardship Council
IGN : Institut géographique national
INSEE : Institut national de la statistique et des études économiques

MCP : Medium Combustion Plant
MTE : Ministère de l'écologie
NF : Norme française
NH3 : Ammoniac
NOx : Oxyde d'azote
PEFC : Programme de reconnaissance des certifications forestières
PM2.5 : Particules fines de diamètre inférieur à 2,5 micromètres
PM10 : Particules fines de diamètre inférieur à 10 micromètres
SER : Syndicat des énergies renouvelables
SO2 : Dioxyde de soufre
SRADDET : Schéma régional d'aménagement de développement durable et d'égalité des territoires
URCOFOR : Union Régionale des Communes forestières du Grand Est
VLE : Valeur Limite d'Exposition
PF : Plaquettes forestières

Les ressources bibliographiques sont disponibles sur le site internet de FIBOIS Grand Est.

Avec le soutien de

climaxion
anticiper • économiser • valoriser

RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

ADEME
AGENCE DE LA
TRANSITION ÉCOLOGIQUE

La Région
Grand Est

MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
ET DE LA SOUVERAINETÉ
ALIMENTAIRE

France
Bois
Forêt
INTERPROFESSION
NATIONALE
www.franceboisforet.fr

FB FIBOIS
FRANCE