



**PRÉFET  
DE LA RÉGION  
BOURGOGNE-  
FRANCHE-COMTÉ**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



12<sup>e</sup> rencontre de  
**L'HYDRO  
ÉLECTRICITÉ**

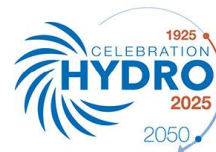


# Bilan de la mission de développement de l'hydroélectricité en Bourgogne-Franche-Comté

Lilian Geney - ADEME

En partenariat presse avec

**PUISSANCE  
HYDRO**  
Le magazine de  
l'hydroélectricité



En association avec

**RÉGION  
BOURGOGNE  
FRANCHE  
COMTÉ**



# Bilan de l'activité hydroélectricité en BFC depuis 2016

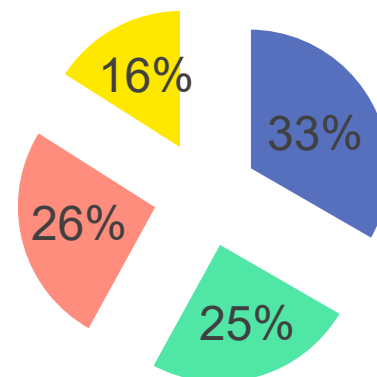
150 sites différents ayant bénéficié d'une étude de faisabilité ou d'avant-projet

3,160 millions d'euros HT d'études

2,148 millions d'euros d'aides apportés par l'ADEME et la Région BFC

## Devenir des études

- 50 ■ Projet abandonné
- 37 ■ En cours d'étude
- 39 ■ Décision d'investissement ou poursuite d'étude non prise
- 24 ■ En instruction/En fonctionnement/En chantier/installation optimisée





# Abandon d'un projet suite à l'étude

- Enjeux environnementaux trop contraignants pour permettre de concilier production d'EnR et environnement
- Trop faible potentiel énergétique
- Projet trop onéreux
- Projet non finançable pour le porteur de projet/propriétaire actuel
- Projet non rentable pour le porteur de projet/propriétaire actuel
- Le porteur de projet a vendu son bien ou est en cours de vente => projet pouvant être réactivé



# Cas des études en cours et poursuites des projets

## Cas des études en cours

37 sites concernés

26 sites en études de faisabilité

10 sites en études d'avant-projet

1 site avec étude d'avant-projet à venir

## Cas des poursuites de projets après réalisation des projets

39 sites concernés

10 sites bloqués par procédure sur domaine public fluvial

29 sites en attente d'une suite de projet (poursuite études ou investissements)



# Les sites réalisés depuis 2016

42 sites réalisés en Bourgogne-Franche-Comté depuis 2016  
dont 22 avec un lien direct avec la mission

6,4 MW de puissance installée  
=> production de 25 400 MWh / an (11 400 foyers en électricité spécifique)

36,8 M€ d'investissements estimés pour 2,9 M€ d'aides attribués par Région

Embarquement des enjeux de continuité écologique

- 5 sites avec traitement montaison et dévalaison piscicole

- 7 sites ont été équipés de passes à poissons

- 2 sites ont optimisé leur passe à poissons

- 6 sites avec traitement de la dévalaison piscicole



# Les chantiers à venir sur les années 2025/2026/2027

26 chantiers en cours ou à venir en Bourgogne-Franche-Comté  
dont 14 avec un lien direct avec la mission

7,6 MW de puissance supplémentaire  
=> production de 32 000 MWh / an (14 400 foyers en électricité spécifique)

Estimation travaux d'investissement à 46,1 M€

Embarquement des enjeux de continuité écologique  
5 sites avec traitement/optimisation de la montaison et dévalaison piscicole  
4 sites seront équipés de passes à poissons  
2 sites avec optimisation de leur passe à poissons



# Perspectives de chantiers non encore connues

## Perspectives intéressantes

Plusieurs sites en démarches d'autorisation environnementale

29 sites en attente d'une décision de poursuite d'étude ou d'investissement

11 sites en étude d'avant-projet ou à venir

26 sites en études de faisabilité

## Impact économique

Effet levier très intéressant : 1 € d'argent public = 14 € d'études et investissements générés sur 10 ans

Montant d'études et d'investissement générés : 86,1 M€

Coût en argent public : 6,1 M€





# PRÉFET DE LA RÉGION BOURGOGNE- FRANCHE-COMTÉ

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

**MERCI !**

