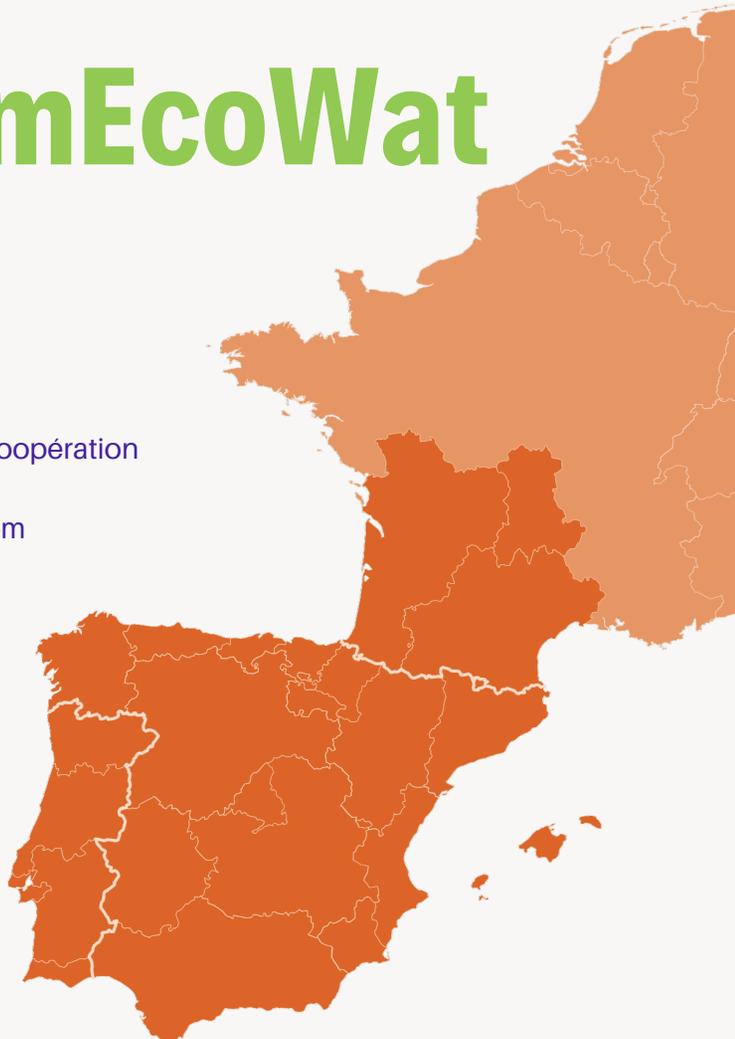


ThermEcoWat

CONTACT

THERMAUVERGNE
Marion ROUSSEL
Responsable de la coopération
européenne
m.rousseau@borvo.com
+33(0)6 63 04 05 24



Interreg
Sudoe



Co-funded by
the European Union

ThermEcoWat

RENFORCER LA RÉSILIENCE DES ÉCOSYSTÈMES
LIÉS À L'EAU THERMALE



interreg-sudoe.eu

La coopération est entre vos mains



Projet cofinancé par le programme Interreg Sudoe à travers le
Fonds européen de développement régional (FEDER)

Aide FEDER: 1.521.057 euros
Budget total : 2.028.076 euros



OBJECTIFS

Le **système thermal**, qui englobe les ressources naturelles, les technologies, l'économie et les aspects sociaux, fait face à divers risques liés aux impacts du changement climatique. L'enjeu pour le secteur thermal est d'**augmenter la résilience des territoires thermaux**.

Le consortium de partenaires issus du Sud-Ouest européen a choisi de travailler sur ce sujet avec 3 groupes d'acteurs :

- des **scientifiques** issus des sciences naturelles et des sciences humaines et sociales,
- des **gestionnaires** d'établissements thermaux,
- des **élus** des territoires thermaux à l'échelle communale, intercommunale et régionale.

PARTENAIRES

- Association Thermauvergne (FR)
- BRGM Auvergne-Rhône-Alpes (FR)
- Diputació de Ourense (ES)
- Ajuntament de Caldes de Montbui (ES)
- Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya (ES)
- Association GEOPLAT (ES)
- Termalístur, Termas de S. Pedro do Sul E.M., S.A. (PT)
- Laboratório Nacional de Energia e Geologia (PT)



PRINCIPALES REALISATIONS

- Etude de la **caractérisation de la ressource en eau thermale** et sa vulnérabilité face au changement climatique,
- Etude de la **valorisation du potentiel géothermique de l'eau thermale** et des bénéfices pour les stations et les établissements thermaux,
- Etude des **nouvelles technologies de stockage de l'énergie thermique** pour optimiser l'utilisation de la chaleur primaire et résiduelle des sources thermales,
- Etude de l'**impact du changement climatique sur la qualité des eaux thermales** qui sont utilisées aujourd'hui pour les soins,
- Etude des **représentations, vulnérabilités, leviers et ressources des stations thermales** face au changement climatique et aux transitions énergétiques en cours,
- Mise en place d'une **approche collaborative pour élaborer des plans d'adaptation au changement climatique** dans les territoires thermaux.

LIVRABLES

- un **livre blanc**,
- une base de connaissance commune et un **outil d'outil à la décision**,
- **3 cas pilotes** et une **stratégie transnationale**.

Le projet ThermEcoWat vise à produire **des actions transversales et des outils de gouvernance collaborative** pour une meilleure coordination dans l'utilisation des eaux thermales.