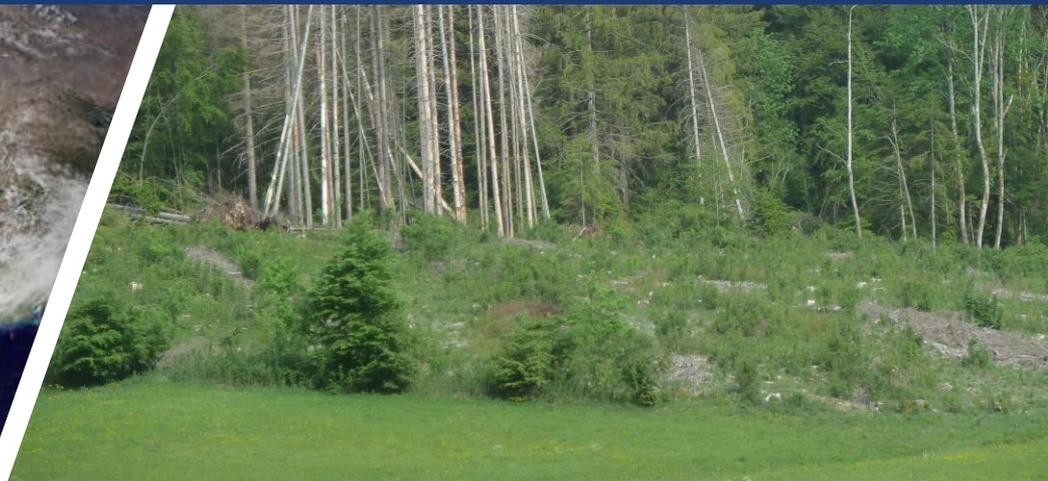
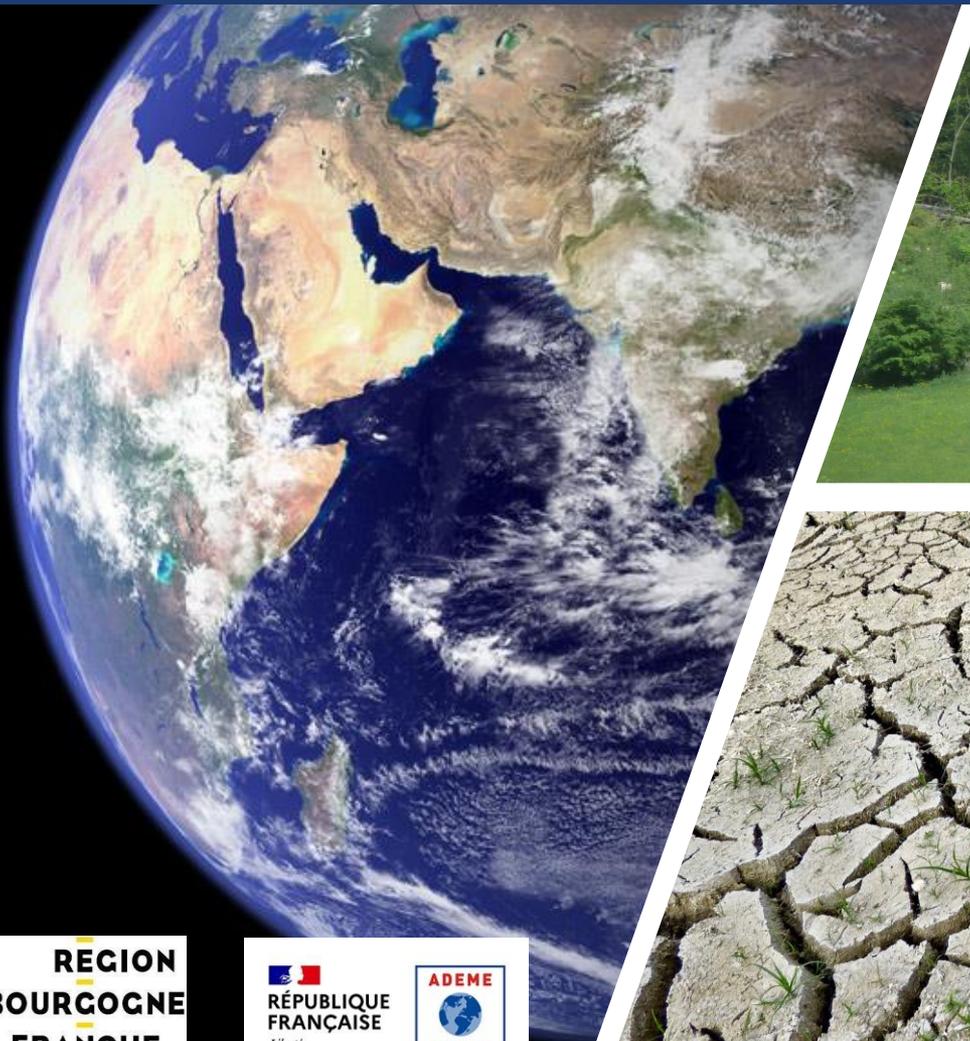


Eau et agriculture en Bourgogne-Franche-Comté



**RÉGION
BOURGOGNE
FRANCHE
COMTÉ**




Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
ET DE L'ALIMENTATION
avec: la contribution
financière du compte
d'affectation spéciale
« Développement agricole et
rural »



Les axes de réflexion

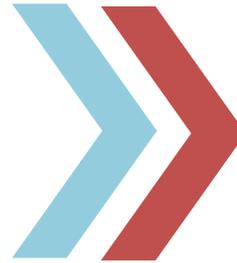
Définition des besoins actuels/futurs pour l'agriculture en lien avec les autres usages

Accompagner les filières agricoles dans l'adaptation face au changement climatique

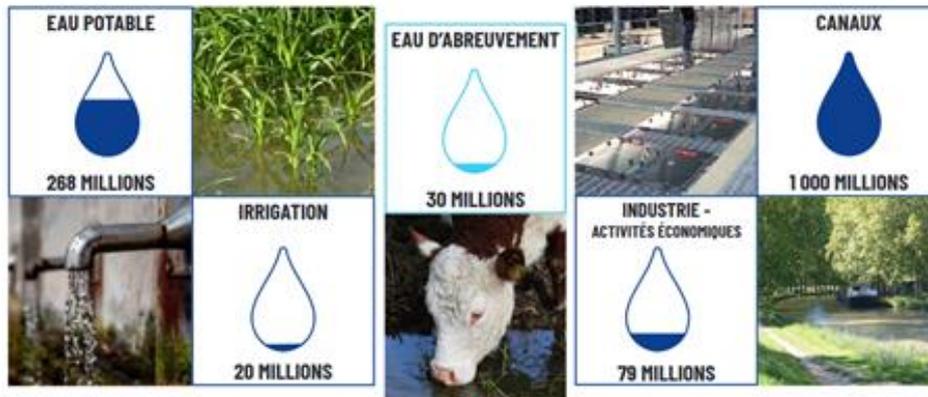
Initier une réflexion sur la mobilisation de ressources complémentaires

Guide de l'abreuvement du bétail

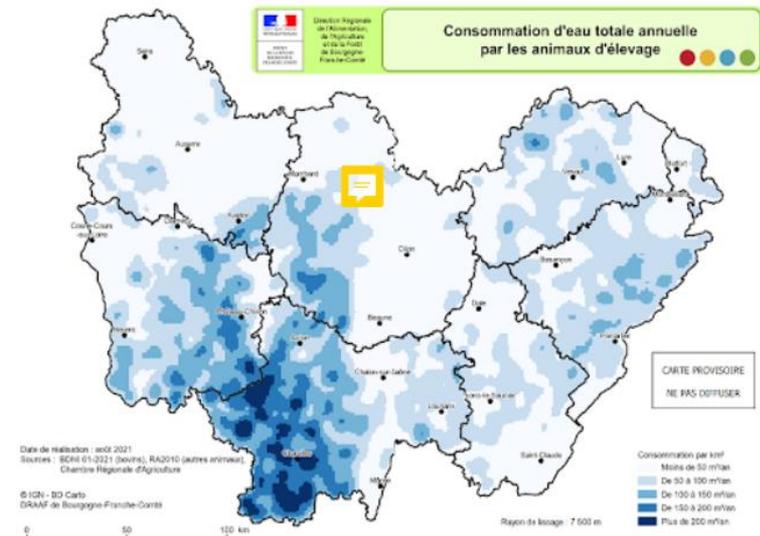
- Connaissance des besoins en eau actuels et futurs
- Optimiser l'abreuvement (champs et bâtiments)
- Prendre en compte les contextes réglementaires
- Inciter à une approche globale des exploitations
- Initiation de démarche globale de stockage d'eau (attention au retour sur investissement)



Réflexion
Outil
d'autodiagnostic



IL S'AGIT ICI D'UNE ESTIMATION DES BESOINS POUR L'EAU D'ABREUVEMENT (TOUTES RESSOURCES CONFONDUES).



Varenne de l'Eau et du Changement Climatique



**AGRICULTURES
& TERRITOIRES**
CHAMBRES D'AGRICULTURE
BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ



Suites du Varenne : les axes de travail

Garantir un accès à l'eau pour tous les usages dans le respect des milieux et de la biodiversité

Assurer l'autonomie alimentaire des hommes et des animaux

Faciliter l'accès à des pratiques innovantes

S'appuyer sur les écosystèmes pour assurer la résilience des territoires

Assurer une juste rémunération du monde agricole

Atténuer les impacts de l'agriculture sur le changement climatique

Agir au plus près des contextes sociaux, économiques et environnementaux des territoires

Garantir un accès à l'eau pour tous les usages dans le respect des milieux et de la biodiversité

❑ Améliorer et transmettre les connaissances sur :

- ✓ Le bilan hydrique des sols
- ✓ L'intérêt des zones humides et zones tampons sur la ressource quantitative.
- ✓ Les nouvelles cultures et potentiel hydrique des territoires.
- ✓ Le stockage garant d'une bonne qualité de l'eau
- ✓ Travailler sur des outils de mesure consommation d'eau.
- ✓ Efficacité quantitative et qualitative de la récupération des eaux de pluie sur les bâtiments.
- ✓ Systèmes d'irrigation plus performants

❑ Développer des projets de stockage (filieres élevage et filieres végétales) avec les acteurs des territoires :

- ✓ Lever les freins administratifs
- ✓ Mobiliser des moyens financiers sur des territoires tests
- ✓ Agir sur les débats lors de l'élaboration des politiques de l'eau



Les acteurs rencontrés semblent se sentir démunis face à l'accès à la ressource dans les années à venir



Eau et Agriculture en BFC

PROJETS D'ADAPTATION

Préalable à tout projet :

- ✓ Réflexion sur la production de cultures moins dépendantes de la ressource en eau pendant la période critique
- ✓ Des pratiques permettant d'optimiser le stockage de l'eau dans les sols
- ✓ Utiliser des matériels plus économes en eau et des outils d'aide à la décision
 - ✓ Elaboration et test d'un diagnostic eau à l'exploitation : mettre en adéquation la ressource et les besoins sur les exploitations, yc dans le cadre de projets
 - ✓ Simuler les besoins en eau par rapport à la disponibilité (rareté) de la ressource à l'horizon 2050 grâce à l'outil NET IRRIG (GC = oignons et pomme de terre)
- ✓ Réalisation de stockage en période d'abondance (crues hivernales notamment) pour réutiliser en période d'étiage

Eau et Agriculture en BFC

PROJETS D'ADAPTATION



Localisation	Besoins estimés	Origine de l'eau stockée	Destination de l'eau stockée
Chevigny Saint Sauveur	372 000 m ³	Récupération des eaux de ruissellement de l'Eco parc de Dijon Nord	Irrigation de productions telles des légumes et grandes cultures, Terrains de sport, golf Manèges des centres hippiques, Jardins familiaux
Ouges	> 100 000 m ³	Récupération des eaux de ruissellement de la zone de Beauregard	Irrigation agricole (maraîchage, grandes cultures,..) Terrains de sport
Flagey Echezeaux	90 000 m ³	Eaux usées traitées	Irrigation agricole (pommes de terre, pois, soja, sorgho..)