



L'ABREUVEMENT OPTIMISÉ POUR NE PLUS SE RETROUVER "ASSECC" !

DES PROPOSITIONS ET PLUS D'ACCOMPAGNEMENT
POUR UNE MEILLEURE UTILISATION DES
RESSOURCES NATURELLES ET PLUS D'AUTONOMIE,
FACE AU CHANGEMENT CLIMATIQUE ET
AUX SÉCHERESSES CONSÉCUTIVES



PAULINE
MURGUE

Engagé au côté de la Chambre Régionale d'Agriculture de Bourgogne Franche-Comté, le HBC est partenaire du projet ASSECC qui rassemble l'ensemble des acteurs majeurs de l'élevage de races à viande de la région. Pour évoquer en détail les avancées sur ce sujet, nous avons pu interroger Pauline Murgue, Chargée de mission Eau et Agroécologie, qui fait partie du comité de pilotage du projet ASSECC depuis ses débuts. Lancé depuis 2 ans, ce projet est maintenant en cours de finalisation pour être à même de proposer des solutions concrètes avant l'été.



Photo © Jean-Claude Chamoeau



LA GÉNÈSE DU PROJET

ASSECC est un projet qui a été réfléchi et mis en place à la suite des différentes périodes de sécheresse rencontrées en 2018, 2019 et 2020 qui ont révélé de gros problèmes de disponibilité de ressources en eau, en particulier sur les exploitations agricoles et dans les élevages. Pauline Murgue, nous en dit plus sur la dimension de ce projet : *“ Il est porté au niveau national et aussi en région BFC, car la nature de nos sols a généré une pénurie d'eau. Cela a parfois nécessité dans certaines communes, un ravitaillement en camion-citerne pour fournir la population en eau potable. Chez nous, comme partout ailleurs, il y a eu des besoins en eau dans la majorité des élevages qui ont également dû puiser davantage sur le réseau d'eau potable. Ces sécheresses récurrentes ont tiré la sonnette d'alarme sur la nécessité de mener une réflexion pour l'avenir notamment en terme d'optimisation de l'eau d'abreuvement sur les exploitations. Le postulat de base était de faire réfléchir des partenaires différents, de tous horizons politiques sur un sujet précis : l'eau. A l'issue de la première concertation, nous avons choisi le thème de l'optimisation de la gestion de l'eau en élevage à travailler sous la forme d'un projet multi-partenarial, au niveau de la Région. C'est comme ça qu'est né le projet ASSECC ”.*

**ON ESTIME À ENVIRON
30 MILLIONS DE M³,
LA QUANTITÉ D'EAU
D'ABREUVEMENT
NÉCESSAIRE POUR
COMBLER TOUS LES
BESOINS D'EAU EN
ÉLEVAGE DE LA RÉGION
BOURGOGNE-FRANCHE-
COMTÉ.**

L'ÉLABORATION DE RÉFÉRENCES SUR LA CONSOMMATION D'EAU DE LA FILIÈRE

Au démarrage de ce projet, est intervenue la nécessité de se baser sur des références concrètes en termes de consommation d'eau par les filières, pour évaluer les besoins. Un travail de recherche qui a dû être mené par l'équipe en charge du projet. *« Nous nous sommes aperçus qu'il n'existait pas de référence sur les consommations d'eau dans la plupart des filières. Nous avons, depuis toujours, travaillé l'alimentation mais finalement, par rapport à l'eau, nous étions un peu démunis. Il a donc fallu faire de cet aspect une priorité pour mener à bien l'un de nos projets qui consistait en des cartographies destinées à évaluer la consommation d'eau pour l'élevage en totalité dans la région et par territoire. Nous nous sommes ainsi mis d'accord sur des volumes de base par filière, par stade physiologique et par type d'alimentation, tout en trouvant un*

LE PROJET ASSECC, C'EST QUOI ?

A.S.S.E.C.C. signifie **Abreuvement Solution et reSsource en Elevage** face au **Change**ment Climatique. Un projet de capitalisation, c'est-à-dire qui rassemble toutes les solutions qui peuvent exister sur un sujet, afin de proposer un panel exhaustif d'outils pour : les agriculteurs, les conseillers, les services de l'État, l'Administration, les collectivités et pour toute personne intéressée par la thématique. C'est un projet porté grâce à des financements de l'État, mené avec ambition et une grande motivation par l'équipe en charge du projet, suscitant l'intérêt de tous, qu'il s'agisse des services de l'État et des agriculteurs.



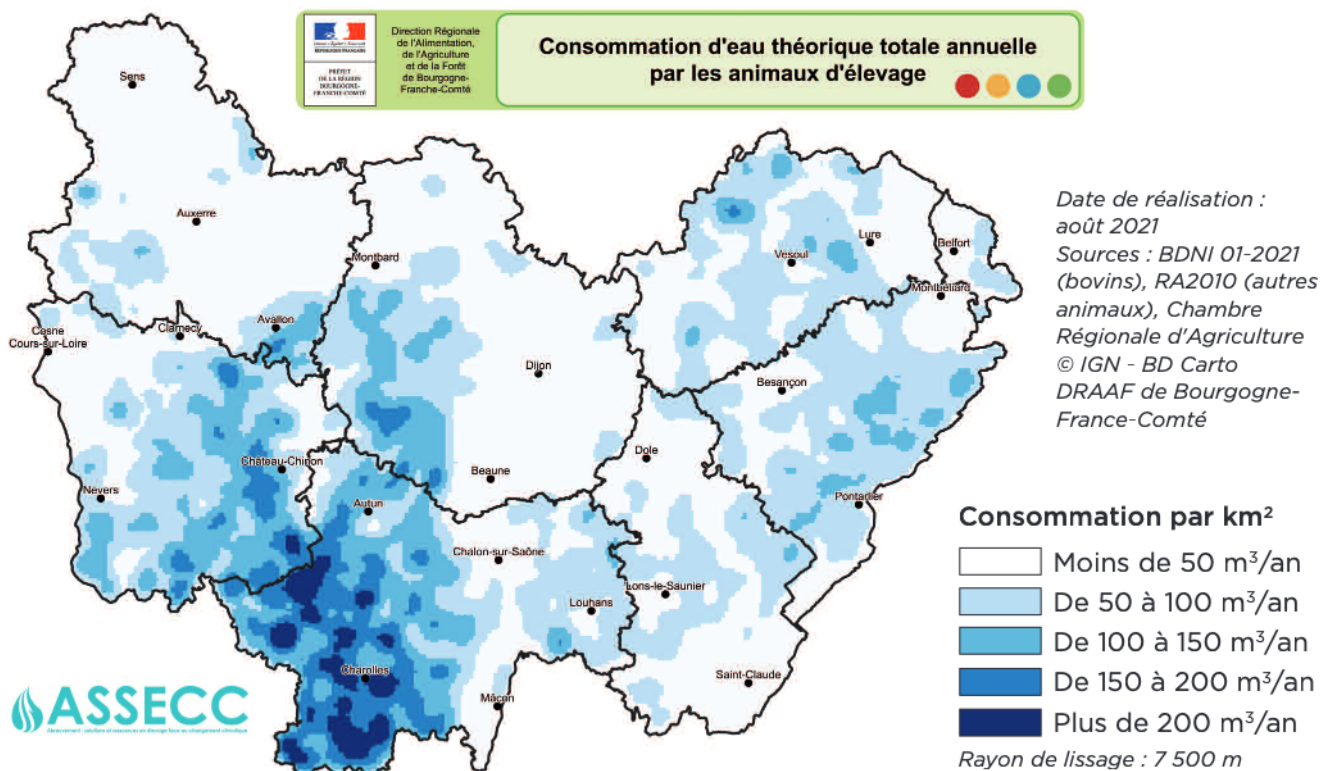


moyen de faire ressortir les pics de chaleur, afin d'être en mesure de valider des données de base les plus précises possible. Avec un raisonnement détaillé intégrant tous ces paramètres en fonction de chaque filière : par exemple, l'estimation de ce que va boire une vache par jour à une température extérieure de 15°C, idem pour un porc, par rapport aux jours où il va faire 35°C, etc. C'est ainsi que nous avons abouti à des besoins théoriques qui nous ont permis d'obtenir de premiers enseignements. Par exemple, on estime à environ 30 millions de m³ la quantité d'eau nécessaire pour combler tous les besoins d'eau en élevage de la Bourgogne-Franche-Comté. Nous disposons de données plus précises à ce sujet, grâce à notre collaboration avec le service de la DRAAF, qui nous ont permis de réaliser des cartographies ", précise Pauline Murgue.

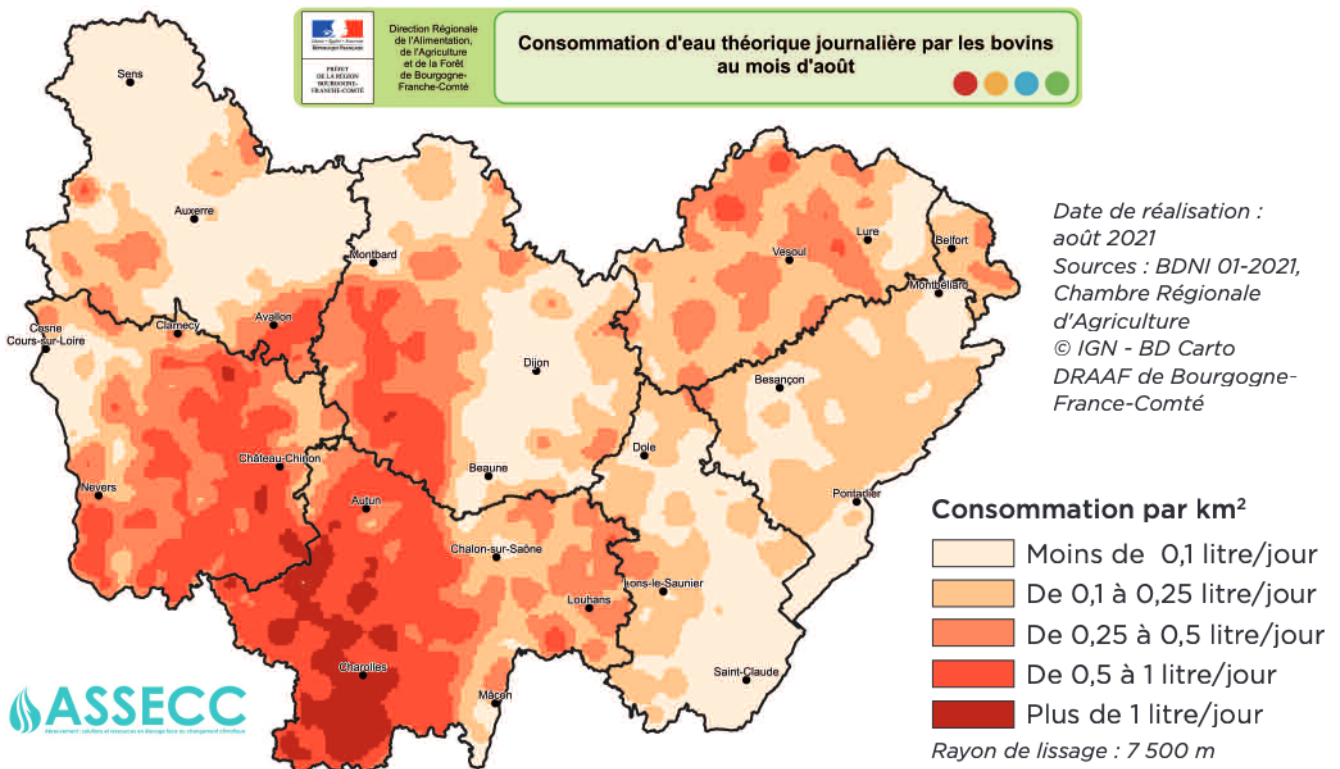
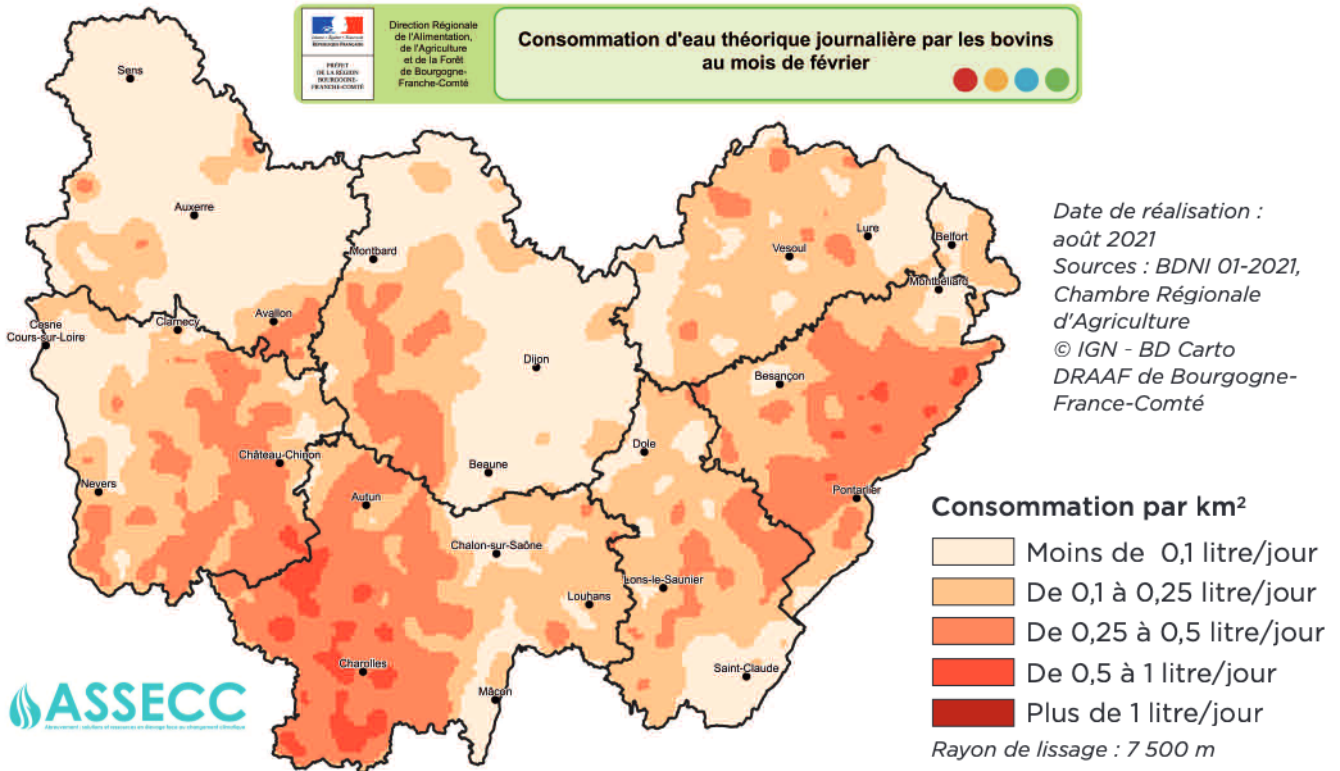


Photo © Jean-Claude Champeau

VARIATION DE LA CONSOMMATION D'EAU THÉORIQUE, POUR LA RÉGION BOURGOGNE-FRANCHE COMTÉ, AUX DIFFÉRENTES PÉRIODES DE L'ANNÉE



L'ABREUVEMENT OPTIMISÉ





UN OUTIL D'AUTO-DIAGNOSTIC POUR LES ÉLEVEURS ET UN GUIDE POUR DES SOLUTIONS ADAPTÉES À CHAQUE PROFIL

La phase suivante du projet a consisté à élaborer un outil d'auto-diagnostic, pour permettre aux éleveurs de toutes les filières de connaître précisément les besoins sur leurs exploitations. *“ Notre rôle est de leur apporter des solutions pour optimiser la gestion de l'eau : à la fois sur les techniques de distribution et sur la connaissance au niveau des différents types de ressources. Ce que nous leur proposons avec ASSECC, c'est de devenir de moins en moins dépendants du réseau d'eau potable pour traverser les périodes de sécheresse en étant mieux préparés et armés face aux contraintes climatiques ”.* Le Guide issu du projet

ASSECC sera disponible avant l'été. Il prend la forme d'un recueil de toutes les solutions déjà existantes sur le sujet de l'optimisation de l'abreuvement, avec des témoignages d'utilisateurs sur les coûts : de l'eau, de l'investissement, du matériel, de la mise en place des abreuvoirs, du stockage de l'eau..., le tout de manière concrète et chiffrée, avec un volet réglementaire et sanitaire. *“ Notre objectif est de fournir un document très complet, pratique et facilement consultable, en fonction des profils et de l'information recherchée. Pour une personne qui souhaiterait par exemple faire de la récupération d'eau de toiture et du stockage, le guide permettra de savoir quel dispositif d'aide mobiliser, quels sont les points de vigilance par rapport à sa filière, l'idée étant vraiment de proposer un outil intuitif pour les agriculteurs. Le guide sera à destination des professionnels de l'agriculture et des conseillers, et nous aurons des formations pour faire monter en compétence les personnes en charges de l'accompagnement sur cette thématique. En parallèle de sa sortie, des journées d'information seront organisées dans tous les départements avant une phase de communication via des newsletters, réseaux sociaux, site internet etc. ”.*



Photo © Jean-Claude Champeau

D'AUTRES PROJETS SUR L'EAU SUR DIFFÉRENTS TERRITOIRES

Le projet ASSECC développé en Région Bourgogne-Franche-Comté vient étoffer une série de projets menés sur l'eau dans d'autres filières et sur d'autres territoires. Selon Pauline Murgue, ce n'est encore qu'un début : *“ Nous sommes particulièrement sur le sujet de l'abreuvement mais il n'y a pas que l'abreuvement sur les exploitations et il faut vraiment que nous développons les formations autour de l'eau de manière plus générale. Par exemple, l'autonomie fourragère peut également être en lien avec l'eau. Il faut accompagner les exploitations sur la manière de s'y prendre de “A” à “Z”. ASSECC s'inscrit dans une volonté de travailler l'eau et le changement climatique pour toute la profession agricole. Cela concerne parti-*

culièrement l'abreuvement, On a aussi RESYSTH, sur la résilience des systèmes herbagers sur le massif du Jura. Nous avons un programme eau et agriculture en Bourgogne-Franche-Comté, dont la force est la connaissance des acteurs. ASSECC s'intègre réellement dans de vraies prises de conscience de la problématique au niveau de la profession. Nous ressentons un bel investissement de tous, avec des partenaires mobilisés et qui répondent “présents” à chaque étape du projet. C'est un enjeu, car il y a beaucoup d'attentes et d'engouement autour de ce projet développé sur un laps de temps très court avec assez peu de moyens financiers. Nos partenaires sont toutes chambres départementales, l'Agropôle du Marault, le HBC,

L'ABREUVEMENT OPTIMISÉ



l'ENIL de Mamirolle, l'UCA FEDER, l'IDELE, l'URFAC, IFCE pour les équins et Interporc. Nous avons aussi des liens avec la région Auvergne-Rhône-Alpes, qui est en train de commencer une série de trois programmes, sous le nom de CERC'EAU, portés par Aurafilière avec des financements de la région. Nous sommes partenaires de CERC'EAU, qui sera développé sur six ans avec une thématique similaire. Il comprend parmi ses actions, notamment, la mise en place de compteurs d'eau afin d'obtenir de vraies références sur la consommation de celle-ci. Ce projet reprend tous les axes de notre programme pour développer et approfondir les enseignements que nous avons pu obtenir. Avec, en plus, la création d'une application ".



Photo © Jean-Claude Champeau

LE RÔLE DU HBC DANS LE PROJET ASSECC



Photo © Jean-Claude Champeau

En tant que partenaire, le Herd Book Charolais a apporté à ce projet quelques connaissances "terrain" qui ont pu être utiles aux avancées, en termes d'informations sur l'abreuvement et sur les pratiques des exploitations. En soutenant ASSECC, le HBC se fait aussi le vecteur de communication du guide et des solutions qui seront proposées aux élevages, pour gagner en autonomie sur l'eau d'abreuvement. Les Experts Raciaux HBC seront également sensibilisés à l'existence du guide, afin de pouvoir conseiller son utilisation ou informer sur les

contacts adéquats, s'ils constatent en exploitation un besoin en la matière. Car il sera difficile de pouvoir travailler une génétique qui ne pourra exprimer tout son potentiel que dans un environnement d'élevage optimisé.

Vous êtes intéressés par le projet ASSECC et vous souhaitez plus de renseignements ? N'hésitez pas à contacter **Pauline Murgue** : 03 81 54 71 76 ou par e-mail à l'adresse pauline.murgue@bfc.chambagri.fr. Suivez la **Chambre d'Agriculture de Bourgogne-Franche-Comté** sur Facebook @[ChambagriBFC](https://www.facebook.com/ChambagriBFC).