

VARENNE AGRICOLE

EAU

CHANGEMENT CLIMATIQUE

Évènement de mi-parcours



Monsieur Julien DENORMANDIE

Ministre de l'Agriculture et de l'Alimentation



Madame Bérangère ABBA

Secrétaire d'État chargée de la Biodiversité



Thématique 1

« Se doter d'outils d'anticipation et de protection dans le cadre de la politique globale de gestion des aléas climatiques »



M. Frédéric DESCROZAILLE



Thématique 1 : « Se doter d'outils d'anticipation et de protection dans le cadre de la politique globale de gestion des aléas climatiques »

présidée par Frédéric DESCROZAILLE et rapportée par Hervé LEJEUNE



Améliorer les dispositifs de gestion de crise pour mieux anticiper et mieux gérer les évènements de sécheresse

Pour atteindre cet objectif, trois axes de travail

**Refonte du dispositif
d'assurance récolte et
évolution de la gouvernance
du fonds calamités**

**Protocole de gestion agricole
des crises de sécheresse**

**Innovation
Hackathon**

Concours de codage pour développer des applications utiles aux agriculteurs pour mieux anticiper les aléas climatiques et leurs conséquences (#AgroMeteo)

Thématique 1 : Travaux réalisés sur les trois axes

Dispositif d'assurance récolte et gouvernance FNGRA

- **Rapport « Proposition de réforme de l'assurance récolte »** remis le 26/07/2021 par F. Descrozaille
- Annonce présidentielle de **l'engagement budgétaire de l'État de 600 M€** (10/09/2021)
- Travaux sur le **projet de loi depuis** le 29/09/2021

Protocole de gestion de crise

- **Instruction** du 22 juin 2021 sur la **gestion des situations de crise liées à la sécheresse hydrologique**
- Synthèse des **retours d'expérience des DDT** :
 - Demande de poursuite de l'expérimentation de déconcentration
 - Extension à d'autres aléas (gel, grêle, inondations)

Innovation Hackathon

- Mise en place d'un comité technique dédié (Acta, INRAE, Météo France, CA Drôme, ITK, équipe T1) depuis le 23/08
- 8 ateliers-filières planifiés pour **proposer des idées** dont 5 réalisés (arboriculture, irrigation, herbivores, PPAM)
- Structuration de **l'appel à idées** (lancement prévu le 25/10)

Témoignage d'un agriculteur sur la refonte de l'assurance-récolte



Joël LIMOUZIN agriculteur et membre du groupe de travail



Thématique 1

Prochaines étapes



M. Frédéric DESCROZAILLE



Thématique 1 : « Se doter d'outils d'anticipation et de protection dans le cadre de la politique globale de gestion des aléas climatiques »

Axes de travail

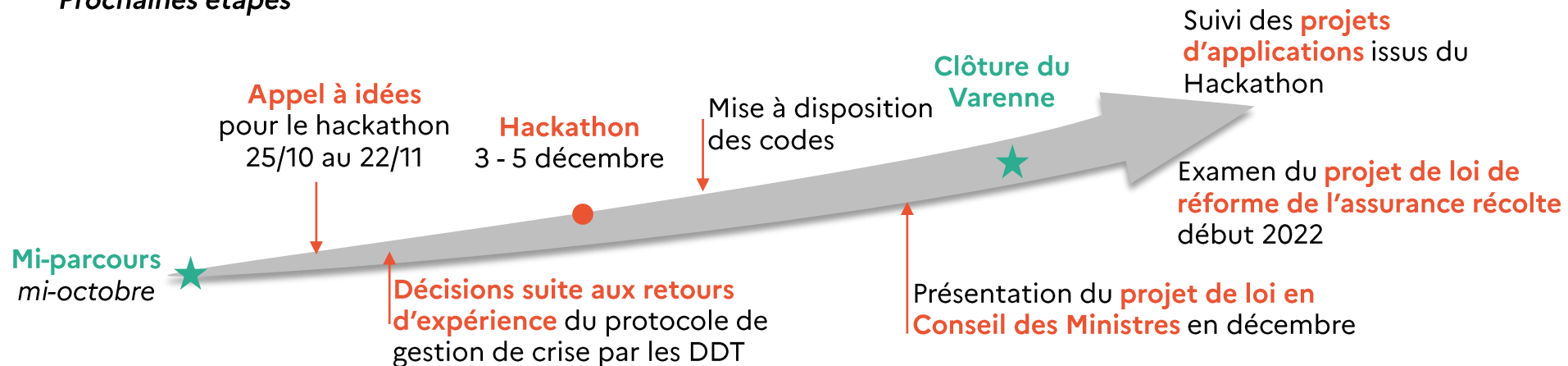
Refonte du dispositif d'assurance récolte

Évolution de la gouvernance du fonds calamités

Protocole de gestion agricole des crises de sécheresse

Innovation Hackathon

Prochaines étapes



Thématique 2

« Renforcer la résilience de l'agriculture dans une approche globale en agissant notamment sur les sols, les variétés, les pratiques culturales, les infrastructures agroécologiques et l'efficacité de l'eau d'irrigation »

Mme Anne-Claire VIAL



Thématique 2 : « Renforcer la résilience de l'agriculture dans une approche globale en agissant notamment sur les sols, les variétés, les pratiques culturales, les infrastructures agroécologiques et l'efficacité de l'eau d'irrigation »

présidée par Anne-Claire VIAL et rapportée par François CHAMPANHET

 **Aboutir à des stratégies d'adaptation au changement climatique des filières et des territoires**

Pour atteindre cet objectif, filières et territoires élaborent leur stratégie d'adaptation au changement climatique

**Réflexion des filières sur
des plans d'adaptation**

**Diagnostics territoriaux
portés par les chambres
régionales d'agriculture**

**Discussions avec les parties
prenantes sur les freins,
leviers et solutions
opérationnelles pour
l'adaptation**

Thématique 2 : Travaux réalisés depuis le lancement le 9 juillet

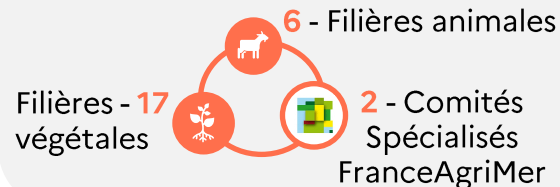
Réflexion des filières

Contribution sur la base d'une note méthodologique diffusée le 16/07 à l'ensemble des filières et interprofessions

Thèmes abordés :

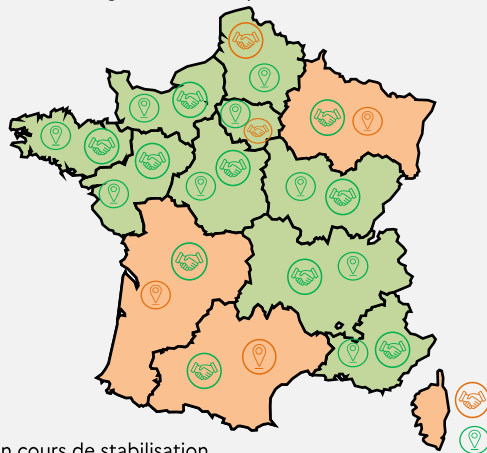
- Caractérisation des **impacts** du changement climatique pour la filière
- Identification des **leviers** mobilisables
- Identification des **besoins**
- Identification des **risques** et des **opportunités** pour la filière
- Définition des **orientations pour la feuille de route de la filière**

25 contributions reçues



Diagnostiques des chambres

Mobilisation de tout le réseau APCA : chambres régionales et départementales



En cours de stabilisation
Diagnostic en cours

Comité de pilotage*		Diagnostic des filières en région	
en cours de finalisation	En cours de stabilisation	opérationnel	Identification finalisée

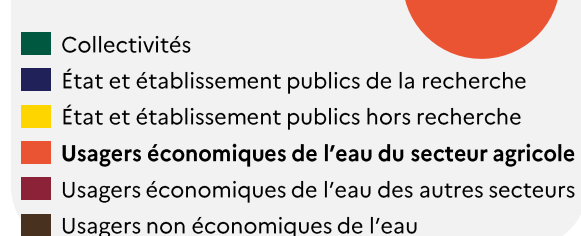
Parties prenantes

Questionnaire diffusé du 07/07 au 30/09 auprès de l'ensemble des parties prenantes

Thèmes abordés :

- **Priorisation des impacts** à prendre en compte pour l'agriculture
- Identification des transformations nécessaires des **politiques agricoles**
- **Difficultés** de mise en œuvre
- **Actions** à mettre en place et moyens nécessaires

58 contributions reçues



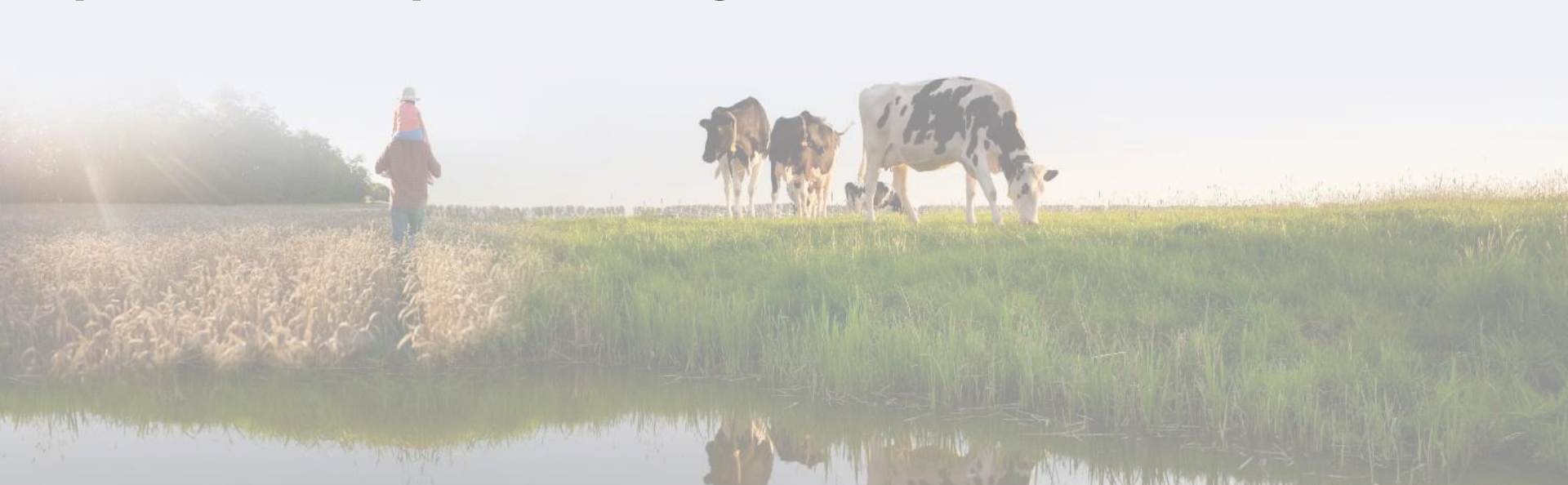
Témoignage de la filière lait : vers une stratégie de filière d'adaptation au changement climatique



Stéphane JOANDEL *producteur de lait et président du groupe environnement du CNIEL*



Témoignage des chambres d'agriculture : vers des plans d'adaptation régionaux



Olivier DAUGER *Vice-président de l'APCA*



Thématique 2

Prochaines étapes



Mme Anne-Claire VIAL



Thématique 2 : « Renforcer la résilience de l'agriculture dans une approche globale en agissant notamment sur les sols, les variétés, les pratiques culturales, les infrastructures agroécologiques et l'efficacité de l'eau d'irrigation »

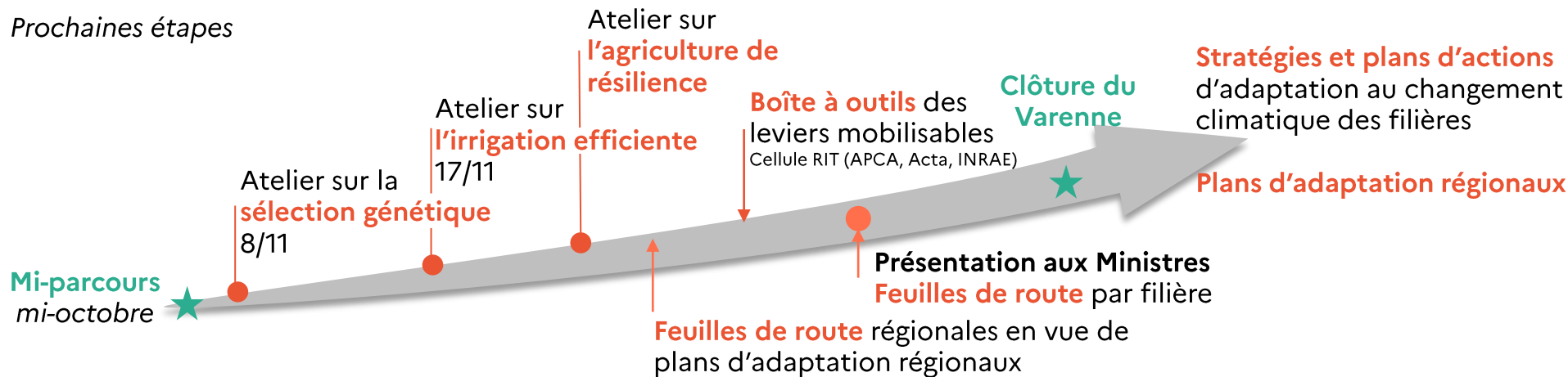
Axes de travail

Réflexion des filières sur des plans d'adaptation

Diagnostics territoriaux par les chambres régionales d'agriculture

Discussions avec les parties prenantes sur les freins, leviers et solutions opérationnelles pour l'adaptation

Prochaines étapes



Thématique 3

« Partager une vision raisonnée des besoins et de l'accès aux ressources en eau mobilisables pour l'agriculture sur le long terme : réalisations, avancées et perspectives »

M. Jean LAUNAY et M. Luc SERVANT



Thématique 3 : « Partager une vision raisonnée des besoins et de l'accès aux ressources en eau mobilisables pour l'agriculture sur le long terme : réalisations, avancées et perspectives »

co-présidée par Jean LAUNAY et Luc SERVANT et rapportée par Hugues AYPHASSORHO



Identifier les orientations et actions à mettre en place pour une mobilisation sécurisée des ressources en eau à long terme et construire une vision partagée pour mobiliser au mieux ces ressources

Trois groupes de travail alimentent la réflexion prospective

Quels outils pour accompagner les **projets territoriaux de gestion des ressources en eau** ?

Quelle stratégie d'accès à l'eau pour l'agriculture par une meilleure **mobilisation des ressources existantes** ?

Quelles **stratégies d'aménagements des territoires et des ressources** pour répondre aux besoins de ressources en eau à l'horizon 2050 ?

Thématique 3 : Travaux réalisés depuis le lancement le 1^{er} septembre

Quels outils pour accompagner les projets territoriaux de gestion des ressources en eau ?

Réunions du groupe de travail en cours (20/09, 11/10, 29/10)

- Travaux de la mission CGAAER/CGEDD sur 15 PTGE = **facteurs d'accélération des PTGE**
 - 200 entretiens avec les acteurs nationaux, bassins et surtout PTGE
 - Diagnostic effectué sur les difficultés liées aux volets gouvernance, technique, financier, juridique
 - Appui apporté aux services de l'État
- GT : **Principaux freins et leviers** à la mise en œuvre des PTGE

Quelle stratégie d'accès à l'eau pour l'agriculture par une meilleure mobilisation des ressources existantes ?

Réunions du groupe de travail en cours (27/09, 15/10, 15/11)

- Identification des **principaux freins et leviers** pour les projets de mobilisation des ressources en eau existantes

Quelles stratégies d'aménagements des territoires et des ressources pour répondre aux besoins de ressources en eau à l'horizon 2050 ?

- Lancement de la **dynamique régionale** avec les DRAAF, DREAL et Agences de l'eau
- Identification des **10 projets structurants d'aménagements** par les DRAAF, DREAL et Agences de l'eau

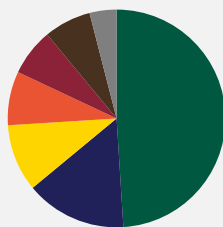
Thématique 3 : Travaux réalisés depuis le lancement le 1^{er} septembre

Parties prenantes

Questionnaire diffusé du 23/08 au 30/09 auprès des membres des GT et des parties prenantes

- Réflexions sur les 3 groupes de travail
- Partage de connaissances
- Partage autour des expériences
- Identification des freins et des leviers

100 contributions reçues intégrées comme données d'entrée aux travaux des groupes



- Usagers économiques de l'eau du secteur agricole - Chambres d'agriculture
- Usagers économiques de l'eau du secteur agricole - hors Chambres d'agriculture
- Usagers économiques de l'eau des autres secteurs
- Collectivités
- Etat et établissement publics - Hors recherche
- Usagers non économiques de l'eau
- Etat et établissement publics - Recherche

Témoignage du bassin Adour Garonne : vers des programmes d'actions dans les territoires



M. Alain ROUSSET *président du Comité de Bassin Adour Garonne*

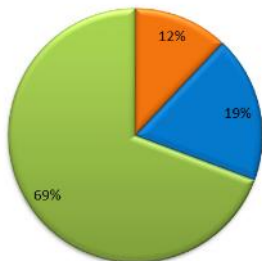
M. Guillaume CHOISY *directeur de l'Agence de l'Eau Adour Garonne*



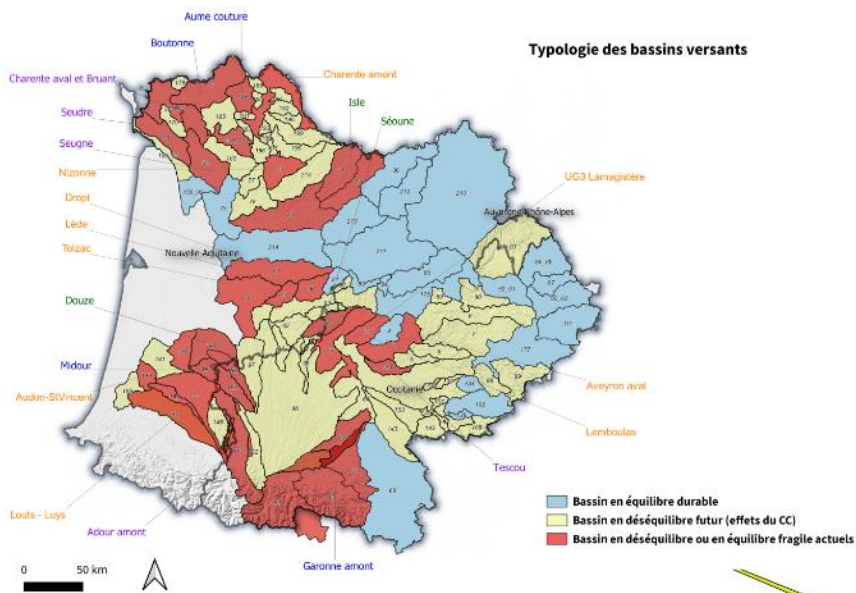
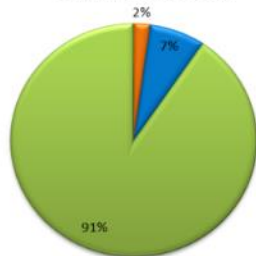
Bassin Adour-Garonne très exposé

Les 2/3 du bassin en déséquilibre et des prélèvements agricoles prépondérants

Volumes prélevés en période D'ETIAGE
 en fonction des usages
 Moyenne 2003-2019

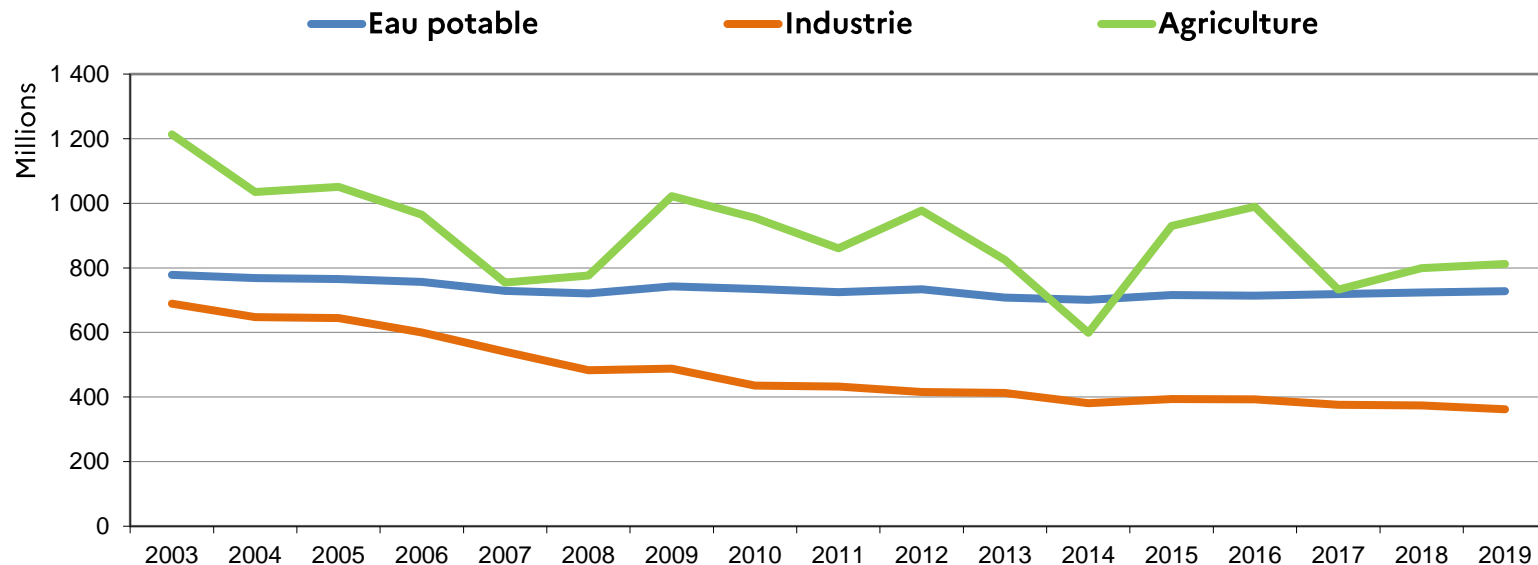


Volumes consommés en période D'ETIAGE
 en fonction des usages
 Moyenne 2003-2019



Des économies déjà réalisées et à poursuivre, des prélèvements à sécuriser

Evolution des prélèvements annuels (Mm³) sur le bassin Adour-Garonne



Une ambition, une méthode de concertation

=> À l'échelle du bassin et de chaque sous-bassin pendant 2 ans:

- Un PACC adopté en 2018 ;
- Deux Régions qui ont mis en place des stratégies : Néo Terra en Nouvelle Aquitaine et la stratégie régionale pour l'eau en Occitanie ;
- Construction de l'Entente pour l'eau (Deux Régions, Etat, Agence) alliées pour une même stratégie ;
- Un appui scientifique fort : 400 scientifiques mobilisés en Nouvelle Aquitaine au travers d'Acclima Terra, le Comité Scientifique du Comité de bassin pour le PACC;
- Une gouvernance qui s'appuie sur le comité de bassin pour l'élaboration des stratégies et des solutions.

Une stratégie, des plans d'action

- Une stratégie en 5 axes avec le déploiement de PTGE sur l'ensemble du territoire
- Un cadre de concertation engageant les acteurs sur une méthodologie commune qui facilite les accords locaux pour mettre en œuvre les actions de retour à l'équilibre
- La mobilisation des EPTB pour qu'ils proposent d'ici mars 2022, la première étape d'une feuille de route opérationnelle à 5 ans identifiant des actions-phares à mener
- Le suivi par le comité de bassin de la réalisation de ces actions-phares, afin de proposer les orientations stratégiques nécessaires pour la faire évoluer en tant que de besoin
- La mobilisation du monde scientifique en appui de l'ensemble des travaux

Un mix de solutions à mobiliser

- Poursuite de la politique de restauration de zones humides, d'infiltration de l'eau dans les sols (Solutions Fondées sur la Nature)
- Soutenir le déploiement des démarches PTGE
- Etudes des gisements potentiels (gravières, canaux, réserves...)
- Etudes de mutualisation de retenues inexploitées
- Innovation (suivi satellitaire gestion de l'eau, double circuits à l'échelle de quartiers...)
- Plan de 10% d'économies d'eau (Re-use / recyclage, optimisation des usages)
- Infrastructures en lien avec le nouveau modèle de soutien d'étiage

⇒ **Des plans d'ensemble cohérents à l'échelle de sous-BV**

⇒ **Par les EPTB et les collectivités dans les 6 mois à venir**

⇒ **Systematisation de l'analyse coûts –bénéfices dans les processus de décision**

Sécuriser des volumes d'eau en contrepartie du développement de l'agroécologie

- Les enjeux :
 - Engagement vers des productions à haute valeur ajoutée et d'une massification de la transition agro-écologique;
 - Rapprocher les capacités de développement économique et les enjeux environnementaux
- Les leviers :
 - Accompagnement technique : étude Bagages, plate-forme agro-écologie
 - Accompagnement économique : dispositifs régionaux et agence, engagement et transition des filières

Mobiliser les retenues hydroélectriques pour sécuriser les usages

- Un rapport demandé par le bassin Adour Garonne => mission Le Coz
- Des conclusions partagées en CB :
 - Elle confirme l'opportunité et la faisabilité d'une plus forte mobilisation des ouvrages hydroélectriques pour le soutien d'étiage
 - Elle confirme la nécessité d'adapter le modèle économique du soutien d'étiage
 - Une déclinaison opérationnelle en cours

Thématique 3

Prochaines étapes



M. Jean LAUNAY et M. Luc SERVANT



Thématique 3 : « Partager une vision raisonnée des besoins et de l'accès aux ressources en eau mobilisables pour l'agriculture sur le long terme : réalisations, avancées et perspectives »

Axes de travail

Quels outils pour accélérer les projets territoriaux de gestion des ressources en eau ?

Quelle stratégie d'accès à l'eau pour l'agriculture par une meilleure mobilisation des ressources existantes ?

Quelles stratégies d'aménagements des territoires et des ressources pour répondre aux besoins de ressources en eau à l'horizon 2050 ?

Prochaines étapes

Panels de solutions et de de projets identifiés dans les régions et les bassins

Comité national de l'Eau dédié au Varenne 02/12

GT : **Boîte à outils** d'accompagnement des PTGE

GT : Références et solutions pour des **plans d'actions territorialisés**

Plans d'actions opérationnels et territorialisés

Feuille de route vers une actualisation des stratégies d'adaptation au changement climatique de bassin

Clôture du Varenne

GT : **Principe** et **schéma d'optimisation des ressources** en eau mobilisable

Mi-parcours mi-octobre

Réponses aux questions



Monsieur Julien DENORMANDIE

Ministre de l'Agriculture et de l'Alimentation



Madame Bérangère ABBA

Secrétaire d'État chargée de la Biodiversité

