



# MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE ET DE L'ALIMENTATION

*Liberté*  
*Égalité*  
*Fraternité*

Direction Générale de l'Enseignement et de la  
Recherche



**MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
ET DE L'ALIMENTATION**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

# **CONTRIBUTION DE L'AGRICULTURE À L'ATTÉNUATION DU CHANGEMENT CLIMATIQUE**

## **JOURNÉE CASDAR 2021**

**Introduction : Bénédicte Herbinet,  
Sous-directrice recherche, innovation et coopérations internationales**



# Stratégie nationale bas-carbone



**PARIS2015**  
 CONFÉRENCE DES NATIONS  
 SUR LES CHANGEMENTS CLIMAT  
**COP21·CMP15**





## From Farm to Fork: Our food, our health, our planet, our future

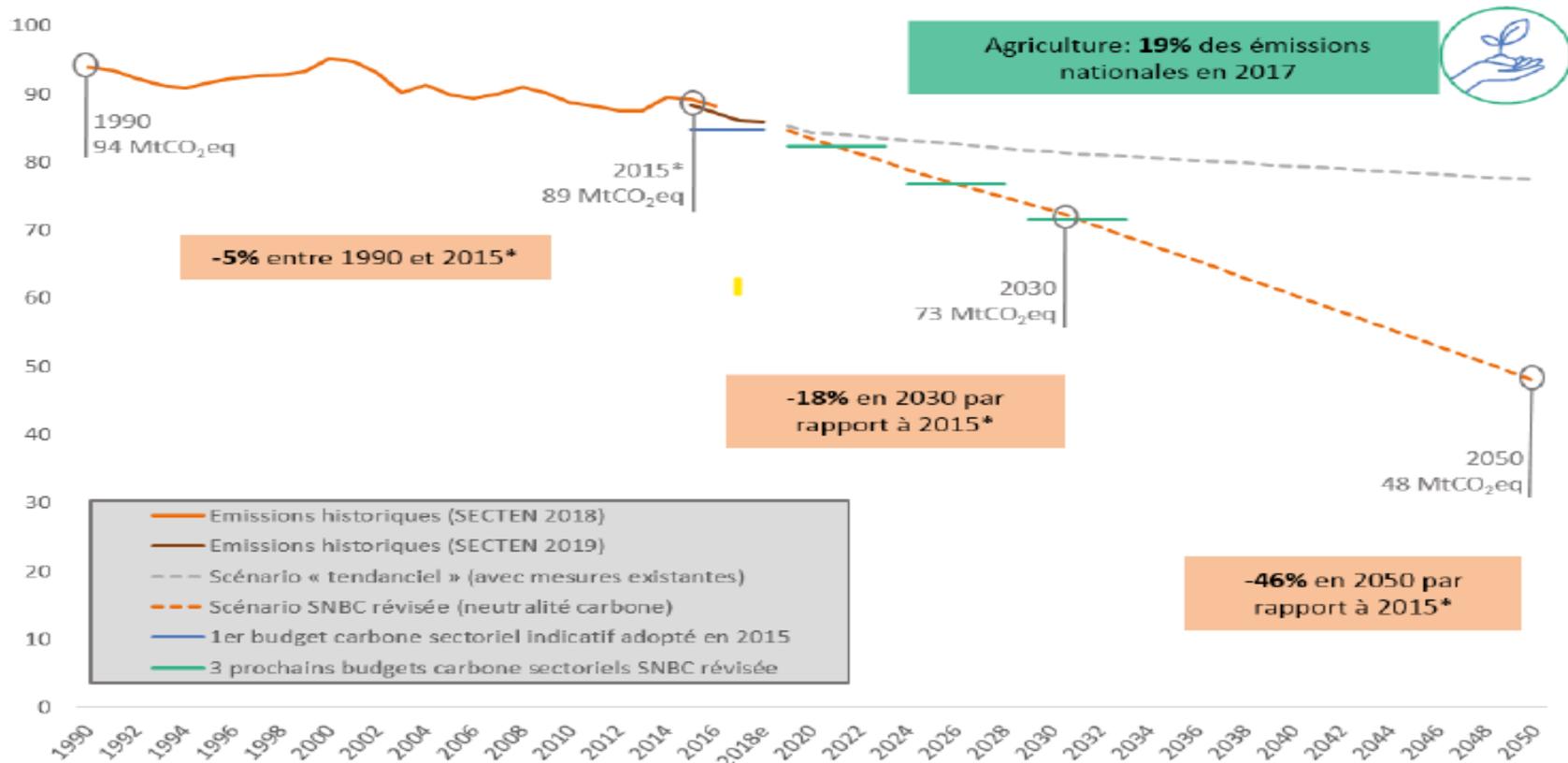
The European Green Deal

May 2020  
#EUGreenDeal

**Moving towards a more healthy and sustainable EU food system,  
a corner stone of the European Green Deal**

				
Make sure Europeans get healthy, affordable and sustainable food	Tackle climate change	Protect the environment and preserve biodiversity	Fair economic return in the food chain	Increase organic farming

## Historique et projection des émissions du secteur de l'agriculture (hors UTCATF) entre 1990 et 2050 (en MtCO<sub>2</sub>eq)



\*Les émissions utilisées pour l'année 2015 sont celles de l'inventaire CITEPA SECTEN 2018

e : estimation. Sources : inventaire CITEPA d'avril 2018 au format SECTEN et au périmètre Plan Climat

# Le programme national de développement agricole et rural (PNDAR) et le CASDAR

Levier pour accompagner la transition agro-écologique de l'agriculture française

⇒ **Orienté et soutient la programmation :**

Instituts techniques agricoles, chambres agriculture, ONVAR

⇒ **Stimule le continuum recherche – développement – formation - innovation :** actions collectives (ex GIEE), projets multi-acteurs, réseaux (RMT)

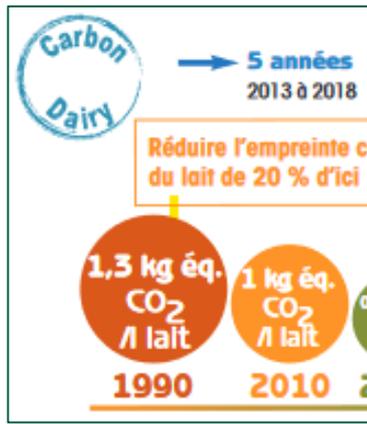
⇒ Autour de **thèmes majeurs** pour l'agriculture : renouvellement des générations, réduction d'utilisation des pesticides, autonomie protéique, bien-être animal, changement climatique, etc ...

- Mobilise le CASDAR : 126M€ en 2021 < taxe DAR versée par les agriculteurs
- PNDAR en cours de révision pour 2022-27

# Le PNDAR contribue à la conception et la diffusion de solutions pour le climat

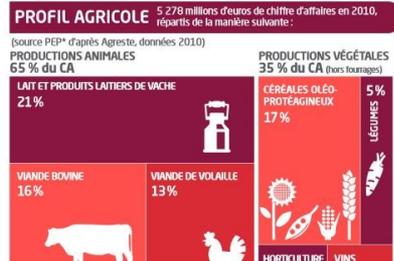
- N2O et CH4
- CO2 < énergie fossile
- Boucle biomasse
- Energies renouvelables
- 4/1 000

15 p



## AGRICULTURE ET GAZ À EFFET DE SERRE EN PAYS DE LA LOIRE

ClimAgri est un outil de diagnostic et de scénarisation permettant de mesurer l'impact du gaz à effet de serre (GES) et le potentiel de stockage du carbone des Pays de la Loire. Ce travail a été réalisé en 2016 et a visé le secteur agricole autour des enjeux climatiques.



INTEGRER L'AIR, LE CLIMAT, LE SOL ET L'ÉNERGIE DANS LE CONSEIL AGRICOLE



ÉNERGIE, CHANGEMENT CLIMATIQUE ET QUALITÉ DE L'AIR

## LE PUBLIC

- Conseillers

## L'OBJECTIF

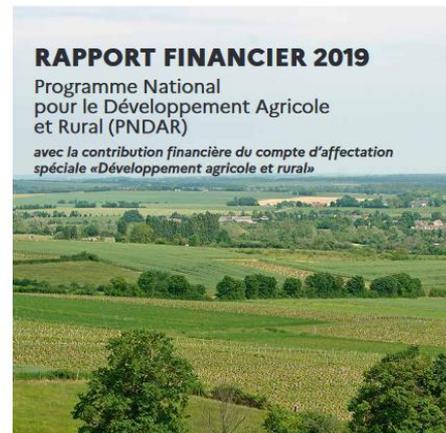
- Comprendre le changement climatique et préparer le secteur agricole à appréhender les possibles modifications de pratiques qu'il implique

# Une journée pour :

- **Contribuer à un état des lieux pour éclairer le prochain PNDAR : quelles avancées, quelles lacunes ?**
- **Faciliter la diffusion et l'adoption des solutions existantes**
- **Partager les retours d'expérience et stimuler l'émergence de nouveaux projets**

# Les résultats obtenus accessibles à tous

<https://agriculture.gouv.fr/developpement-agricole-et-rural-casdar>



Des bilans thématiques et des rapports d'activités annuels en ligne

# Une base de données publique: la plateforme de la R&D agricole

<https://rd-agri.fr/>

Plateforme de la R&D Agricole

AVEC LA CONTRIBUTION FINANCIÈRE DU COMPTE D'AFFECTATION SPÉCIALE DÉVELOPPEMENT AGRICOLE ET RURAL. MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE ET DE L'ALIMENTATION

Accès contributeur

Bienvenue sur la plateforme de la R&D Agricole

Rechercher un projet, un document...

2500 résultats de projets disponibles, soit plus de 6000 documents techniques

# Merci de votre attention