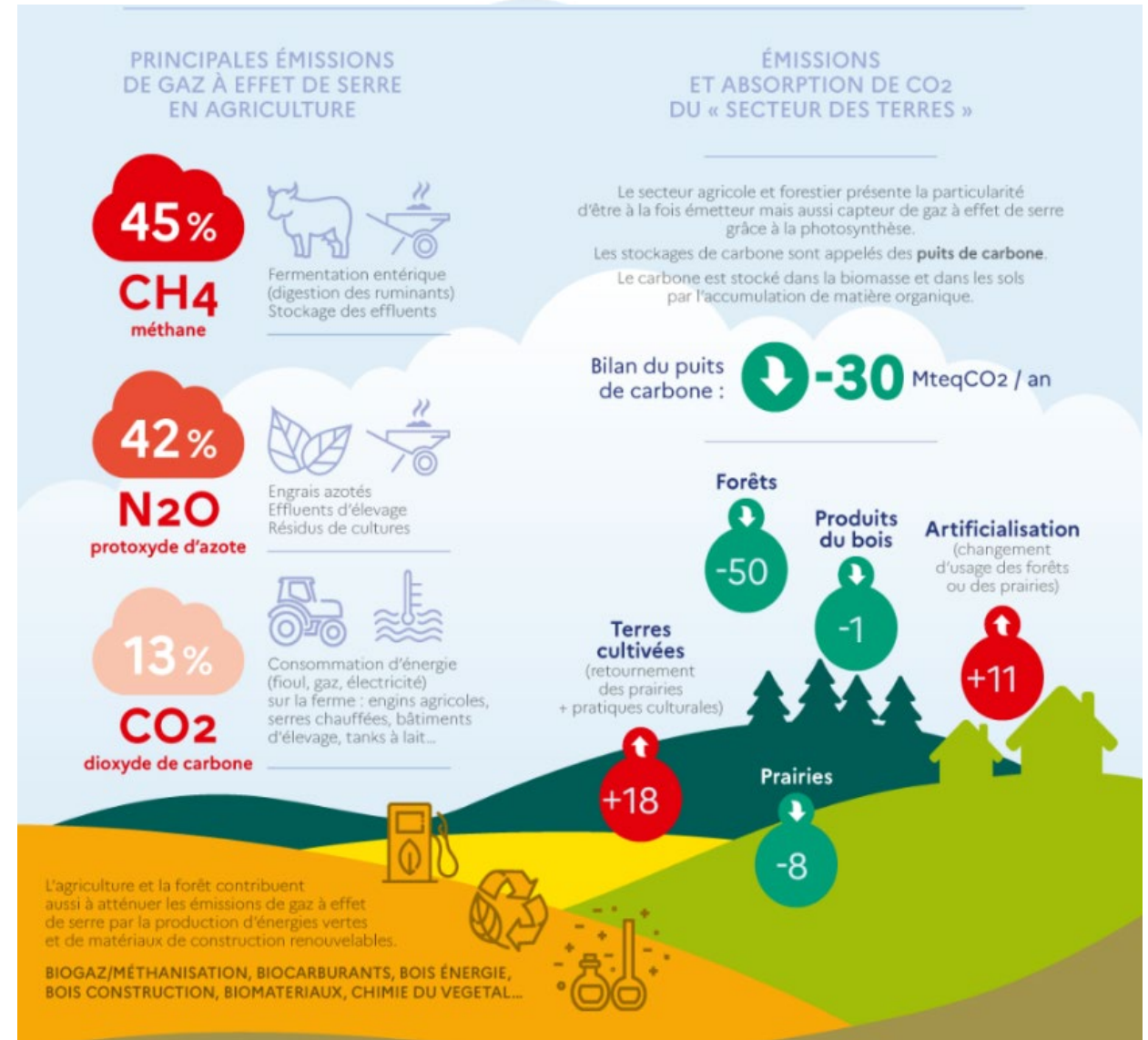


# Les enjeux de l'agriculture face au changement climatique

- Agriculture : **19%** des émissions en France (2018), principalement **CH4** et **N2O**
- Mais aussi une capacité à **stocker du carbone** dans le « puits agricole » qu'il faut préserver et accroître
- Un secteur d'activité fortement contraint à **s'adapter** aux effets du changement climatique

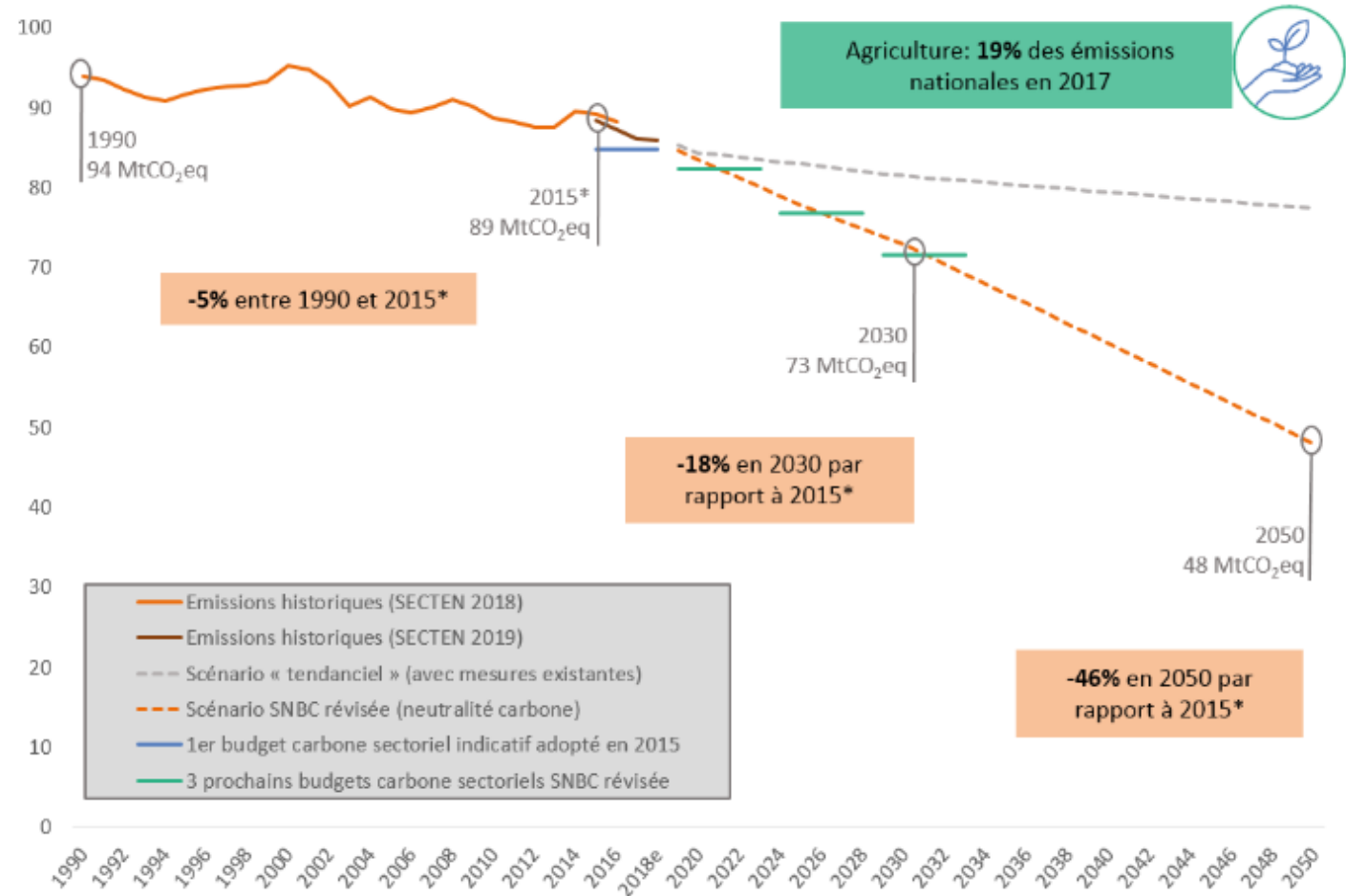
## Le secteur agricole et forestier est à la fois **émetteur** et **capteur** de gaz à effet de serre



# La Stratégie Nationale Bas Carbone : feuille de route pour atteindre la neutralité carbone en 2050

- La SNBC2, adoptée en 2020, définit une **trajectoire de réduction des émissions de GES jusqu'à 2050** et fixe des objectifs à court-moyen termes : **les budgets carbone**
- Agriculture : **-18%** en 2030 et **-46%** en 2050 (par rapport à 2015)
- Révision en cours pour la prochaine SNBC en lien avec les nouveaux objectifs européens du paquet Fit for 55

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



# Les leviers agricoles de la SNBC pour réduire les émissions de GES

## Réduction des émissions N<sub>2</sub>O et CH<sub>4</sub>

- Gestion de l'azote : introduction de légumineuses, fertilisation organique et gestion des effluents, modification des rations animales etc.

## Réduction des émissions de CO<sub>2</sub> énergie

- Réduction de la consommation d'énergie et développement des EnR

## Production d'énergie renouvelable – bioéconomie

- Développement de la méthanisation, de la biomasse pour un usage énergétique, des biocarburants, des matériaux et de la chimie bio-sourcés

## Séquestration du carbone dans les sols

- Préservation des prairies permanentes, agroforesterie, couverture permanente des sols, rotations longues avec prairies temporaires, bandes enherbées

## Demande et consommation dans les filières agro-alimentaires

- Réduire les pertes et gaspillages alimentaires, relocaliser l'alimentation, montée en gamme des productions agricoles (dont Agriculture biologique)

## Inventaires nationaux : diminuer les incertitudes

- Poursuivre les travaux d'amélioration des inventaires nationaux, en soutenant et diffusant les programmes de recherche





# Les politiques publiques mobilisables pour atteindre les objectifs climatiques

- Stratégie détaillée dans le **Plan d'action climat** du ministère (juin 2021)
- Instruments mobilisés :
  - Politique Agricole Commune (PAC) ;
  - Autres politiques environnementales : nitrates, qualité de l'air, économie circulaire, énergies renouvelables,...
  - Politique commerciale ;
  - Politiques alimentaire et de réduction du gaspillage.

STRATÉGIE NATIONALE BAS CARBONE (SNBC 2)

## Plan d'action climat du ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation

