

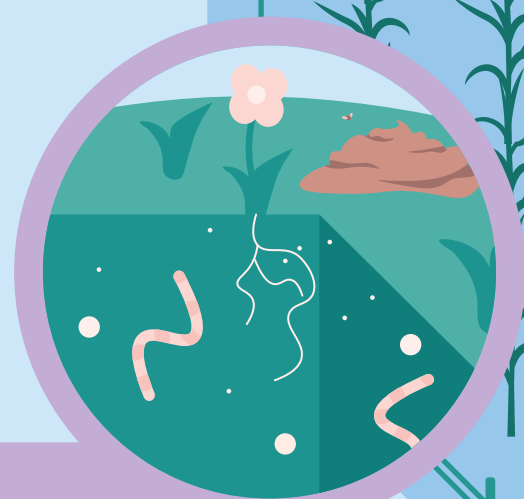
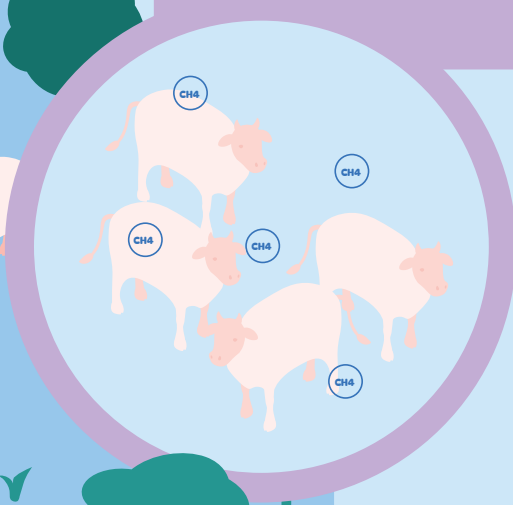
# L'élevage peut avoir des bienfaits écosystémiques...

... à condition de réduire notre consommation de viande

Les vaches ont une **alimentation de fourrage** à base d'herbes légumineuses diverses présentes dans les prairies. Lorsque l'herbe est trop abondante, elle est coupée et séchée avant de servir pour l'hiver suivant, ce qui permet de tendre vers une **autonomie alimentaire**.

Stockage de carbone dans les végétaux

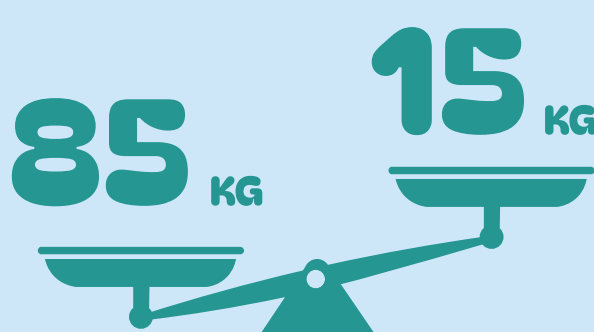
En ruminant, les bovins émettent du méthane, un gaz à effet de serre plus puissant que le dioxyde de carbone. L'objectif des systèmes d'élevage plus soutenables est d'obtenir un **équilibre entre les gaz à effet de serre émis** par les animaux **et le stockage** permis par les arbres, les haies et les prairies.



Le **microbiote intestinal** contenu dans les bouses des vaches permet de **re-fertiliser et de ré-ensemencer** les prairies. Il permet aussi d'augmenter la capacité de stockage de carbone du sol et de nourrir les végétaux.

Stockage de carbone dans les sols

Les **déjections** d'animaux d'élevage sont utilisées comme **fertilisants organiques** qui permettent de nourrir les sols et de faire pousser les végétaux plus rapidement, sans avoir besoin d'engrais de synthèse.



Les systèmes d'élevage les plus soutenables prennent beaucoup plus de surface par quantité produite, ce qui est difficilement généralisable à l'échelle planétaire... à moins de réduire drastiquement la consommation de produits d'origine animale. Aujourd'hui, en France, on mange en moyenne 85 kg de viande par an et par personne alors qu'il faudrait alors que l'on en mange plus qu'une fois par semaine au maximum, soit 15 kg par an et par personne en moyenne.