

La vache ne nuit pas au climat

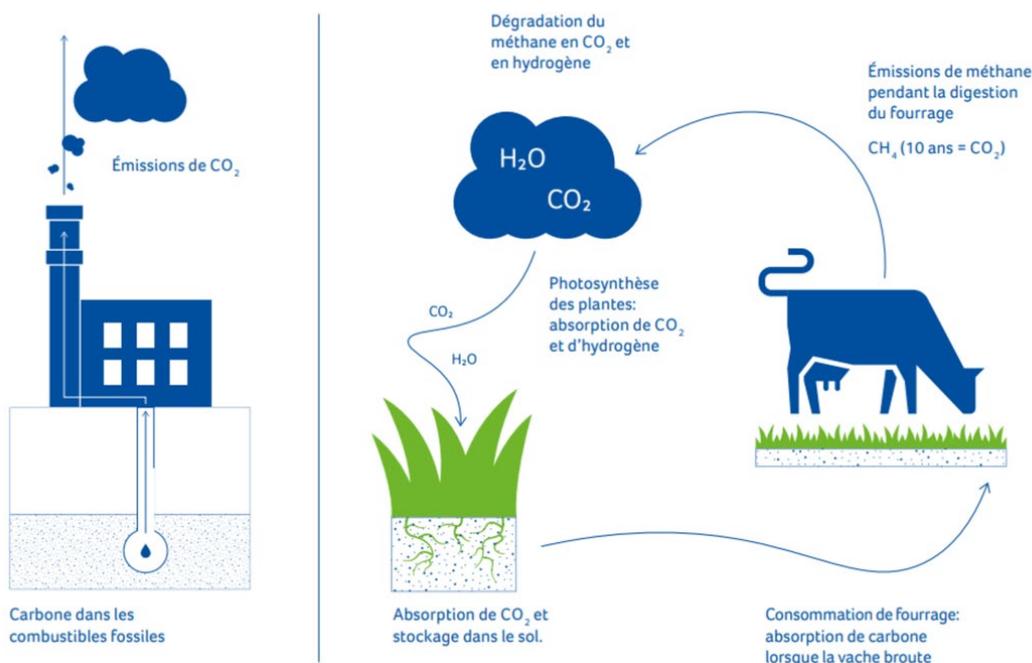
Par principe, chaque être vivant sur Terre est lié à la production de dioxyde de carbone. La Suisse émet chaque année 46 millions de tonnes de CO₂-eq et les vaches laitières suisses ne sont responsables que de 3,8% des émissions de gaz à effet de serre. (OFAG 2021)

Contrairement à l'industrie et à la voiture, les émissions des vaches font partie d'un cycle écologique. Le méthane rejeté par les vaches se décompose en CO₂ en l'espace de 10 ans et réintègre ainsi le cycle écologique.

Les plantes lient le CO₂ de l'air par le processus de photosynthèse et stockent le carbone dans le sol. Dans les sols arables minéraux, des couches d'humus se forment. Lorsque les plantes sont mangées ou récoltées, une part du carbone retourne dans l'atmosphère sous forme de CO₂. Le reste est lié aux autres composants du sol pour former l'humus. L'absorption du CO₂ dépend du potentiel de liaison du sol et de sa gestion.

Selon des estimations, les herbages et les champs recouvrant la planète pourraient stocker 1,4 billion de tonnes d'éq. CO₂. À l'échelle de la Suisse, cela représente environ 404 millions de tonnes d'éq. CO₂. Lorsque l'agriculture favorise la production d'humus, comme en Suisse, elle peut entretenir ce phénomène, voire l'amplifier.

Informations supplémentaires sur www.swissmilk.ch/durable



Enya Dessibourg, Producteurs Suisses de Lait PSL /Swissmilk