

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

19/07/2021

LA PLACE DE L'ÉLEVAGE FACE AUX ENJEUX ACTUELS

Afterres2050



Baisse de la consommation de viande et de lait, difficultés économiques et de transmission des exploitations existantes, montée des préoccupations concernant le bien-être animal, face à ces réalités qui s'imposent à nous, le devenir de nos élevages est fortement questionné.

Si « pro » et « anti » s'opposent sur la question, elle mérite pourtant d'être débattue avec plus de nuance. C'est l'enjeu de la note que Solagro vient de produire à ce sujet, agrémentée d'infographies pour poser les éléments de contexte.

[--Lire la note--](#)

Elle fait suite à l'atelier conduit dans le cadre de l'Université Afterres2050, qui a regroupé une centaine de participants : scientifiques, institutionnels, éleveurs, citoyens...

Ensemble, ils ont pu engager et nourrir la réflexion sur le rôle effectif des élevages : dans la fertilité des sols, dans la production en mode biologique, dans la valorisation d'espaces non cultivables, dans la préservation de la biodiversité...

[-- Voir la vidéo de l'Université Afterres2050 sur l'élevage --](#)

Extraits de la note : Gaz à effet de serre et élevage

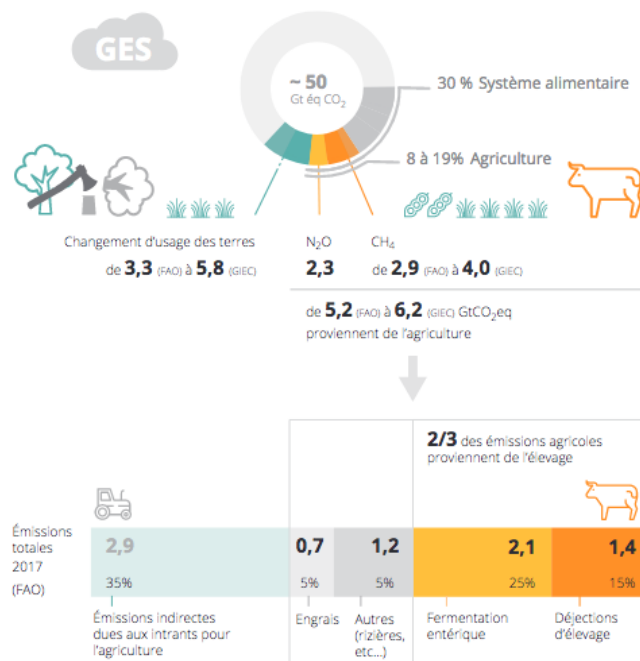
Les émissions de gaz à effet de serre liées à l'agriculture dans le monde –

Selon les sources, elles représentent de **8 à 19%** des émissions totales

2/3 des émissions agricoles proviennent de l'élevage

La réduction de ces émissions et donc de l'élevage sont essentiels pour atteindre les objectifs (SNBC) fixés par la France.

ÉMISSIONS DE GES LIÉES À L'AGRICULTURE



Utilisation des sols pour nourrir les hommes et les animaux

La part des surfaces agricoles destinées à l'alimentation des animaux en France –

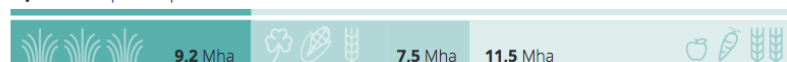
39% des terres arables sont destinées à l'alimentation des ruminants

L'ALIMENTATION DES ANIMAUX EN FRANCE

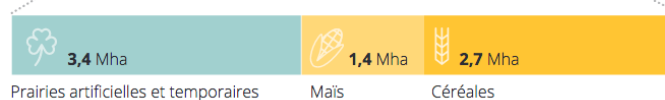
Surface agricole **28** Mha

9,2 Mha de prairies permanentes

19 Mha de terres arables



les plantes fourragères et céréales destinées à l'alimentation des ruminants représentent **7,5** Mha, soit **39%** des terres arables



Fertilité des sols et élevage

Les sources d'azote –

Les animaux ne produisent pas d'azote, ils recyclent celui contenu dans les plantes dont ils se nourrissent.

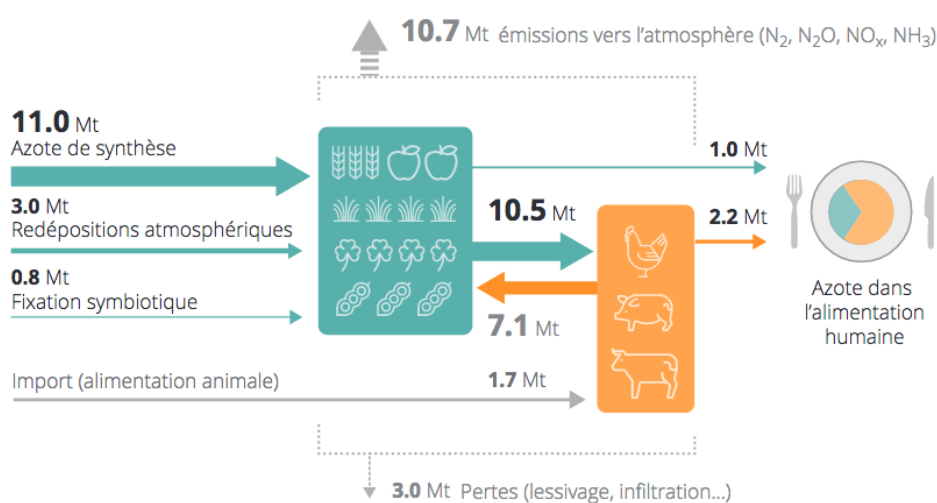
La question de la fertilité des sols n'est donc pas directement liée à l'élevage.

La source primaire d'azote de l'agriculture européenne est l'azote de synthèse apporté aux cultures, dont une large proportion sert à nourrir les animaux.

Que ce soit pour la fertilité des sols ou l'apport de protéines dans les assiettes, les légumineuses ont tout leur rôle à jouer.

L'AZOTE

Les sources d'azote



Le scénario Afterres2050

Le scénario Afterres2050 (éd. 2016) montre qu'il est possible de réduire fortement les émissions de gaz à effet de serre du secteur agricole à la condition d'agir sur deux leviers principaux que sont l'alimentation et les pratiques agricoles. Nous pourrions ainsi réduire de 54% les émissions de gaz à effet de serre de notre agriculture en 2050 par rapport à 2010. L'objectif de la Stratégie Nationale Bas Carbone (SNBC) d'une baisse de 46% entre 2015 et 2050 serait alors atteint. Les principaux facteurs de diminution des émissions de gaz à effet de serre identifiés sont liés à une réduction de l'élevage, à la baisse de la consommation d'engrais azoté chimique, à une meilleure maîtrise de la fertilisation azotée et à une augmentation de la surface des légumineuses.

« De toutes les modélisations que nous avons faites, Afterres2050 est le compromis d'hypothèses qui nous a paru le plus cohérent, le plus réaliste et le plus soutenable, il n'est pas le seul envisageable, l'objectif est d'ouvrir le débat »

Christian Couturier, Directeur de Solagro.

Le scénario Afterres2050 n'est donc pas figé. Il s'enrichit des apports de nombreuses disciplines, en tenant compte des évolutions actuelles.

Face à la diversité des situations d'élevage, **les solutions de mutation doivent être étudiées pour chaque modèle**, sans les opposer entre eux, en intégrant des réflexions non seulement sur le climat mais en prenant également en compte la préservation de la biodiversité ou l'intégration socio-économique.

Solagro en deux mots

Solagro est une association qui met son expertise au service des transitions agroécologique, énergétique et alimentaire.

Son équipe pluridisciplinaire d'ingénieurs, énergéticiens, agronomes... aborde de manière systémique les défis qui pèsent sur le vivant et sur l'environnement, dans une vision d'ensemble et de long terme.

Forte d'une expérience de 40 années, Solagro intègre des compétences d'ingénierie, de recherche appliquée et de formation qui se complètent et s'enrichissent mutuellement pour la construction et la mise en œuvre de stratégies, de plans d'action, de projets concrets.

Sur le terrain, Solagro accompagne les agriculteurs et les coopératives (agroécologie, préservation de la biodiversité, projets de méthanisation, production et économies d'énergies...) et les collectivités territoriales (Plan Climat Air Énergie Territorial, Projet Alimentaire Territorial...)

Côté recherche, Solagro participe à des programmes européens qui favorisent le partage d'expériences et l'innovation, notamment sur l'adaptation agricole au changement climatique, la recherche autour des bioressources et de la bioéconomie, l'agroécologie et la biodiversité en agriculture...

Pour animer le débat public et partager les savoirs, Solagro a créé et anime des plateformes en libre accès : www.osez-agroecologie.org, www.herbea.org... et met à disposition des outils d'animation collective. L'association dispense des formations dans tous ses domaines. Elle intervient également dans les instances de concertations, les rencontres citoyennes, les médias et organise ses propres rendez-vous : universités, colloques ou webinaires pour partager et mettre en discussion ses résultats.

Pour en savoir plus

- Le site de Solagro : www.solagro.org
- Le nouveau site Afterres2050 : www.afterres2050.solagro.org
- [Le scénario Afterres2050 \(actualisation 2016\)](#) / [Le résumé](#)

Contact presse

Aurélie Delage – Responsable communication Solagro

Mail - aurelie.delage@solagro.asso.fr / Tél – 06 47 67 12 49

Crédit : © Solagro/I.Pharabod