

Afin que les voyages aient un avenir

Des vols plus écoresponsables grâce au Sustainable Aviation Fuel

L'objectif de voler à l'avenir avec un bilan carbone neutre est ambitieux, mais pas impossible. Pour y parvenir, SWISS mise sur une multitude de mesures. Outre des avions plus modernes et plus efficaces, l'un des plus grands leviers est le carburant durable, appelé Sustainable Aviation Fuel (SAF). Ce carburant constitue une véritable alternative au kérosène fossile. En collaboration avec votre agence de voyage partenaire, nous vous offrons la possibilité de réduire vos émissions de CO₂ en achetant du SAF.

Qu'est-ce qu'un carburant d'aviation durable ?

Le SAF n'est pas produit à partir de matières premières fossiles comme le pétrole ou le gaz naturel, mais principalement à partir de résidus biogènes comme les huiles et graisses de cuisson usagées. Il n'entre donc pas en concurrence avec la production alimentaire.

Pourquoi le SAF est-il si important pour un avenir plus durable ?

Par rapport aux carburants fossiles, le SAF réduit les émissions de CO₂ de 80% et joue donc un rôle central pour atteindre l'objectif d'une industrie aérienne neutre en carbone d'ici 2050.

Pourquoi le Sustainable Aviation Fuel n'est-il pas automatiquement utilisé sur tous les vols ?

La quantité de SAF produite dans le monde est encore extrêmement faible. Afin d'augmenter la disponibilité et de réduire les coûts de production, SWISS et Lufthansa Group s'engagent dans de nombreux projets et coopérations.

Si j'achète du SAF, est-il directement utilisé pour mon avion ?

L'achat de SAF est centralisé par Lufthansa Group et affecté à l'exploitation aérienne de différents aéroports. Votre avion ne sera donc pas ravitaillé directement en SAF. Nous veillons toutefois à ce que le SAF acheté par vos soins soit utilisé dans les six mois.

Investir dans des projets de protection climatique ou acheter du SAF ?

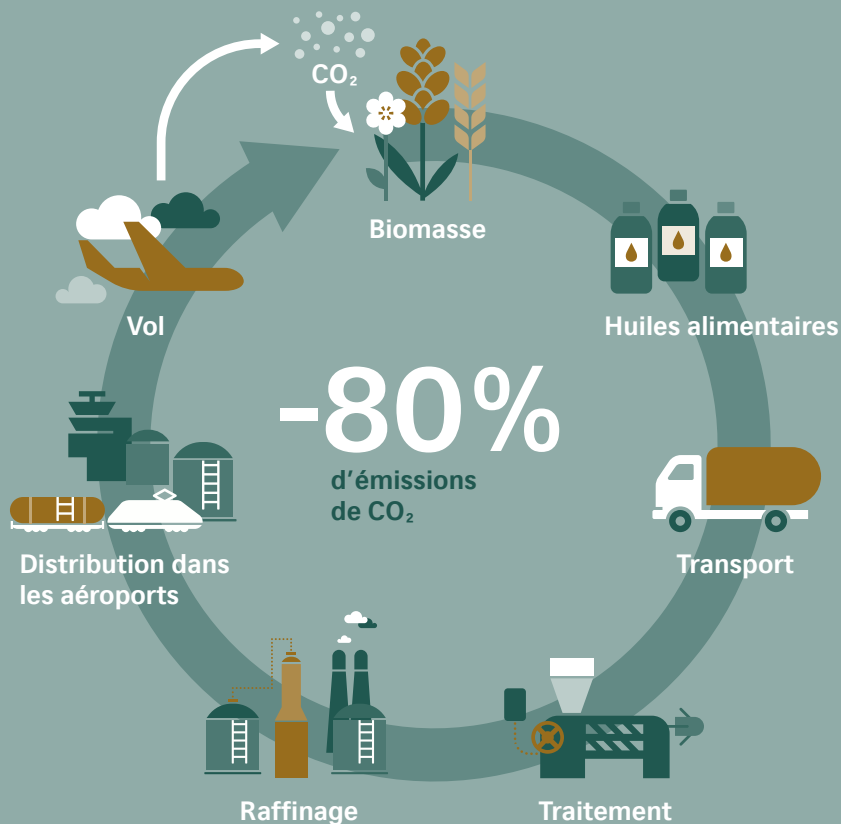
Que vous contribuiez à des projets de protection climatique de grande qualité ou que vous réduisiez vos émissions de CO₂ en achetant du SAF, les deux options garantissent des vols plus écoresponsables. Avec du carburant durable, vous réduisez toutefois directement vos émissions de CO₂ à hauteur de 80%.

Réduire les émissions de CO₂ de votre prochain voyage en avion

Souhaitez-vous opter pour un vol plus écoresponsable la prochaine fois ? Votre agence de voyage se fera un plaisir de vous conseiller dans votre achat.

Cycle du CO₂

Processus « biomass-to-liquid » du SAF



L'utilisation de Sustainable Aviation Fuel génère un cycle de CO₂ : le SAF est produit à partir de résidus biogènes (p.ex. huile de cuisson usagée), qui ont auparavant extrait du CO₂ de l'atmosphère. Lors de la combustion du SAF, la quantité de CO₂ émise est donc équivalente à celle qui a été extraite de l'atmosphère.

Étant donné que le processus de fabrication et de livraison de SAF génère actuellement du carbone, le SAF ne réduit pas les émissions de CO₂ de 100% sur l'ensemble de la chaîne d'approvisionnement, mais d'environ 80% par rapport au kérosène fossile.

Pour plus d'informations : [swiss.com/sustainability](https://www.swiss.com/sustainability)