



We create chemistry

**Conférence de presse  
L'économie helvétique prend position par  
rapport à la loi sur le CO<sub>2</sub>**

**Berne, le 12 avril 2021**

**Dr Matthias Halusa**  
CEO BASF Schweiz AG

Mesdames, Messieurs,

BASF est le leader mondial de l'industrie chimique et est représenté dans près de 90 pays par des succursales. Nous fournissons des produits et des prestations de services à quelque 90 000 clients des secteurs les plus divers.

Ce portefeuille s'étend des produits chimiques aux produits phytosanitaires et aux produits de chimie fine, en passant par les matières plastiques et les produits d'ennoblissement. Plus de 110 000 personnes travaillent pour BASF à l'échelle mondiale.

En Suisse, près de 1 300 personnes sont actuellement employées sur huit sites dans les secteurs du développement, de la production, des ventes et dans des unités de service après-vente. Nos trois sites de production se situent à Kaisten, Schweizerhalle et Monthey. En Suisse, la fabrication porte notamment sur les additifs pour plastiques, les pigments, les matériaux pour les applications électroniques et les azurants optiques pour les lessives.

### **Engagement dans la protection de l'environnement à l'échelle mondiale, l'exigence de grandes actions**

En tant qu'entreprise de produits chimiques, nous avons besoin de gros volumes énergétiques pour notre production. En ce sens, notre responsabilité pour la protection de l'environnement est particulièrement importante.

Nous considérons que la protection de l'environnement est une des

missions essentielles qu'il nous faut mener, c'est pourquoi nous nous employons activement dans la recherche de solutions pour améliorer notre bilan carbone.

Dans le cadre du développement de nouvelles technologies, nous avançons à grands pas et sommes arrivés à un point tel que, malgré nos activités énergivores, nous nous sommes fixés comme objectif d'atteindre la neutralité climatique d'ici 2050.

Ce faisant, nous souhaitons progresser le plus rapidement possible. Comparé à l'année 2018, nous souhaitons réduire encore le volume des émissions de gaz à effet de serre de 25 % d'ici 2030, et ce bien que nous ayons visé une croissance plus rapide que le marché lui-même.

En vue d'atteindre ces objectifs climatiques, BASF prévoit d'investir jusqu'à 1 milliard d'euros d'ici 2025 et 2 à 3 milliards d'euros supplémentaires d'ici 2030.

Pour atteindre nos objectifs ambitieux en termes de protection climatique, nous réinventons nos processus et nos technologies avec l'électrification complète de notre production au cœur de nos processus.

Parmi les plus importantes nouvelles technologies actuellement développées par BASF, citons les vapocraqueurs électriques pour la production de produits chimiques de base tels que l'éthylène, le propylène ou le butadiène. Ils sont intégrés au début de nombreuses chaînes de valeur et revêtent une importance fondamentale pour la production chimique. Le vapocraqueur est actuellement l'un de nos plus grands émetteurs d'émissions et influence l'empreinte carbone d'un grand nombre de produits chimiques. Avec l'électrification de notre

production, il serait possible de réduire jusqu'à hauteur de 90 % les émissions de CO<sub>2</sub> de notre vapocraqueur.

Autre matière première capitale pour de nombreux procédés de fabrication chimique : l'hydrogène. BASF a recours à deux procédés pour la production d'hydrogène exempte de CO<sub>2</sub> : l'électrolyse de l'eau disponible sur le marché et la pyrolyse du méthane, pour laquelle BASF a développé une nouvelle technologie de procédé.

Autre levier pour une meilleure efficacité énergétique : l'utilisation de pompes à chaleur électriques pour produire, à partir de la chaleur résiduelle, de la vapeur exempte de CO<sub>2</sub>. L'objectif de BASF est de hisser progressivement cette technologie, en coopération avec Siemens Energy, à l'échelle industrielle et de l'employer à la récupération thermique de sites entiers.

Nous soutenons également nos clients dans le cadre de l'offre d'un portefeuille de produits avec une empreinte carbone réduite ou neutre.

Cette transformation de la production conduite sur le plan technologique va naturellement aussi concerner notre production ici en Suisse - nous sommes en train de développer un plan spécifique pour chaque usine.

### **Fiabilité du cadre réglementaire**

Condition préalable à la mutation de la production chimique : pouvoir disposer, en toute fiabilité, de grandes quantités d'électricité issues des énergies renouvelables à prix compétitifs - et justement ici en Suisse. Ceci suppose donc un cadre réglementaire permettant de rendre cette transformation économiquement viable. L'intégration dans le réseau

électrique est tout aussi importante car la Suisse ne peut que difficilement garantir une sécurité d'approvisionnement en énergie renouvelable à elle seule.

Une politique énergétique et climatique doit garantir une sécurité de planification, une compétitivité et une garantie d'investissements, et ainsi préserver la capacité concurrentielle de la place économique suisse, ce qui permettra de maintenir la production en Suisse.

BASF participe au débat politique dans la recherche de solutions qui allient la responsabilité sociale, la protection de l'environnement et la faisabilité économique.

Afin de pouvoir proposer de telles solutions durables qui soient stables et prévisibles, nous avons besoin d'un cadre réglementaire adapté au marché, ouvert sur le plan technologique et orienté sur la rentabilité.

Par conséquent, nous soutenons la loi sur le CO<sub>2</sub> car des instruments éprouvés sont ici utilisés, mais aussi parce que nous nous engageons pour l'efficacité énergétique, les nouvelles technologies et une protection climatique suisse globale et efficace en qualité d'entreprise de recherche et énergivore.

La loi sur le CO<sub>2</sub> est un compromis qui repose sur des bases solides. Il s'agit désormais de la mettre en œuvre, et nous devrions commencer le plus rapidement possible.

Merci de votre attention !