

Communiqué de presse

Médecins en faveur de l'Environnement (MfE) et Pingwin Planet (PP), le 06.06.2019

Les cimenteries suisses

## Arrêtons le lignite, l'ennemi du climat

**Les cimenteries suisses consomment chaque année plus de 110 000 tonnes de lignite. Il est à l'évidence le combustible le plus sale qui existe et le plus hostile au climat. Les Médecins en faveur de l'Environnement (MfE) et Pingwin Planet exigent une interdiction du lignite.**

Les cimenteries causent près de sept pour cent de l'ensemble des émissions helvétiques de dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>). Elles comptent donc parmi les agents majeurs du changement climatique de la Suisse.

La volonté de changer cela semble marginale: c'est seulement en 2014 que les cimenteries sont, en majorité, passées de la houille sale au lignite encore plus dégoûtant et très intense en émissions de CO<sub>2</sub>. Elles émettent depuis près de 8500 tonnes<sup>1</sup> de CO<sub>2</sub> en plus. «Le lignite? Les entreprises de ciment semblent justement se moquer du changement climatique», constate Lorenz Hirni, co-président de Pingwin Planet (PP). «Cela doit rapidement changer!» complète Peter Kälin, docteur en médecine et président des Médecins en faveur de l'Environnement (MfE).

Outre les plus de 110 000 tonnes de lignite, l'industrie cimentière a brûlé en 2017 dans ses fours également 2700 tonnes de houille et 18 000 tonnes de coke de pétrole.

### La destruction du climat est un secret commercial?

Laquelle des six cimenteries de Holcim, Jura Cement et Vigier brûle le plus de houille et de lignite? L'association suisse des producteurs de ciment (Cemsuisse) n'a pas répondu à cette question. Tout autant que l'Office fédéral de l'environnement (OFEV): les données de consommation de charbon des cimenteries sont confidentielles, non publiques. Mais quand il s'agit de détruire le climat et l'environnement, cela ne doit pas demeurer un secret commercial! Les MfE et PP somment l'OFEV de divulguer la consommation de charbon par cimenterie. Nous avons le droit de savoir quelle est la cimenterie la plus sale du pays.

Le remplacement des trois destructeurs du climat, le lignite, la houille et le coke de pétrole, par du gaz naturel ferait baisser de 40% les émissions de CO<sub>2</sub> des cimenteries. Les émissions d'oxyde d'azote, de dioxyde de soufre et de poussières par ex. seraient, ce faisant, également réduites. Mais

---

<sup>1</sup> Cela correspond en 2014 à env. 1,6% de l'ensemble des émissions de CO<sub>2</sub> issues des énergies fossiles que sont le lignite, la houille et le coke de pétrole.

un remplacement ne serait sensé que s'il était possible à court terme et avec des investissements relativement faibles (cf. [OEKOSKOP 2/19](#)).

### **Transformer ou arrêter les cimenteries fonctionnant au charbon**

Faute de quoi les cimenteries fonctionnant au charbon devraient être mises en sommeil ou transformées directement pour utiliser des sources d'énergie renouvelables. Car d'ici à 2050, l'industrie européenne doit produire sans émettre de CO<sub>2</sub>. «L'industrie du ciment helvétique également n'échappera pas à des investissements importants», souligne Lorenz Hirni de PP. Et le président des MfE, Peter Kälin, précise: «D'ici là, les cimenteries seront contraintes de renoncer immédiatement au lignite.»

#### **Davantage de cancers issus des cheminées des cimenteries?**

L'Office fédéral de l'environnement (OFEV) veut, avec la révision actuelle de l'Ordonnance sur les déchets, assouplir massivement la valeur limite pour le **benzo(a)pyrène**, une substance provoquant le cancer. Les cimenteries doivent désormais incinérer des déchets qui en contiennent jusqu'à 10 mg/kg, alors que 3 mg/kg sont autorisés jusqu'à présent.

Des experts soulignent que, la plupart du temps, le benzo(a)pyrène s'évaporerait et qu'il parviendrait dans l'environnement en partie via une cheminée. Ce faisant, les cimenteries suisses auraient le droit d'éjecter jusqu'à 0,1 mg/m<sup>3</sup> de substances cancérigènes dans l'environnement. En Allemagne, seulement moitié moins est autorisé.

L'assouplissement de la valeur limite pour les déchets aurait pour conséquence que les cimenteries empoisonneraient davantage qu'elles ne le font déjà: la limite pour le toxique dioxyde de soufre (SO<sub>2</sub>) est, chez nous, dix fois plus élevée que dans l'UE, celle des composés organiques volatiles, en partie cancérigènes, est huit fois plus élevée. En outre, les valeurs limites pour l'oxyde d'azote (NO<sub>x</sub>) et la poussière sont deux fois plus élevées qu'en Allemagne.<sup>2</sup>

Les MfE et PP refusent la révision prévue de l'Ordonnance sur les déchets. Ils somment le Conseil fédéral et l'OFEV de protéger enfin les êtres humains et l'environnement, et non pas l'industrie du ciment.

#### **Photos:**

[Download Fotos AefU/PP-Demo 6.6.2019](#)

**Vous trouverez d'autres informations sur l'industrie du ciment et le changement climatique dans l'[ÉCOSCOPE 2/19](#) (extrait)**

#### **Contact:**

Dr. Martin Forter, Directeur MfE,

061 691 55 83

Lorenz Hirni, Co-président PP

079 299 05 28

<sup>2</sup> cf. [OEKOSKOP 02/16](#), [ÉCOSCOPE 03/17](#) et [ÉCOSCOPE 03/18](#).