Jambes, le 08 juillet 2022

Monsieur Willy Borsus Vice-Président et Ministre de l'Agriculture Place des Célestines 1 5000 NAMUR

REF: N&P/36.800/MAF/LAV

<u>Concerne</u>: positions de l'UE relative aux organismes forcés génétiquement pour les négociations

de la COP 15 de la CDB – Lettre ouverte

Monsieur le Vice-Président,

Les États membres de l'UE discutent actuellement de leur position commune en vue de la 15e conférence des parties (COP) de la Convention des Nations unies sur la diversité biologique (CDB). Ils décident des mesures à prendre afin d'arrêter et d'inverser la crise actuelle de la perte de biodiversité et de l'extinction des espèces. Il existe un risque qu'une menace nouvelle et émergente pour la biodiversité soit négligée et ne soit pas traitée à temps : une nouvelle technologie de génie génétique appelée Forçage génétique (Gene Drive) pourrait accélérer l'extinction des espèces et faire peser une charge supplémentaire sur les écosystèmes. Par cette lettre, nous vous demandons de plaider au niveau européen et international pour empêcher l'utilisation de la technologie du forçage génétique dans la nature.

Les organismes forcés génétiquement représentent l'une des utilisations les plus risquées du génie génétique jamais développées. Les organismes ainsi forcés génétiquement sont conçus pour modifier, remplacer ou éradiquer génétiquement des populations entières (voire des espèces entières) dans leur environnement naturel. Ces organismes ainsi génétiquement modifiés (OGM) transmettent de force leurs nouveaux traits génétiques à toute leur progéniture et, dans le cas de la technologie CRISPR-forçage génétique, transmettent simultanément le mécanisme CRISPR/Cas, qui garantit la répétition automatique de cette manipulation dans les générations futures. Il y a contournement des règles de l'évolution et de la sélection naturelle dans la reproduction sexuée et déclenchement d'une réaction génétique en chaîne qui ne prend fin que lorsque tous les individus d'une population sont porteurs du nouveau trait génétique - ou ont disparu...

Les premières applications proposées des organismes génétiquement forcés visent en fait à décimer ou à éradiquer complètement des populations entières de moustiques porteurs de maladies, de rongeurs envahissants ou de parasites des cultures. Une fois libérés dans l'environnement, les organismes ainsi forcés génétiquement ne peuvent ni être récupérés ni être contrôlés.

Nous vous demandons instamment d'inclure dans la position de négociation de l'Union européenne pour la prochaine COP 15 de la CDB un libellé clair et spécifique concernant la libération d'organismes génétiquement modifiés. Nous vous demandons de réclamer un moratoire international - fondé sur le principe de précaution et des critères connexes - sur la dissémination des OGM dans l'environnement, ainsi que des mesures de précaution visant à minimiser les risques liés au développement et à la recherche sur ces organismes hautement invasifs. Veuillez consulter notre brève note d'information pour des suggestions détaillées (voir pièce jointe : CBD policy briefing\_15.06.22\_for print)

Les points 4 (biologie synthétique) et 5 (évaluation des risques) de l'ordre du jour de la CDB, ainsi que l'objectif 17 (impacts négatifs de la biotechnologie sur la biodiversité) du projet de cadre mondial pour la biodiversité (Global Diversity Framework- GBF), offrent la possibilité d'adopter des mesures de précaution concernant les organismes génétiquement forcés et autres (bio)technologies à risque. Nous vous prions de bien vouloir prendre en considération nos recommandations textuelles ci-jointes (voir pièce jointe : Forcage genetique prop negoc CBD pts 4,5 PV + objectif 17 GBF)

De plus, nous assistons actuellement à un **blocage de la Belgique**, au niveau de ses représentants de l'administration, quant au type de groupes de travail responsables qui sont censés être mis en place par la CBD (voir pièce jointe : Forcage genetique prop negoc CBD pts 4,5 PV + objectif 17 GBF). Tous les Etats membres sont en faveur de groupes multidisciplinaires indispensables vu la complexité des enjeux, alors que la Belgique veut des groupes restreints d'experts. **Nous faisons également appel à vous pour que ces blocages soient levés dans les plus brefs délais.** 

Nous vous serions reconnaissants de bien vouloir nous informer de votre position sur la dissémination des organismes génétiquement modifiés dans l'environnement et de la position de l'Union européenne à cet égard en vue des prochaines négociations dans le cadre de la COP 15 de la CDB.

La campagne européenne Stop Gene Drive, coordonnée par « Save Our Seeds » à Berlin, réunit 300 organisations non gouvernementales du monde entier et près de 300.000 citoyens de l'UE qui demandent une interdiction internationale de la dissémination des organismes génétiquement modifiés dans l'environnement. La demande d'un moratoire mondial sur les organismes génétiquement modifiés et d'une interdiction préventive des disséminations a été reprise par le Parlement européen dans diverses résolutions.

N'hésitez pas à nous contacter si vous avez des questions.

Nous vous prions d'agréer, Monsieur le Vice-Président, l'expression de notre meilleure considération.

## Nature & Progrès Belgique

Marc Fichers (Secrétaire général)
marc.fichers@natpro.be
Catherine Wattiez (chargée de mission OGM)
catherine.wattiez@skynet.be



## Inter-Environnement Wallonie

Sylvie Meekers (*Directrice générale*)
<a href="mailto:s.meekers@iew.be">s.meekers@iew.be</a>
Julie Van Damme (*chargée de mission agriculture*)
<a href="mailto:j.vandamme@iew.be">j.vandamme@iew.be</a>



## Réseau Meuse Rhin Moselle (RMRM)

Corentin Hecquet (coordinateur)
<a href="mailto:corentin.hecquet@gmail.com">corentin.hecquet@gmail.com</a>
Frank Adams (*Président*)



## Pièces jointes et liens utiles

- Note brève : « Irreversible ecosystem engineering with Genes Drive organisms »
  - o Fichier attaché : CBD policy briefing\_15.06.22\_for print
- Propositions de texte pour les négociations de la CDB pour les points 4, 5 de l'ordre du jour et l'objectif 17 du GBF.
  - o Fichier attaché : Forcage genetique prop negoc CBD pts 4,5 PV + objectif 17 GBF
- Brochure:
  - Version en français: « Organismes Gene Drive. La nouvelle dimension du génie génétique. Applications, risques et réglementation ». Fichier attaché: organismesgenetiquement-forces\_-une autre-dimension -du-genie-genetique\_210828.pdf
  - Version en anglais : <u>« Gene Drive organisms. A new dimension of genetic engineering : Applications, Risks and Regulation »</u>
- Vidéo Forçage génétique : interviews de scientifiques indépendants <u>"Gene drive film"</u>
- Liste des organisations francophones qui soutiennent notre campagne relative à la déréglementation des nouveaux OGM : « <u>Plaquette</u> »