

Miljø og Fødevareministeriet
Miljø og Biodiversitet
Att.: Lars Landbo

CAHJ

11 maj, 2021

Svar på spørgsmål fra NOAH fra NGT høringen 8 april

Under Miljø og Fødevareministeriets høring om NGT (New Gene Technologies) den 8 april 2021 stillede organisationen NOAH følgende spørgsmål til Novozymes:

"Mener I, EU-Domstolen har truffet en fagligt forkert afgørelse, at genredigeringsteknikker såsom CRISPR er GMO?"

Novozymes svar på dette spørgsmål er:

Det er ikke op til Novozymes at sætte spørgsmålstegn ved rigtigheden af EU-Domstolens afgørelse.

Vi noterer os dog at dommen klart påpeger, at GMO-direktivet (2001/18), som blev udarbejdet tilbage i midten af 1980'erne, er forældet. Direktivet afgør om en organisme skal reguleres som en GMO baseret på de teknologier, der er anvendt til at udvikle den, og ifølge dommen er det afgørende om disse teknologier er udviklet før eller efter 2001. Bioteknologien har udviklet sig betydeligt i løbet af de sidste tre årtier. Organismer, der udvikles i dag er modificeret mere målrettet og nøjagtigt end dem, der stammer fra ældre teknologier - for eksempel århundreders afgrøde- og dyreavl samt senere mutagenese. Som regel er genetiske forbedringer fra teknologier som CRISPR langt mindre omfattende end resultaterne af klassisk mutagenese. Vigtigere er det, at de også kan være mindre omfattende end genetiske ændringer, der forekommer hele tiden i naturen.

Der er herved opstået en forskel i reguleringen af organismer, der i det væsentlige er ens, men som enten kunne have udviklet sig i naturen eller være resultatet af små ændringer som følge af bioteknologi. Dette er vildledende og vil sandsynligvis skabe konkurrenceforvriddning mellem produkter fremstillet i EU i forhold til produkter importeret fra tredjelande.

Novozymes går ind for en revision af direktiv 2001/18, som ikke går på kompromis med menneskers og miljøets sikkerhed. Denne revision er ikke et forsøg på at deregulere GMO organismer. Det ændrede direktiv bør klassificere en organisme og sikre at vurderingen af organismens sikkerhed baseres på organismens karakteristika snarere end på de teknologier, der anvendes til at udvikle den.

Novozymes stiller gerne op til yderligere diskussion.

Novozymes A/S

Krogshøjvej 36
DK-2880 Bagsvaerd
Denmark

Telefon: +45 44460000

CVR: 10 00 71 27
www.novozymes.com

Med venlig hilsen,

Carsten Hjort
Senior Director

cahj@novozymes.com
+45 30776256