



Kemi og Fødevarekvalitet  
J.nr. 2020-29-22-01503  
Ref. HBO  
Den 3. december 2020

**Fødevarestyrelsen anmoder hermed om bemærkninger til forslag om godkendelse af genetisk modificeret bomuld GHB614 x T304-40 x GHB119 fra virksomheden Bayer CropScience AG til import og forarbejdning samt fødevare- og foderbrug i EU.**

Ansøgningen om godkendelse af bomuld GHB614 x T304-40 x GHB119 er modtaget i oktober 2014. Produkter fra bomulden ønskes anvendt til import og forarbejdning samt fødevare- og foderbrug på lige fod med eksisterende produkter af bomuld. Ansøgningen omfatter ikke dyrkning af bomulden i EU.

De tre forskellige genmodificerede bomuld, der indgår i krydsningen, er i forvejen risikovurderet og godkendt. Bomuld GHB614 udtrykker proteinet 2mEPSPS, T304-40 udtrykker proteinerne Cry1Ab and PAT, og GHB119 udtrykker proteinerne Cry2Ae og PAT, som tilsammen gør krydsningen resistent over for angreb af visse skadelige insekter (*Lepidoptera*) og tolerant over for sprøjtning med ukrudtsmidler baseret på glyphosat og glufosinat ammonium. Bomulden indeholder ikke antibiotikaresistens-markørgener.

Den Europæiske Fødevaresikkerhedsautoritet (EFSA) er den 31. juli 2020 kommet med en supplerende udtalelse vedrørende sikkerheden af bomuld GHB614 x T304-40 x GHB119 til de ansøgte formål. Udtalelsen supplerer autoritetens tidligere udtalelse fra den 26. juli 2018. Udtalelsen er udarbejdet som led i ansøgningsproceduren for godkendelse af genmodificerede organismer til fødevare- og foderbrug i henhold til forordning (EF) 1829/2003 om genetisk modificerede fødevarer og foder.

EFSA's konklusion vedrørende risikovurderingen er, at bomuld GHB614 x T304-40 x GHB119 er lige så sikker at anvende som tilsvarende ikke-genmodificeret bomuld. EU-kommissionen har derfor fremsat et beslutningsforslag om godkendelse af bomulden. Afstemningen i Den Stående Komité forventes at finde sted den 16. december 2020.

Yderligere oplysninger om ansøgningen, herunder resumé af ansøgningen, bilag samt videnskabelige udtalelser fra EFSA kan søges frem på [EFSA's hjemmeside om verserende GMO-godkendelser](#).

Fødevarestyrelsen skal bede om eventuelle bemærkninger senest **mandag den 7. december 2020 kl. 10.00 pr. e-mail til 29@fvst.dk og hbo@fvst.dk**.

Eventuelle spørgsmål bedes rettet til Fødevarestyrelsen på email til [hbo@fvst.dk](mailto:hbo@fvst.dk)