

NOTAT



Miljøministeriet
Departementet

J.nr. 2021-622
Ref. JOMUW
Den 23. juni 2023

Statusredegørelse 2022 – implementering af biocidaftalen 2022-25

Indledning

Biocidaftalen for 2022-25 blev indgået i januar 2022 og danner en ramme for de danske myndigheders arbejde på biocidområdet. Biocidmidler er beregnet til at bekæmpe organismer, der er skadelige for menneskers eller dyrs sundhed eller for materialer. Produkterne er i kraft af deres iboende egenskaber giftige og kan indebære risici for menneskers sundhed og miljøet. Biocidmidler dækker over en lang række desinfektionsmidler, herunder hånddesinfektion og algemidler, insektmidler, konserveringsmidler, træbeskyttelse, bundmaling til skibe, samt mere potente midler som rottemidler. Aftalen er den første politiske aftale, der udelukkende omhandler biocidområdet, som tidligere har være en del af den danske indsats på kemikalieområdet.

Aftalen indeholder fire hovedområder: 1) reguleringen af biocider i EU, herunder vurdering og godkendelsen af aktivstoffer, og påvirkning af EU-reguleringen, 2) sikker brug af biocider i hjemmet og på arbejde, herunder vejledning om anvendelse til borgere og professionelle, 3) virksomhedsrettet vejledning, og 4) målrettet og effektiv kontrol.

I dette notat gives en status for Miljøministeriets, Miljøstyrelsens og Fødevarestyrelsens implementering af biocidaftalen i 2022 fordelt på de fire områder, ligesom der kort angives prioriteter for området i 2023, under hver overskrift.

1. Fokuseret regulering – nationalt og i EU

Rammen for reguleringen af biocider er EU's biocidforordning. Den regulerer godkendelsen af både aktivstoffer og konkrete produkter. Forordningen er fortsat under indfasning, og der udestår således fortsat vurdering af en lang række aktivstoffer på EU-niveau. Vurderingen af stoffer varetages af medlemsstaterne og godkendes på EU-niveau, mens produktgodkendelser varetages af landenes myndigheder og hovedsageligt sker på nationalt plan. Hertil kommer, at producenter kan søge om godkendelse af produkter i hele EU på én gang, såkaldte EU-godkendelser.

En stor del af den danske indsats på biocidområdet er således fokuseret på denne del, hvor der er behov for at følge vurderingen af stoffer tæt med henblik på at kunne sætte et solidt aftryk på reguleringen. Konkret arbejdes der på to niveauer: et fagligt og et politisk. Det faglige niveau varetages af Miljøstyrelsen, som kompetent myndighed under biocidforordningen, og styrelsen deltager i en række fora, der vurderer stoffer og udarbejder faglige vejledninger til godkendelse af produkter, mv. Det politiske niveau består af møder i den stående komité for biocidholdige produkter, hvor Miljøministeriet deltager. På møderne i komitéen besluttet bl.a. godkendelser, fornyelser, ikke-godkendelser mv. af aktivstoffer, ligesom der diskuteres mere principielle emner med relevans for biocidreguleringen, samt godkendelser af biocidprodukter, som gives på EU-niveau.

Samtidig arbejder de danske myndigheder som led i biocidaftalen for, at der tages skridt til at inkludere biocider i rammedirektivet for bæredygtig anvendelse af pesticider, der har som overordnet mål at nedbringe anvendelse af kemiske bekæmpelsesmidler. Kommissionen har fremsat forslag om en ny forordning, der skal erstatte rammedirektivet. Forslaget omhandler alene pesticider, og de danske myndigheder har derfor gjort gældende over for Kommissionen, at der også bør ses på biociderne. I det løbende arbejde på EU-niveau kigger Danmark sammen med andre medlemslande i mellemtiden på, hvordan der i vurderingen af aktivstoffer løbende kan arbejdes mod en mere bæredygtig anvendelse af biocider.

1.1 EU påvirkning ift. aktivstoffer

Der har i 2022 været fire EU-møder i den stående komite for biocidholdige produkter med Miljøministeriets deltagelse, og der er i alt truffet 25 beslutninger om aktivstoffer med dansk deltagelse.

- Fem aktivstoffer blev godkendt, og desuden er der givet fornyet godkendelse af aktivstoffet creosot til meget begrænset brug inden for træbeskyttelse. I Danmark er creosot-godkendelsen begrænset til, at det fortsat er tilladt at importere nye creosotbehandlede jernbanesveller.
- Ni godkendelser blev administrativt forlænget i forbindelse med, at stofferne er under revurdering. Der er generelt behov for administrative forlængelser, idet det har vist sig nødvendig med en fuld evaluering af stofferne ved revurderingen, hvilket ikke kan nås, før de oprindelige godkendelser udløber, og desuden viser der sig ofte komplikationer i revurderingsprocessen.
- I komiteen blev der i 2022 vedtaget EU-forbud mod 10 aktivstoffer. Det gælder bl.a. for aktivstoffet tolylfluamid til brug i maling og lignende. For tolylfluamid er forbuddet forårsaget af, at Miljøministeriet i 2020 anmodede Kommissionen om at genoptage godkendelsen før tid, fordi stoffets nedbrydningsprodukt, DMS, var fundet i grund- og drikkevand i større omfang i Danmark. Ministeriets oplysninger peger dog på, at brugen af stoffet i maling i Danmark allerede var så godt som udfaset, men at der kunne findes malingsprodukter i EU med stoffet.

I 2023 forventes der at komme et øget antal af beslutninger om aktivstoffer i komiteen, idet det er fastsat i biocidforordningen, at vurderingen af alle aktivstoffer skal være afsluttet ved udgangen af 2024, og samtidig forventes et stigende antal administrative forlængelser i forbindelse med, at godkendelserne for en række aktivstoffer skal fornyes. Det forventes dog, at det bliver nødvendigt at udskyde tidspunktet for, hvornår vurderingen af alle aktivstoffer skal være afsluttet, hvilket skal drøftes i EU i 2023.

For at få en bedre grænsedragning mellem algedmidler og rengøringsprodukter bad Miljøministeriet i 2020 Kommissionen tage stilling til, hvorvidt et produkt, som ligger på grænsen mellem disse to kategorier, er et biocidprodukt eller ej. Problematikken var blevet åbenlys ved en række eksempler fra Danmark, hvor rengøringsmidler til udendørs brug var blevet solgt som at have en effekt på alger, på trods af at midlet ikke har været godkendt hertil. Efter dialog med Kommissionen og fælles drøftelser blandt medlemsstaterne på komitemøderne publicerede Kommissionen deres afgørelse 1. februar 2022, som fastslog, at det konkrete produkt skulle anses for at være et biocidprodukt, og dermed omfattes af reglerne. Afgørelsen er siden anvendt i Miljøstyrelsens håndtering af midler, der indeholder virksomme stoffer mod alger, og som markedsføres som rengøringsprodukter i Danmark, selvom produkterne reelt anvendes til algebekæmpelse.

I løbet af året 2022 var flere særligt problematiske stoffer til drøftelse på komitemøderne. Kategorien særligt problematiske aktivstoffer dækker over stoffer, der er bl.a. hormonforstyrrende, kræftfremkaldende, mutagene eller reproduktionstoksiske. De stoffer kan som udgangspunkt ikke

godkendes, medmindre bestemte forhold gør sig gældende. Miljøministeriet har i den forbindelse haft drøftelser med interessenter for at fremme arbejdet med alternativer og en udfasning af stofferne, samt for at afklare de erhvervsøkonomiske konsekvenser ved eventuelle forbud mod stofferne. Arbejdet med de særligt problematiske aktivstoffer fylder fortsat i 2023, både nationalt og i EU. Der imødeses stillingtagen til, om flere særligt problematiske aktivstoffer (fortsat) skal være godkendt og i så fald med hvilke begrænsninger. Blandt andet forventes stillingtagen til stoffet propiconazol, som er et af det mest anvendte træbeskyttelsesmidler i både Danmark og Europa.

Et særligt opmærksomhedspunkt for arbejdet i Biocidkomitéen vil for 2023 være, at der sikres fremdrift i vurderingen af aktivstoffer. Man er allerede langt bagud ift. at færdiggøre vurderingerne af alle aktivstoffer til udgangen af 2024, som er en forudsætning for, at reguleringen af biocider er effektiv på tværs af EU. Det er vigtigt, at arbejdet i komitéen bidrager til, at flere aktivstofvurderinger færdiggøres, så der kan tages stilling til, om stofferne fortsat skal kunne anvendes.

Miljøstyrelsen deltog i 2022 i de relevante EU-forvaltningskomitéer, herunder biocidproduktkomitémøder (BPC), møder for de kompetente myndigheder (CA-møder) og tekniske arbejdsgruppemøder (WG-møder).

- Miljøstyrelsen bidrog med faglige kommentarer på de vurderinger af relevante aktivstof-/produkttype-kombinationer, der er udarbejdet af andre medlemslande i 2022. Der er kommenteret på 9 aktivstof-/produkttype-kombinationer.

I 2023 forventer Miljøstyrelsen deltagelse i 4 biocidproduktkomitémøder (BPC), 4 CA-møder og 4 møder i den tekniske arbejdsgruppe, samt at kommentere de aktivstof-/produkttypekombinationer, der kommer til kommentering i indeværende år.

1.2 EU påvirkning ift. vejledninger og retningslinjer

Igennem Miljøstyrelsens deltagelse i EU-forvaltningskomitéer har Miljøstyrelsen bidraget til vedtagelse af harmoniserede vejledninger, heriblandt om:

- udvikling af vurderingsprincipper for hormonforstyrrende egenskaber hos biocidaktivstoffer og biocidholdige produkter
- fastsættelse af relevante nedbrydningsprodukter (metabolitter) i grundvand
- udvikling af standardværdier til brug i humantoksikologiske eksponeringsberegninger for især brugen af træbeskyttelsesmidler
- bidrag til vurderingsprincipper for in-situ aktivstoffer og produkter
- opdatering af anbefalinger for informationskrav og miljømæssig vurdering af in-situ-genererede aktivstoffer, herunder precursors, reaktionsbiprodukter og urenheder
- praktisk vejledning til brug for ansøgere ved indsendelse af ansøgning for biocidproduktfamilier
- harmonisering af vurderingsprincipper mellem pesticider og biocider på flere toksikologiske parametre
- vejledning om biocidprodukters stabilitet og generelt om datakrav til ansøgninger, og hvordan det håndteres, hvis ansøgninger ikke er fyldestgørende

I 2023 deltager Miljøstyrelsen aktivt i de tekniske arbejdsgrupper (WG) og andre EU-fora og hvor relevant bidrage aktivt til udvikling og vedtagelse af harmoniserede vejledninger for produktgodkendelser.

1.3 Påvirkning samt afgørelser ift. unionsgodkendelser

Miljøstyrelsen har bidraget med kommentarer på 18 EU-ansøgninger om EU-godkendelse, der kom til kommentering i 2022. Miljøstyrelsen har desuden deltaget i WG og BPC, hvor faglige uenigheder om vurderingerne drøftes.

I 2023 vil Miljøstyrelsen fortsat kommentere EU-ansøgningerne, og MST vil deltage i de faglige drøftelser til WG- og BPC-møder.

I 2022 blev der taget stilling til 19 EU-godkendelser. I et enkelt tilfælde stemte Danmark imod godkendelsen. I det tilfælde anmodede Danmark Kommissionen om at blive undtaget for godkendelsen, hvorfor EU-godkendelsen ikke vil gælde i Danmark. Den danske modstand skyldtes, at godkendelsen angik et konserveringsmiddel med aktivstoffet CMIT/MIT til brug i brændstof. Ved forbrænding af brændstof med konserveringsmidlet dannes de skadelige stoffer dioxiner, hvis utilsigtede udledning skal minimeres ifølge internationale konventioner. Det bemærkes, at aktivstoffet ifølge ministeriets oplysninger heller ikke i dag anvendes til konservering af brændstof i Danmark. Antallet af EU-godkendelser forventes at stige i de kommende år.

2. Sikker brug af biocider i hjemmet og på arbejde

Som led i implementering af aftalen gennemføres en række informations- og vejledningsindsatser, der skal bidrage til en sikker anvendelse af biocider samt ikke mindst at oplyse om alternative bekæmpelsesmuligheder. Indsatsen består dels af information til brugere, både private og professionelle, samt tilgængeliggørelse af information om lovlige og godkendte produkter. Sidstnævnte sker bl.a. gennem Miljøstyrelsens bekæmpelsesmiddeldatabase, som indeholder oplysninger om indholdet, anvendelse, brugsanvisning, hvem der må anvende produktet, mv. for godkendte og tidligere godkendte biocidmidler.

2.1 Information om sikker anvendelse og alternativer

I 2022 har Miljøstyrelsen kørt en kampagne om bundmaling til lystbåde, sikker anvendelse og alternativer. Informationskampagnen er målrettet privat anvendelse af bundmaling. Kampagnen er kørt i bådmagasiner, hvor der henvises til yderligere information på mst.dk, og kampagnen er blevet fremhævet på sociale medier og søgemaskiner. Der har desuden kørt en kampagne på sociale medier og mst.dk om muldvarpe og mosegrise. Kampagnen omhandlede alternativer til den kemiske bekæmpelse, opmærksomhed på, at det er ulovligt at bekæmpe med CO₂ og CO, men også at professionelle kan bekæmpe med biocidprodukter. Miljøstyrelsen har desuden udgivet en explainer-video omkring udledningen af miljøfarlige stoffer til miljøet.

I 2023 vil Miljøstyrelsen udarbejde relevante informationsindsatser målrettet borgere.

2.2 Information og vejledning til virksomheder

Miljøstyrelsen afholdte i 2022 et informationsarrangement for virksomheder og interesseorganisationer om algedmidler, hvor konsekvensen af EU-Kommissionens afgørelse vedr. et produkt indeholdende 2,4 % DDAC blev præsenteret for at tydeliggøre hvilke produkter, der er godkendelsespligtige biocider (se afsnit 1.1). Efterfølgende blev hjemmesiden mst.dk opdateret med de pågældende informationer sammen med yderligere information om algedmidler.

I 2023 vil Miljøstyrelsen udarbejde relevante informationsindsatser målrettet virksomheder eller brancher.

2.3 Udbygning og videreudvikling af bekæmpelsesmiddeldatabasen

Bekæmpelsesmiddeldatabasen blev som led i biocidaftalen udvidet i 2022. Det primære fokus har været at få godkendte biocidproduktfamilier, der indeholder mange lignende produkter, vist korrekt, sådan at det enkelte produkt nemt kan fremfindes, men også at udvikle databasen, så oplysninger om produkter i overgangsperioden er tilgængelig (se pkt. 3.3).

I 2023 vil Miljøstyrelsen sikre relevant udvikling af bekæmpelsesmiddeldatabasen, så informationen er tilgængelig for borgere, virksomheder m.m.

3. Ansvarlige virksomheder – effektiv vejledning

Producenter og importører af biocidprodukter omfatter mange små og mellemstore virksomheder. Reglerne på biocidområdet er komplekse, og omfatter et væld af forskellige produkttyper i forskellige kategorier. Miljøstyrelsen yder rådgivning til danske virksomheder om bl.a. godkendelsesprocedurer, understøtter danske virksomheders interesser på EU-niveau og sikrer tilgængelig information til bl.a. forhandlere om godkendte og lovligt produkter.

3.1 Vejledning om biocider, helpdesk og informationskampagner

Der var i 2022 været fokus på sikker drift af biocidhelpdesken, hvor ansøgere kan få juridisk og teknisk bistand om biocider, forordningen og ansøgningskrav. Biocidhelpdesken modtog i 2022 over 400 henvendelser, hvilket i omfang svarer til tidligere år, dog væsentligt færre end i 2020, hvor der pga. corona var ca. 1200 henvendelser.

Miljøstyrelsens hjemmeside blev opdateret mht. ansøgningsprocedure, herunder information om brugen af Det Europæiske Kemikalieagenturs værktøj til at beskrive biocidprodukters egenskaber og information om stabilitetskrav for produkter ved ansøgninger.

Miljøstyrelsen udsendte desuden information om aktuelle EU-høringer ved biocidaktivstoffer, bl.a. høring om alternativer til aktivstoffet DBNPA og nyt klassificeringsforslag til aktivstoffet IPBC. Det er vigtigt, at danske virksomheder er opmærksomme på og bidrager til EU-høringerne, så at myndighederne kan tage højde for danske virksomheders erfaringer og udfordringer ifm. nye afgørelser på EU-niveau.

I 2023 vil Miljøstyrelsen fortsat prioritere besvarelse af henvendelser til helpdesken og udarbejde relevant informationsmateriale.

3.2 Principielle spørgsmål fra virksomheder rejses i EU

Efter at en række aktivstoffer til brug i bundmaling er blevet godkendt i EU, er bundmalingsprodukterne nu under vurdering i medlemsstaterne. I den forbindelse drøftede Miljøstyrelsen i 2022 problemstillinger vedr. bl.a. godkendelse af bundmalingsprodukters effekt på havmiljøet, og hvorledes vurderingen bedst gribes an. Miljøstyrelsen rejste spørgsmål om, hvordan udvaskning skal beregnes for bundmalingsprodukter, og hvordan effektivitetsstudier for bundmalingsprodukter skal udføres.

Biocidpanelet, som er et forpligtende samarbejde mellem Miljøministeriet og interessenter på biocidområdet, afholdte i 2022 et enkelt møde, mens panelets andet møde blev udskudt til januar 2023 pga. folketingsvalget i efteråret 2022. Panelets medlemmer bliver desuden løbende blevet informeret skriftligt om emner af relevans. Miljøministeriet har desuden anvendt panelets medlemmer som indgang og kilder til information om dansk brug af specifikke aktivstoffer i forskellige brancher, så denne viden kan indgå i myndighedernes arbejde på EU-niveau.

I 2023 vil Miljøstyrelsen, når det er relevant, fortsat rejse principielle spørgsmål fra virksomheder i EU.

Der forventes afholdt to møder i Biocidpanelet i 2023.

3.3 Offentliggørelse af information om produkter i overgangsperioden

For en række biocidprodukter har der ikke været krav om godkendelse, før der kom EU-regler på området. I takt med at biocidforordningen implementeres og aktivstoffer godkendes, vil en del produkter være omfattet af overgangsregler, hvor de fortsat kan markedsføres lovligt, så længe producenten har indsendt en ansøgning om produktgodkendelse. Men informationen om, at produktet er lovligt på markedet, er ikke let tilgængelig, ligesom informationer om, at produkter bliver ulovlige, hvis de ikke får godkendt deres ansøgning, ikke bliver offentliggjort. Det hindrer forhandlere og forbrugere i at foretage egenkontrol og sikre sig, at de sælger, køber eller anvender lovlige biocidprodukter.

Miljøstyrelsen har på den baggrund etableret en digital løsning, så det nu via bekæmpelsesmiddeldatabasen er muligt at fremsøge produkter, hvor der gøres brug af overgangsbestemmelserne i biocidforordningen. Oplysningerne, der vises, er: handelsnavne, kommende registreringsnummer (under ansøgningsproces er dette ikke anført på produktet), godkendelsesindehaver, aktivstof(fer) og koncentration af disse samt produkttyper og brugertyper. Da oplysningerne i bekæmpelsesmiddeldatabasen ikke alle er færdigvurderede eller fyldestgørende (f.eks. i forhold til mærkning og klassificering), er det altid vigtigt at følge anvisningerne på emballagen.

I 2023 vil Miljøstyrelsen arbejde på, at løsningen udbygges, således at flere produkter kan vises, dette kan f.eks. ske ved at bruge data fra Arbejdstilsynets produktregister.

4. Målrettet og effektiv kontrol

Regler på biocidområdet er komplekse, og en målrettet og effektiv kontrol er vigtig for at sikre, at forbrugere kun bliver tilbudt lovlige produkter, at det deklarerede indhold overholdes, og at der ikke findes produkter på markedet, som indeholder ulovlige stoffer. Kontrollen varetages hovedsageligt af Miljøstyrelsens Kemikalieinspektion, mens Fødevarestyrelsen varetager kontrol med biocidrester i fødevarer.

4.1 Kontrolkampagneprojekter

Miljøstyrelsens Kemikalieinspektion gennemførte i 2022 to planlagte kampanjer om hhv. "Aktivstofanalyser for biocider" og kampanje om "Algebekæmpelsesprodukter" som led i aftalen.

Kampanje om "Aktivstofanalyser for biocider" omfatter kontrol af, at produkters indhold af aktivstoffer m.m. er i overensstemmelse med godkendelse og gældende regler. Kemikalieinspektionen havde i 2022 fokus på produkter til algebekæmpelse. Der blev udtaget seks godkendte produkter til analyse. Analysekontrollen fandt overtrædelse for et enkelt produkt, hvor analysen målte en afvigelse fra godkendelsen i forhold til koncentration af aktivstoffet (pelargonsyre). Kemikalieinspektionen har indskærpet forholdet over for godkendelsesindehaveren.

I Kemikalieinspektionens kampanje om "Algebekæmpelsesprodukter" indgik tre indsatser, bl.a. som følge af Kommissionens afgørelse om hvorvidt et konkret dansk produkt var omfattet af biocidforordningens regler, på trods af at være markedsført som et udendørs rengøringsmiddel (se pkt. 1.1.). Den første indsats bestod af en række tilsynsbesøg hos supermarkeder, byggemarkeder og havecentre/ planteskoler, hvor produkter til algebekæmpelse på butikkernes hylder samt butikkens

skiltning om disse produkter blev gennemgået. Der blev i forbindelse med 11 tilsynsbesøg gennemgået 77 produkter og den tilhørende skiltning.

På baggrund af tilsynsbesøgene gav Kemikalieinspektionen et påbud om at stoppe ulovlig markedsføring af et rengøringsmiddel til algebekæmpelse via skilte i butikken.

Den anden indsats i kampagnen bestod af gennemgang af en række tilbudsaviser for landsdækkende kæder i forbindelse med påsken. Kemikalieinspektionen fandt ikke ulovlig markedsføring af algemidler ved denne kontrolindsats.

Den tredje indsats bestod af en gennemgang af e-handel med algebekæmpelsesprodukter. 14 hjemmesider blev gennemgået for muligt salg af ulovlige algemidler samt markedsføring af produkter til algebekæmpelse på trods af, at produkterne ikke er godkendt til formålet.

På baggrund af gennemgangen af hjemmesiderne har Kemikalieinspektionen sendt indskærpelse vedrørende 35 produkter (indskærpelse om ophør af ulovlig markedsføring/standsning af salg af ulovlige produkter) og fremsendt påbud om opfølgende handling vedrørende fem produkter. Som led i den tredje indsats har Kemikalieinspektionen anmeldt fire virksomheder til politiet grundet gentagne overtrædelser.

Herudover blev der i 2022 gennemført en kampagne om kontrol og håndhævelse i relation til desinfektionsmidler, som er finansieret via midler, der er afsat til implementering af markedsovervågningsforordningen. Kampagnen har i 2022 haft fokus på at gennemgå de mange indberetninger om mulige overtrædelser ved markedsføring af hånd- og overfladedesinfektionsmidler samt biocidbehandlede artikler, som er blevet indberettet til Kemikalieinspektionen siden 2020. Der er blevet fulgt op på samtlige indberetninger fra privatpersoner og virksomheder, som blev indberettet som mulige overtrædelser af biocidforordningens regler tilbage i 2020, hvor der var stor mangel på desinfektionsmidler.

I 2022 blev der afsluttet 43 sager, som omfattede mere end 50 produkter. Der er i fire sager blevet håndhævet med indskærpelse og/eller påbud, en sag er afsluttet med frivillig lovliggørelse, og to sager er overdraget til anden kompetent myndighed. Denne kontrolindsats vil fortsætte i 2023.

4.2 Sagsbehandling og håndhævelse af indberetninger

Kemikalieinspektionen modtog i 2022 191 indberetninger om mistanke om ulovlige forhold omkring biocider, heraf 127 fra Toldstyrelsen, svarende til at 2/3 af indberetningerne omhandlede ulovlig import.

Kemikalieinspektionen deltog i EU-regi i Forums biocidkontrolprojekt (BEF) om biocidholdige produkter med godkendte/endnu ikke godkendte aktivstoffer. Kemikalieinspektionen har i forlængelse af kampagnen om algemidler valgt at bidrage til det fælles EU-biocidkontrolprojekt med resultat af kontrol af produkter godkendt til algebekæmpelse i Danmark.

Kemikalieinspektionen deltog i EU-regi i 3 Forum-biocidmøder (BPRS) samt en virtuel træningssession for inspektører. BPRS-møderne har fokus på at sikre en ensartet fortolkning af biocidreglerne på tværs af EU samt på at udveksle erfaring mellem de forskellige håndhævende myndigheder i EU.

4.3 Kontrol med biocidrester i fødevarer

Der kan være særlige udfordringer for menneskers sundhed forbundet med brugen af biocidprodukter i fødevarerindustrien. Det kan for eksempel være ift. brugen af desinfektionsmidler eller

skadedyrsbekæmpelse i fødevareproduktionen. Fødevarestyrelsen fører derfor også kontrol med biocidrester i fødevarer, herunder kontrol af fødevarevirksomheder og mælkeleverende besætningers brug af biocider og efterlevelse af regler på området. Kontrollen kan også omfatte kontrol af biocidrester i fødevarer og evt. foder.

I 2022 gennemførte Fødevarestyrelsen et projekt vedrørende jod i mejeriprodukter. I mange mælkebesætninger anvendes pattedypningsmidler, hvor jod indgår som biocid. Jod er særligt interessant, da vi i Danmark har et højt indtag af mejeriprodukter, samtidig med at bordsalt og salt i brød og bagværk beriges med jod. Særligt børn vurderes at være i risiko for et for højt indtag af jod. Derudover har overgangen til biocidforordningen betydet, at et højere indhold af jod i pattedypningsmidler er godkendt sammenlignet med tidligere. Dette kan betyde, at indholdet af jod i dansk mælk og mejeriprodukter stiger i fremtiden, hvorfor det er vigtigt at monitorere indholdet af jod. Der er udtaget og analyseret 91 prøver af færdige mejeriprodukter. Derudover er der analyseret 44 prøver af rå mælk fra mejerier i Danmark. Mejeriprodukterne var både danske og udenlandske produkter, som f.eks. ost, yoghurt og mælk.

Den planlagte kontrol for 2023 omfatter kvarternære ammoniumforbindelser i forarbejdede fødevarer på det danske marked. Gruppen af kvarternære ammoniumforbindelser er blandt de mest almindelige aktivstoffer i desinfektionsmidler brugt i fødevareindustrien.