

kriterier, som er fastlagt i direktiv 91/414/EØF. Et aktivstof kan optages på den fælles positivliste, hvis det kan dokumenteres, at hverken restindholdet efter anvendelse eller selve anvendelsen har skadelige virkninger på mennesker, dyr eller miljø. Udgangspunktet for godkendelsen af aktivstoffet er at ansøgeren har bevisbyrden.

Det er et mål for EU's pesticidprogram, at der fastsættes fælles grænseværdier for samtlige pesticider, der anvendes i EU. Kommissionen skal bl.a. fremsætte forslag om fælles grænseværdier for restindholdet i fødevarer, når et aktivstof bliver optaget på den fælles positivliste, når en medlemsstat midlertidigt har godkendt et aktivstof, når en medlemsstat har godkendt udvidet anvendelse af et pesticid, og når der er mistanke om sikkerheden ved tidligere grænseværdier.

Efterhånden som grænseværdierne bliver fastsat, bliver de optaget på bilagene til de tre rammedirektiver: Rådets direktiv 86/362/EØF om pesticidrester i korn, Rådets direktiv 86/363/EØF om pesticidrester i animalske fødevarer, Rådets direktiv 90/642/EØF om pesticidrester i frugt og grøntsager.

Medlemsstaterne kan opretholde eller fastsætte nationale grænseværdier for de pesticid-fødevarer kombinationer, der endnu ikke er omfattet af en fælles grænseværdi. De nationale grænseværdier vil efterhånden som harmoniseringen gennemføres, blive erstattet af EU's grænseværdier.

I alle rammedirektiverne er der indføjet en sundhedsklausul, der giver medlemsstaterne mulighed for at fastsætte midlertidige, lavere grænseværdier, hvis man som følge af nye oplysninger skønner, at en grænseværdi udgør fare for menneskers eller dyrs sundhed.

Den videnskabelige vurdering af forslag til grænseværdier er ganske omfattende og resourcekrævende. Kommissionen bliver derfor i den videnskabelige vurdering assisteret af såkaldte *rapporteur*-medlemslande, som er ansvarlige for en detaljeret gennemgang af forslagene om grænseværdier. *Rapporteur*-landene skal sammenfatte data og formidle konklusionerne videre til Kommissionen og de øvrige medlemslande. *Rapporteur*-landenes videnskabelige vurdering følger vejledninger, som er fastsat af Kommissionens Videnskabelige Komité for Planter.

Når Danmark ikke er *rapporteur* på et forslag, vurderer Fødevaredirektoratet forslaget på baggrund af sammenfatninger og anbefalinger fra *rapporteur*-landet.

I Danmark er det Miljøstyrelsen der godkender pesticider, og dermed stiller betingelser for landmandens eller gartnerens anvendelse af pesticidet. Fødevaredirektoratet bistår Miljøstyrelsen i processen ved at fastsætte maksimalgrænseværdier for restindhold i fødevarer, og er dermed ansvarlig for den officielle vurdering af grænseværdierne sundhedsmæssige risiko. Fødevaredirektoratet godkender kun grænseværdier som med en stor sikkerhedsmargin er sundhedsmæssigt acceptable.

De danske fødevarermyndigheder vurderer Kommissionens forslag til maksimalgrænseværdier i forhold til en dansk diæt og kan på det grundlag udtale sig om forslagens konsekvenser for fødevarsikkerheden og befolkningens sundhed i Danmark. Det er afgørende for de danske fødevarermyndigheder, at man kun accepterer ændringer af grænseværdier, som ligger under et loft, der er fastsat ud fra det acceptable daglige indtag og således ligger inden for en ramme, som på baggrund af en videnskabelig vurdering er fundet sundhedsmæssigt acceptable. Det er uden betydning for den sundhedsfaglige vurdering, om forslaget om fælles grænseværdi ligger højere eller lavere end det nationale niveau. Grænseværdier for restindhold vil være sundhedsmæssigt acceptable, hvis de resulterende indtag i befolkningen ligger under de sundhedsmæssige tærskelværdier.

Fødevaredirektoratets pesticidbekendtgørelse fastsætter de midlertidige nationale grænseværdier og gennemfører de fælles EU grænseværdier i dansk ret. Pesticidbekendtgørelsen er udstedt med hjemmel i fødevarerloven.

Grænseværdien for det maksimalt tilladte restindhold i en fødevarer er den mængde af pesticidet, som højst må være i fødevarer, når den sælges til forbrugeren. Grænseværdierne for restindhold i fødevarer fastsættes efter samme kriterier og vurderingsprincip, uanset om der er tale om rester i korn, animalske produkter, frugt eller grønt.

Vurdering af hvorvidt en grænseværdi kan accepteres, kræver svar på tre sammenhængende undersøgelser: Hvad er pesticidets ADI? (ADI – *Acceptable Daily Intake*), hvilken grænseværdi for restindhold vil svare til en pesticidanvendelse efter god landbrugsmæssig praksis GAP? (GAP – *Good Agricultural Practice*), hvad bliver befolkningens samlede indtagelse af pesticidet, hvis pesticidanvendelsen følger grænseværdien?