



Miljø- og Fødevarerministeriet
NaturErhvervstyrelsen
Nyropsgade 30
1780 København V

Dato: 15. oktober 2015

DANMARKS
BIAVLERFORENING

Fulbyvej 15
4180 Sorø

Telefon 57 86 54 70

Telefontider
man-tor: 9.00-14.00

E-mail dansk@biavl.dk
www.biavl.dk

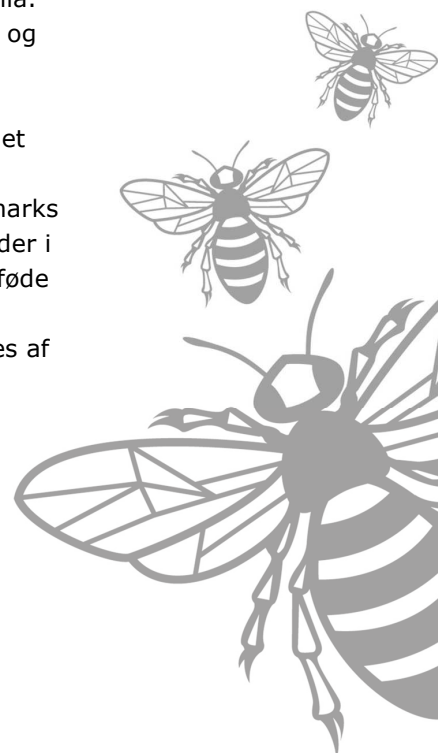
CVR 60997314

**Vedr. Høring over udkast til forslag til lov om
ophævelse af lov om randzoner.
j.nr. 15-0121-000024**

Danmarks Biavlerforening gennemgik det fremsendte udkast til "Lov om ophævelse af lov om randzoner" og må med beklagelse konstatere, at udkastet fjerner de muligheder, som randzonenloven åbnede for i forhold til at fremme flora- og faunaforbedrende foranstaltninger i randzonerne – særligt med henblik på at fremme honningbierne og de vilde biers fødegrundlag i det åbne land.

Med ophævelsen af randzonenloven fjernes muligheden for, at gøre det danske agerland mere blomsterrigt. Dette ville have gavn for både bierne og de andre insekter, som yder en vigtig økosystemydelse, nemlig bestøvning af naturens vilde planter. Herudover yder særligt honningbierne en meget vigtig bestøvning af mange af landbrugets og frugtavlens afgrøder – en bestøvning, som årligt bidrager med 1-3 mia. kr. til landbrugets og frugtavlens indtjening i form af øgede udbytter og afgrøder af højere kvalitet.

For at biavlernes bifamilier kan yde den nødvendige bestøvning, er det essentielt for at sikre bifamiliernes vitalitet, at der er en rigelig og kontinuert forsyning af særligt pollen gennem hele sæsonen. Danmarks Biavlerforening har med sine observationsbigårde dokumenteret, at der i agerlandet er perioder i løbet af sæsonen, hvor der stort set ikke er føde tilgængelig for bierne. Denne fødemangel er særligt kritisk mht. pollenforsyning, da pollen er bifamiliens eneste proteinkilde og bruges af



bierne til at opfostre yngel. En utilstrækkelig pollenforsyning vil føre til, at der opfostres mindre mængder yngel – og oftest underernæret – hvilket gør bifamilien mere modtagelig og sårbar over for sygdomme og pesticider.

Med randzonenloven og efterfølgende bekendtgørelse blev der åbnet muligheden for at udså bivenlige planter i en 3 m bred bræmme ind mod omdriftsarealet. I NaturErhvervstyrelsens "Vejledning om randzoner" (februar 2015) er der en liste over bivenlige planter, der kan anvendes i randzonen. Disse planter vil være en hjælp både for honningbierne, men også de vilde bier og andre bestøvende insekter. Med forslaget om ophævelse af randzonenloven fjernes denne mulighed. Selv om randzonerne fremover vil kunne anvendes som et frivilligt middel, så stiller Danmarks Biavlerforening sig tvivlende overfor, hvor mange hektar der vil blive tilsået med blomstrende, bivenlige planter.

Ifølge høringsmaterialet er det regeringens hensigt at fokusere den fremtidige miljøindsats i de områder af landet, hvor udfordringerne er størst. Set med biernes øjne – både de vilde bier og honningbierne – så er udfordringerne størst netop i agerlandet, hvor fødegrundlaget i perioder er meget beskedent. Samtidig mangler der egnede redesteder for de vilde bier.

Ifølge regeringen vil den fokuserede miljøindsats bl.a. føre til at råvaregrundlaget øges til gavn for vækst og beskæftigelse. Men i og med, at fødegrundlaget for de bestøvende insekter forringes yderligere, er der en øget risiko for, at det vil føre til reduceret bestøvning og dermed lavere udbytter og kvalitetsforringelser af de høstede afgrøder. Dette vil betyde en reduktion i dele af råvaregrundlaget (og oftest i højværdi råvarer), hvilket næppe vil bidrage positivt til vækst og beskæftigelse. Danmark er for eksempel det førende – og nærmest eneherkende - land i Europa når det gælder produktion af hvidkløverfrø. Denne produktion ville stort set være ikke-eksisterende, hvis ikke det var for biavlerne og deres bifamilier.

Danmarks Biavlerforening vil derfor opfordre til, at der prioriteres, udvides og åbnes for tiltag som tilgodeser de bestøvende insekters fødegrundlag igennem hele sæsonen. Det anbefales endvidere, at iværksætte initiativer, der giver incitament til at vælge ordninger, der



øger biernes fødegrundlag. NaturErhvervstyrelsens oversigt over bivenlige planter (Vejledning om randzoner. Januar 2015) kan tjene som inspiration i fremtidige ordninger.

I høringsmaterialet fremgår det, at randzonerne kan benyttes som alternativ til efterafgrøder. Danmarks Biavlerforening skal i den forbindelse opfordre til, at randzonerne kun kan være et alternativ til efterafgrøder, såfremt de etableres med mindst 3 meter bred bræmme ind mod omdriftsarealet tilsået med bivenlige planter.

Flere arter af bivenlige planter udmærker sig ved at reducere udvaskningen af næringsstoffer fra jorden. Honningurt er eksempelvis i stand til at optage en del kvælstof og overskydende fosfor fra jorden. Det skal dog understreges, at det er af afgørende vigtighed, at de bivenlige fangplanter får lov til at blomstre. Derved fås en reduktion i udvaskningen af næringsstoffer, samtidig med at planterne udgør en attraktiv fødekilde for bl.a. honningbier og vilde bier.

En forbedring af de bestøvende insekters fødegrundlag vil være med til at sikre regeringens ønske om et øget råvaregrundlag til gavn for vækst og beskæftigelse.

Danmarks Biavlerforening stiller sig naturligvis altid til rådighed for yderligere information i sagen.

Med venlig hilsen



Knud Graaskov
Formand

