

Hasselmus 2015 – statusrapport.

Undersøgelse af forekomst af Hasselmus i Horsebøg Skov, Nyrup Skov, Parnasvej 47, langs Rødengvej samt 2 småskove ved Topshøj Skov.

Midt i marts 2015 tilså og rengjorde medlemmer fra DN's Hasselmusgruppe de opsatte kasser i de ovenfor nævnte områder.

DN's Hasselmusgruppe har nu omkring 180 kasser i alt i de pågældende områder.

Stor tak til Stiftelsen, Erik Schulz fra Nyrup Skov og lodsejere langs Rødengvej, Parnasvej og Lundhøjvej for velvillig deltagelse.

Observationerne fra 2015 er indsamlet ultimo september, hvor hasselmusgruppen tilså kasserne. Disse resultater er blevet sammenholdt med resultaterne fra specialestuderende fra Syddansk Universitet i Odense, Kristine Langager Jensen, som tilså de fleste af kasserne ultimo juli i forbindelse med en undersøgelse af, om forekomst af Hasselmus kan anvendes til at konkludere en større artsdiversitet af insekter.

Ege-bevoksningen i afsnit A blev udtyndet i oktober 2013, dog undlod man at udtynde en bræmme på ca. 20 meter. Dette viste sig at være en god idé, idet Hasselmus næsten udelukkende er fundet i kasser i denne bræmme. Der er desværre langt til Afsnit B midt i skoven, og Parnasvej spærrer lidt for vejen til Afsnit H, Parnasvej 47. Vi håber, at den lille population har en størrelse, som gør, at den kan overleve, og at den ikke begynder at udvise tegn på indavl. Det vil være ønskeligt med en Hasselmusvenlig korridor mellem område A og område B midt i skoven.

Tak til Sorø's borgmester Gert Jørgensen for fremmødet ved kasseeftersynet ultimo september, hvor Hasselmusgruppen fik lejlighed til at fremvise en Hasselmus og til bl.a. at fortælle om vigtigheden af at beskytte og hjælpe Hasselmusen (Sorø's ansvarsart), da området vest for Sorø tilsyneladende nu er det ene af de to eneste kerneområder i Danmark.

I 2014 blev vi opmærksomme på, at Hasselmusen kan bygge nye reder hen på efteråret måske til årets andet kuld unger, ligesom den kan finde på at kravle op i en kasse i en mild periode om vinteren. Dette sidste fik vi også bekræftet i 2015.

Kristine, den specialestuderende, observerede ved et kassetjek i sommer to sovende Hasselmus uden rede. Kun to dage efter så hun en fuld færdig rede i kassen. Den hurtighed var alligevel forbløffende for Hasselmusgruppen.

For at øge sammenhængen mellem områder med Hasselmus i skovene, dvs. for at mindske fragmenteringen af populationen (og dermed mindske risikoen for indavl), er det et stort ønske, at der kan oprettes Hasselmusvenlige korridorer (f.eks. mellem område A og B i Horsebøg Skov) samt flere indre skovbryn, ligesom Hasselmusvenlig beplantning kan blive opretholdt i videst mulig omfang (f.eks. gedebled, benved, hunderose, hyld, tjørn, kvalkved, hassel, vildæble, fuglekirsebær, eg....).

Resultatet af dette års observationer i de enkelte afsnit ser således ud:

Afsnit	Antal kasser	Kasser med reder og/eller Hasselmus
A	15	8 (heraf 5 med Hmus)
B	18	13 (heraf 6 med Hmus)
C	12	2 (heraf 0 med Hmus)
D	9	6 (heraf 4 med Hmus)
E	16	7 (heraf 4 med Hmus)
F	15	7 (heraf 2 med Hmus)
G	18	3 (heraf 2 med Hmus)
H	21	6 (heraf 1 med Hmus)
N	30	11 (heraf 7 med Hmus)
T	24	2 (heraf 1 med Hmus)

Af skemaet ses, at der blev fundet 65 aktive Hasselmusereder, hvoraf 33 var beboede.

Områderne er vist på vedlagte kort.



Rød skravering: positivt fund

Blå skravering: negativt fund

Konklusionen vedr. dette års observationer er, at der nu forekommer Hasselmus i kasser i alle de 9 afsnit. Dog er der ikke fund i kasserne i afsnit T.2, som er lige syd for Topshøj Skov. Måske skyldes det, at de nye kasser, som er lavet af Douglasgran, lugter kraftigt og dermed er meget lidt Hasselmusvenlige som nye. Hasselmusen har dog andre steder "fundet ud af" at gå i kasserne, når de har siddet et års tid, bl.a. i Nyrup Skov, hvor alle var tomme i 2014, også i de to områder, N.1 og N.2, hvor Naturstyrelsen fandt Hasselmus i 2012. Den tilsyneladende pæne fremgang i forhold til 2014, skyldes derfor nok, at flere kasser er fundet "beboelsesvenlige" af Hasselmusen.

Ud fra ovenstående samt fund af Hasselmus lige vest for Kongskilde i 2014 og 2015 og pga. Naturstyrelsens data bl.a. nord for jernbanen i Nyrup Skov samt i Eickstedtlund, må det konkluderes, at Hasselmusen er udbredt i den sydvestlige del af Sorø Kommune. Vi har set unger i flere kasser, men vi ved ikke, om populationen er stabil, bl.a. fordi samme individ kan have flere sommerreder.