

RESULTATNOTAT

Rypetaksering Namdalseid fjellstyre; høsten 2010

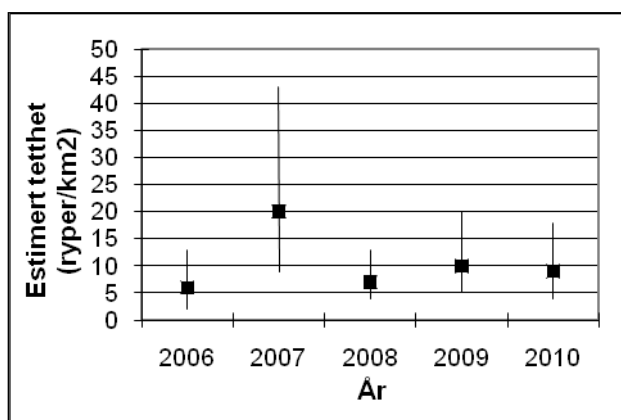
Fra: Høgskolen i Nord-Trøndelag (HiNT), Steinkjer

Lirypetaksten med bruk av distancemetoden ble gjennomført hos Namdalseid fjellstyre i siste halvdel av august 2010. Til sammen ble det i løpet av disse dagene taksert 8 linjer, med en samlet linjelengde på ca. 47km. I tilknytning til disse linjene ble det totalt observert 153 liryper, fordelt på 23 ulike observasjoner. Dette gir et gjennomsnitt på 6,7 ryper pr. observasjon. Tabell 1 viser hovedverdiene fra årets takst, mens figur 1 og 2 viser h.h.v. tetthets- og produksjonsestimat for distance-takseringene i Namdalseid i perioden 2006-2010.

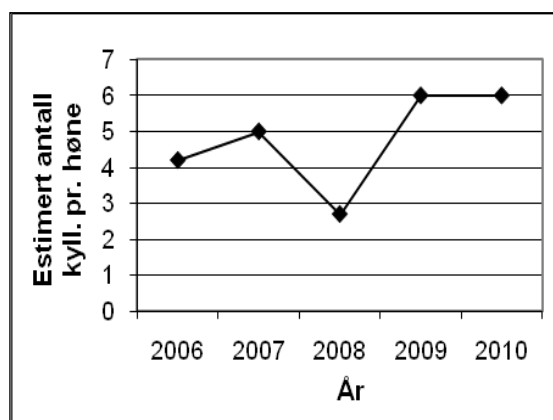
Tabell 1:

Tradisjonell fremstilling av hovedverdier etter distanceanalyse (se f.eks. Solvang m.fl. 2005). Datasettet er fra rypetaksering etter distancemetoden hos Namdalseid fjellstyre høsten 2010. Tetthetsestimater (ryper/km²) er her beregnet etter distance-metoden.

Antall linjer	Antall km taksert	Antall obs.	Antall ryper totalt	Gj.snittlig ant. ryper pr. obs.	Ryper/km ² (m/90% konf.intervall)	Gj.snittlig ant. kyllinger pr. høne
8	47	23	153	6,7	9 (4 - 18)	6,0

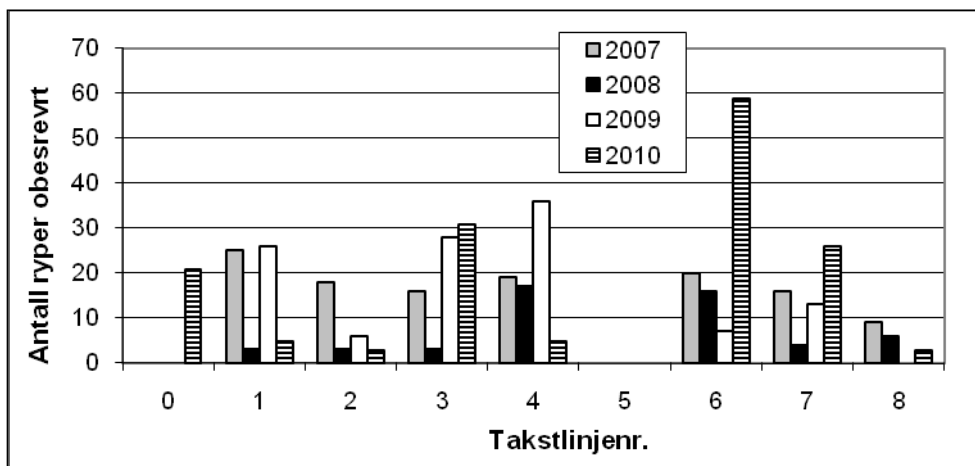


Figur 1: Tetthetsestimater (med 90% konf.intervall) fra lirype-takseringen (høst) Namdalseid fjellstyre 2006 - 2010.



Figur 2: Produksjonsestimat fra lirype-takseringen (høst) Namdalseid fjellstyre 2006 - 2010.

Figur 3 viser antall observasjoner pr. linje under takstene i 2007 - 2010. Bemerk at linjene nr. 5 ikke er taksert i disse årene og at linje nr. 0 kun er taksert i 2010.-.



Figur 3:
 Fordeling av antall observasjoner pr. takstlinje 2007-2010.