



En stor bunke døde dyr ...

Pagh, Sussie ; Kjær Illeman, Jesper ; Riis Olesen, Carsten; Chriél, Mariann

Published in:
Jaeger

Publication date:
2014

Document Version
Publisher's PDF, also known as Version of record

[Link back to DTU Orbit](#)

Citation (APA):
Pagh, S., Kjær Illeman, J., Riis Olesen, C., & Chriél, M. (2014). En stor bunke døde dyr ... *Jaeger*, 23(10), 73-74.

General rights

Copyright and moral rights for the publications made accessible in the public portal are retained by the authors and/or other copyright owners and it is a condition of accessing publications that users recognise and abide by the legal requirements associated with these rights.

- Users may download and print one copy of any publication from the public portal for the purpose of private study or research.
- You may not further distribute the material or use it for any profit-making activity or commercial gain
- You may freely distribute the URL identifying the publication in the public portal

If you believe that this document breaches copyright please contact us providing details, and we will remove access to the work immediately and investigate your claim.

Supplerende læsning

Jensen, B. & Sequeira, D. 1978. The Diet of the Red Fox (*Vulpes vulpes* L.) in Denmark. Danish Review of Game Biology 10(8): 16 s.

Pagh, S. 2014. Naturens unikke mønstre afslører rovdyrsk kost. Flora og Fauna 119 (3+4): s. 139-141.

Sussie Pagh sorterer fødeemner i en rævemave under en stereolup.



Læs her om samarbejdet bag Jægerforbundets prædationsprojekt og om, hvordan man analyserer maveindholdet i et rovdyr.

En **stor** bunke døde dyr ...

Tekst: Sussie Pagh, Jesper Kjær Illemann, Carsten Riis Olesen, alle Danmarks Jægerforbund, Mariann Chriél, DTU-Veterinærinstituttet

Foto: Thomas Kjær og Sussie Pagh, DJ

I SOMMEREN 2012 kontaktede vi Falckstationer i Sønderjylland og på Djursland, og der blev indgået en aftale om, at der skulle indsamles trafikdræbte dyr til Danmarks Jægerforbunds prædationsprojekt. Samtidig blev jægere fra de samme områder opfordret til at indlevere nedlagte

Markmus, dværgmus (små med lange haler) og museunger nederst t.v. fundet i en og samme mave.



Sussie Pagh

► ræve. Desuden blev der i et samarbejde med DTU-Veterinærinstituttet (DTU-Vet.) på Frederiksberg udvekslet organer fra ræve. Jægerforbundet fik maver fra de ræve, som DTU-Vet. havde undersøgt for vildtsygdomme, og instituttet fik til gengæld tarme, hjerte, lunger og forben fra vores ræve, som de kunne bruge til at undersøge for forekomst af rævens dværgbændelorm og trikiner.

Der blev i alt indsamlet over 350 ræve til undersøgelse. Hver enkelt ræv blev journaliseret, så man senere kunne finde frem til, hvor og hvornår rævene var døde.

I efteråret 2013 havde vi et materiale af ræve, der med hensyn til antal og geografisk fordeling omtrent svarede til materialet i Jensens og Sequeiras undersøgelse af rævenes fø-

deemner i 1965-1970, og i september gik den egentlige maveanalyse i gang. Det skulle nu blive spændende at se, hvad maverne indeholdt, og om der var forskel på indholdet dengang og i dag.

Analyse af maveindhold

At analysere rovdyrmaver er et større detektivarbejde. Først vejes maveindholdet. Herefter skylles det gennem en finmasket sigte. Under en stereolup sorteres fødeemnerne i hovedgrupper såsom større pattedyr (dvs. om der er tale om råvildt, hare eller andre større pattedyr), smågnavere, fugle, fisk, insekter og orme, frugter og bær, andet plantemateriale, affald og uidentificerede emner.

Herefter bliver fuglenes orden bestemt (f.eks. hønsefugle eller ande-

fugle) og pattedyrenes slægt eller art under et mikroskop. Fugle bestemmes via mikroskopiske „fjernodula“, og hvis der er hele fjer, tørres og sammenlignes de med fjer fra udstoppede fugle. Pattedyr bliver bestemt via hår under mikroskop, og smågnaverne også via tænder.

Nogle mus var imidlertid slugt så hele, at man uden videre kunne bestemme dem til art (se foto side 73). Fødeemner som insekter, bær og affald blev bestemt ved hjælp af referencesamlinger eller med hjælp fra eksperter på området (se fotoet herunder).

sup@jaegerne.dk
jki@jaegerne.dk
cro@jaegerne.dk
march@vet.dtu.dk



Sorterede fødeemner i petriskål. I skålen ses kirsebærsten (kl.11), mirabellesten (kl. 7), skind og skalrester fra fugleæg (kl. 4), rester af regnorm og insektdele (kl. 1) og i midten rester af æble.