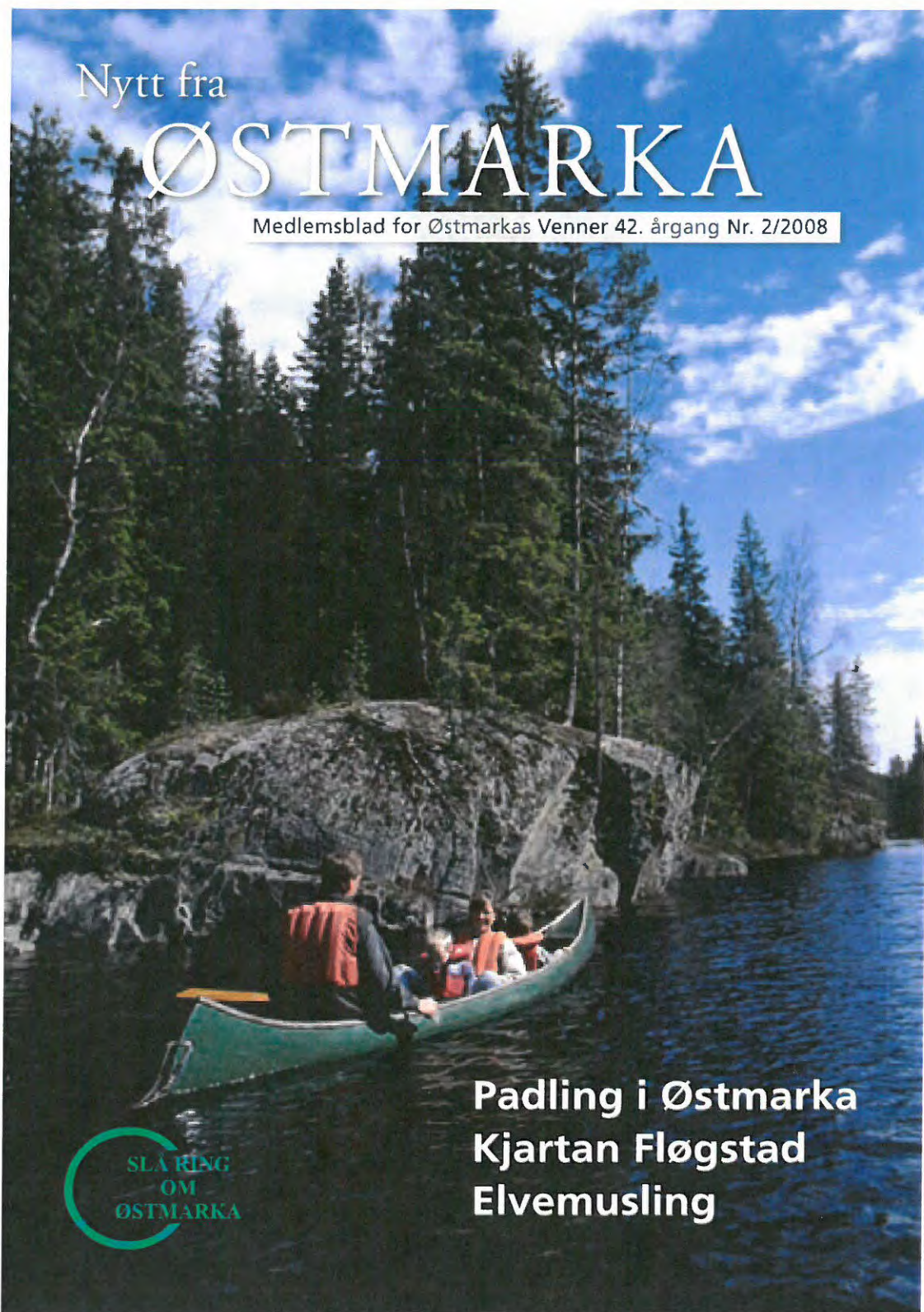


Nytt fra

ØSTMARKA

Medlemsblad for Østmarkas Venner 42. årgang Nr. 2/2008



SLÅ RING
OM
ØSTMARKA

**Padling i Østmarka
Kjartan Fløgstad
Elvemusling**

Elvemusling i Børtervassdraget

Av Helga Gunnarsdóttir

I 2004 ble det oppdaget elvemusling i Børtervassdraget. Den er en indikator på god vannkvalitet og oppført som sårbar art i Bernkonvensjonens liste og i den norske rødlista over truede arter.



Fylkesmannen i Oslo og Akershus har utarbeidet en rapport som omhandler kartlegging av elve(perle)musling, som på latin lyder det vakre navnet *Margaritifera margaritifera*. Bakgrunnen for undersøkelsen var at det ble oppdaget elvemusling da Friluftsetaten i Oslo kommune restaurerte demningen i sydenden av Mosjøen høsten 2004. I sin årsrapport til Fylkesmannen opplyser oppsynsmann Rune Askvik at han så «alle fall 15 stykker, 7-8 til 10 cm lange». Disse opplysningene førte til at Fylkesmannen undersøkte flere lokaliteter i Børtervassdraget i juni 2005 og juni 2006.

Feltarbeidet bekreftet Askviks observasjon, og det ble dessuten funnet et større elvemuslingbestand i Rausjøbekken. Disse forekomstene var ikke kjent fra før, og de er viktige da det er få andre observasjoner i Akershus fylke.

Elvemuslingen, som fortrinnsvis lever i strømmende ferskvann, har et uvanlig langt livsløp (60-250) år og er en indikator på meget god vannkvalitet. Den er truet og i sterk tilbakegang eller utdødd over store deler

av sitt tidligere utbredelsesområde. Tilbakegangen skyldes overbeskatning, vassdragsregulering, overgjødning, giftutslipp, nedslamming, forsuring og utryddelse av vertsfisk (ørret).

I rapporten foreslår Fylkesmannen å utarbeide en forvaltningsplan som må ta stilling til følgende:

- Samarbeid mellom Friluftsetaten (dammen, vannføring), OFAs lag og Fylkesmannen
- Næringstilførsel og tråkk fra beitedyra
- Utslipp fra boliger og hytter oppstrøms
- Biologisk overvåkning
- Opprydding av søppel mm
- Mer naturlig flomregime med utspyling

Inntil forvaltningsplanen blir en realitet, oppfordrer jeg Østmarkas travere til å bli med å ta vare på elvemuslingen og rapportere nye funn til Fylkesmannen eller til Oslo kommune ved Kjell Sandaas (tlf. 950 78 010).

Kilde: Kjell Sandaas, Terje Wivestad og Jørn Enerud: Elvemusling *Margaritifera margaritifera* i Børtervassdraget 2006. Enebakk kommune i Akershus fylke. Fylkesmannen i Oslo/Akershus (under utgiv.).