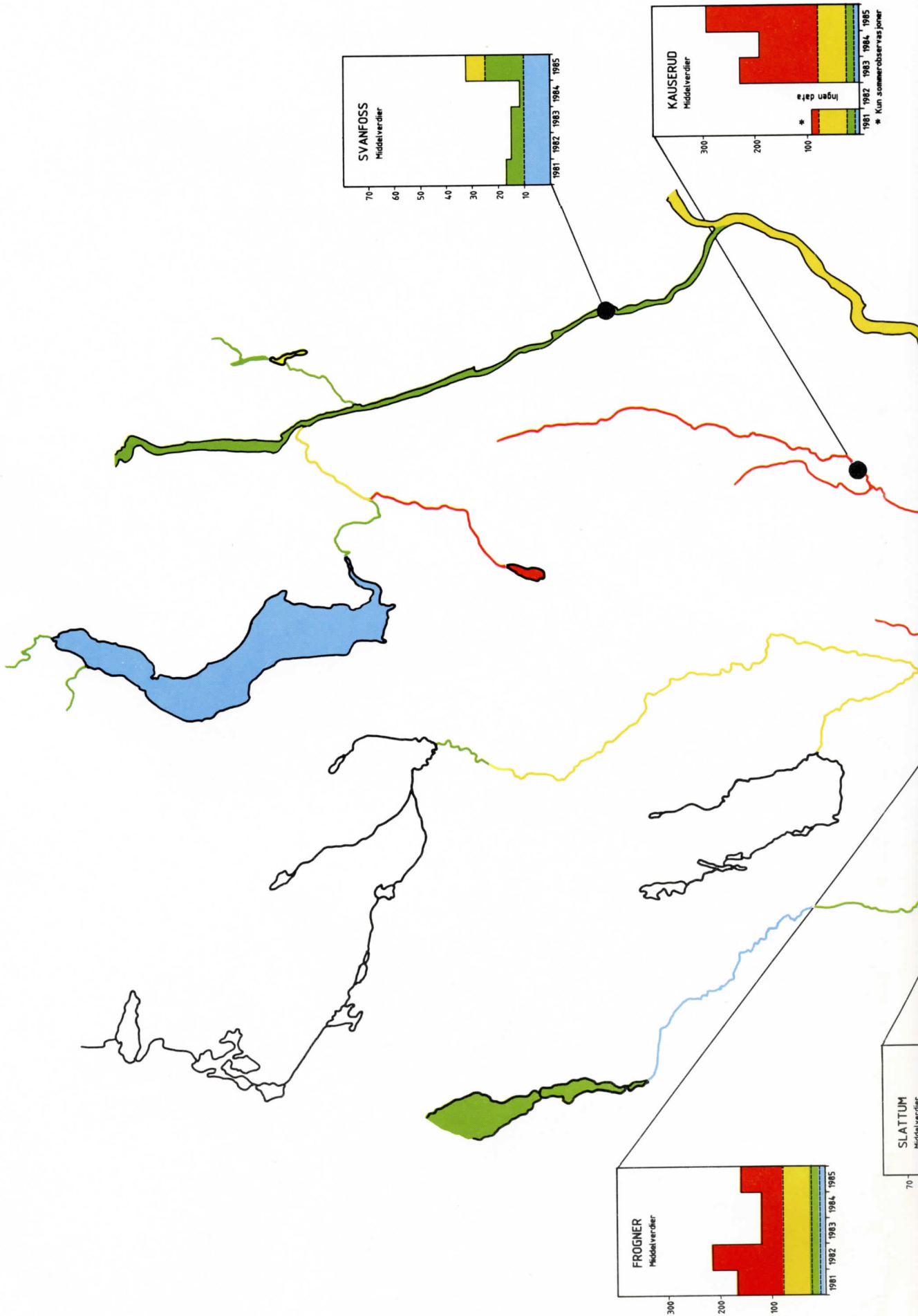
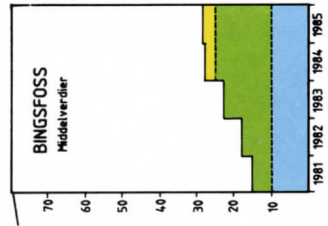
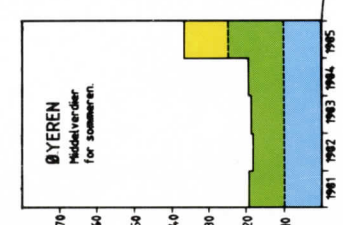
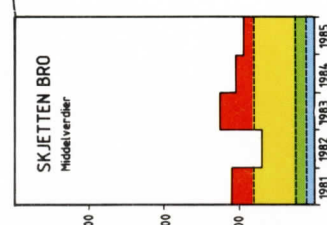
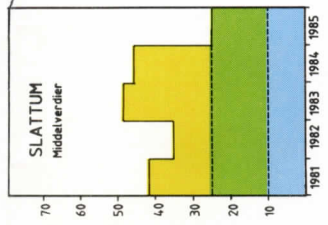
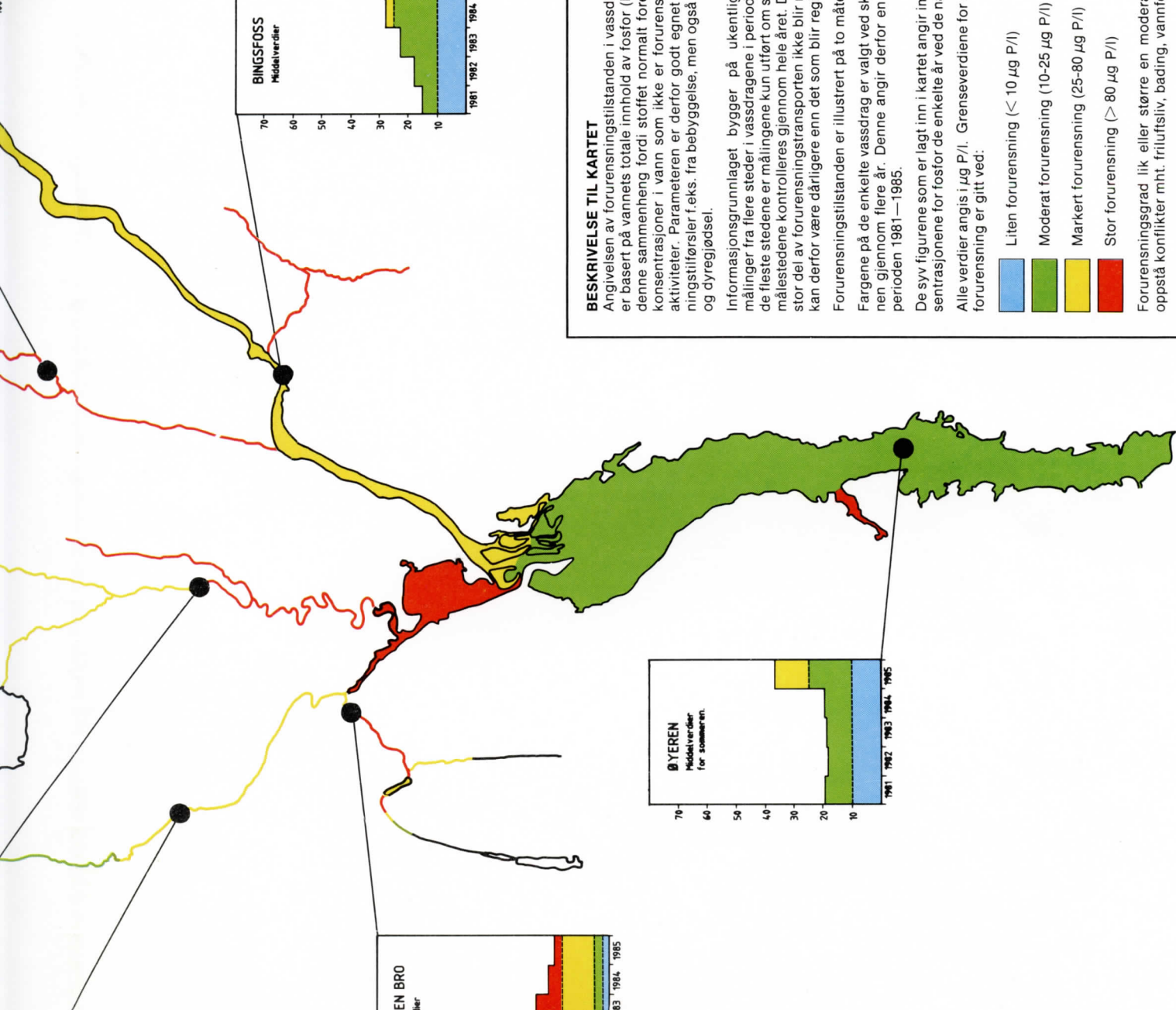


FORURENSNINGSTILSTANDEN I VASSDRAGENE PÅ ROMERIKE 1981-1985



1981 1982 1983 1984 1985
 * Kun sommerobservasjoner



BESKRIVELSE TIL KARTET

Angivelsen av forurensningstilstanden i vassdragene på Romerike er basert på vannets totale innhold av fosfor (P). Fosfor benyttes i denne sammenheng fordi stoffet normalt foreligger i meget små konsentrasjoner i vann som ikke er forurenset av menneskelige aktiviteter. Parametere er derfor godt egnet til å måle forurensningstilførsler f.eks. fra bebyggelse, men også fra jordbruksarealer og dyregjødsel.

Informasjonsgrunnlaget bygger på ukentlige eller sjeldnere målinger fra flere steder i vassdragene i perioden 1981—1985. For de fleste stedene er målingene kun utført om sommeren. Bare 6 av målestedene kontrolleres gjennom hele året. Dette medfører at en stor del av forureningstransporten ikke blir målt. Vannkvaliteten kan derfor være dårligere enn det som blir registrert.

Forurensningstilstanden er illustrert på to måter:

Fargene på de enkelte vassdrag er valgt ved skjønn ut fra situasjonen gjennom flere år. Denne angir derfor en midlere tilstand for perioden 1981—1985.

De syv figurene som er lagt inn i kartet angir imidlertid middelkonsentrasjonene for fosfor de enkelte år ved de navngitte målesteder. Alle verdier angis i µg P/l. Grenseverdiene for de enkelte grader av forurensning er gitt ved:

- Liten forurensning (< 10 µg P/l)
- Moderat forurensning (10-25 µg P/l)
- Markert forurensning (25-80 µg P/l)
- Stor forurensning (> 80 µg P/l)

Forurensningsgrad lik eller større en moderat tilsier at det kan oppstå konflikter mht. friluftsliv, bading, vannforsyning m.fl.



Målestokk :



UTARBEIDET AV :
AVLØPSAMBANDET
NORDRE ØYEREN (ANØ)
POSTBOKS 38
2007 KJELLER