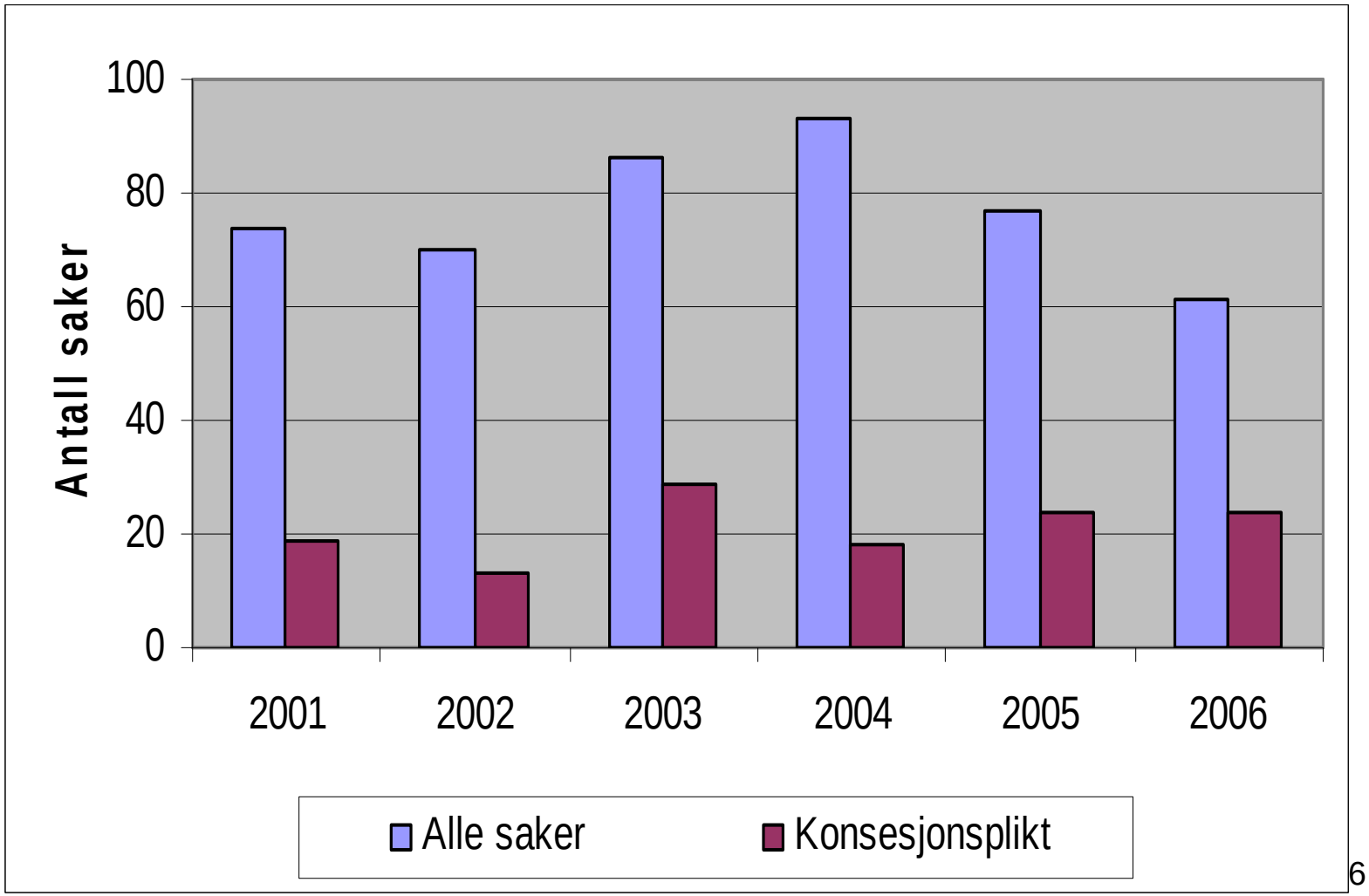
Norges vassdrags- og energidirektorat

Vannkraft i verna vassdrag – noen eksempler

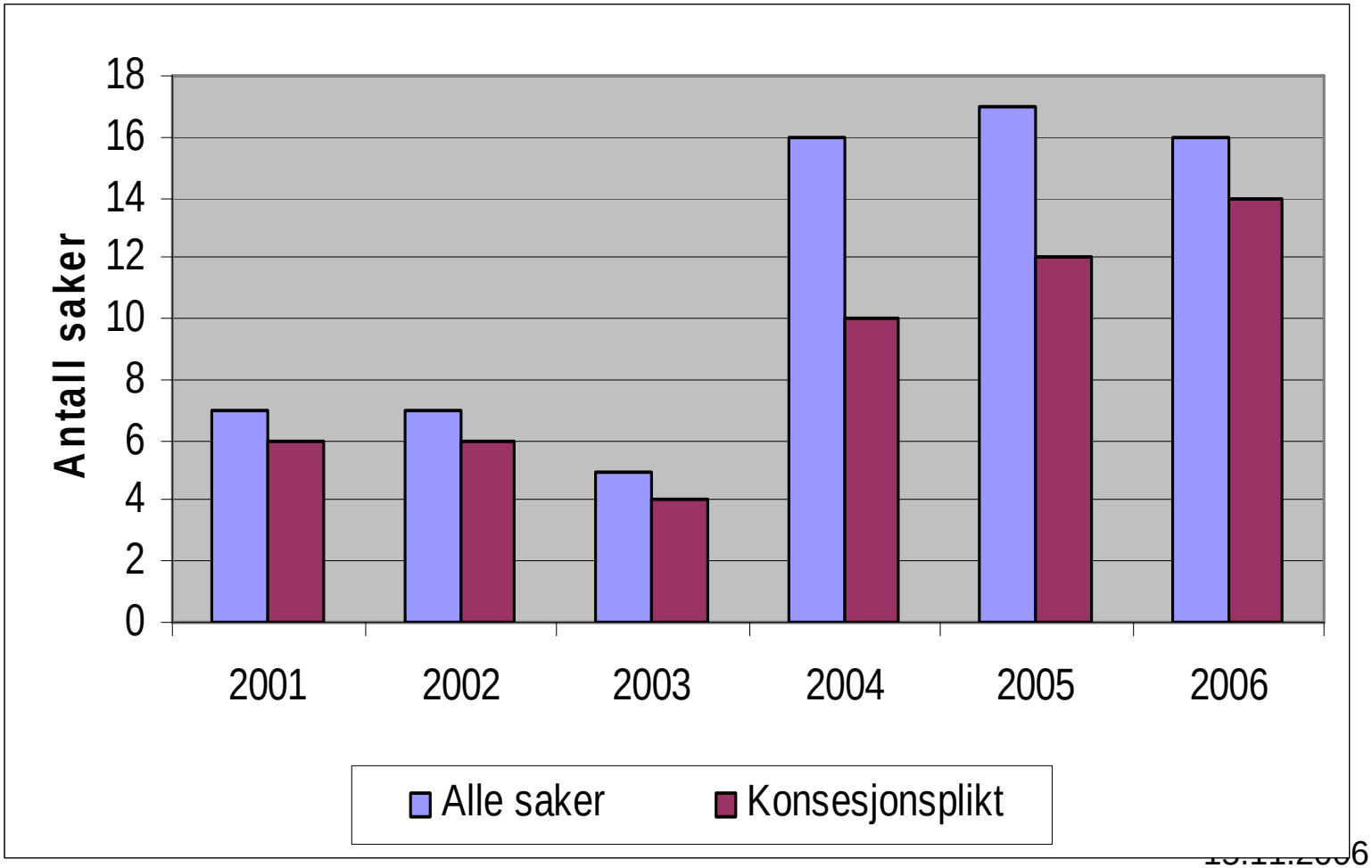
Konsesjonspliktvurderinger – kategorier av saker

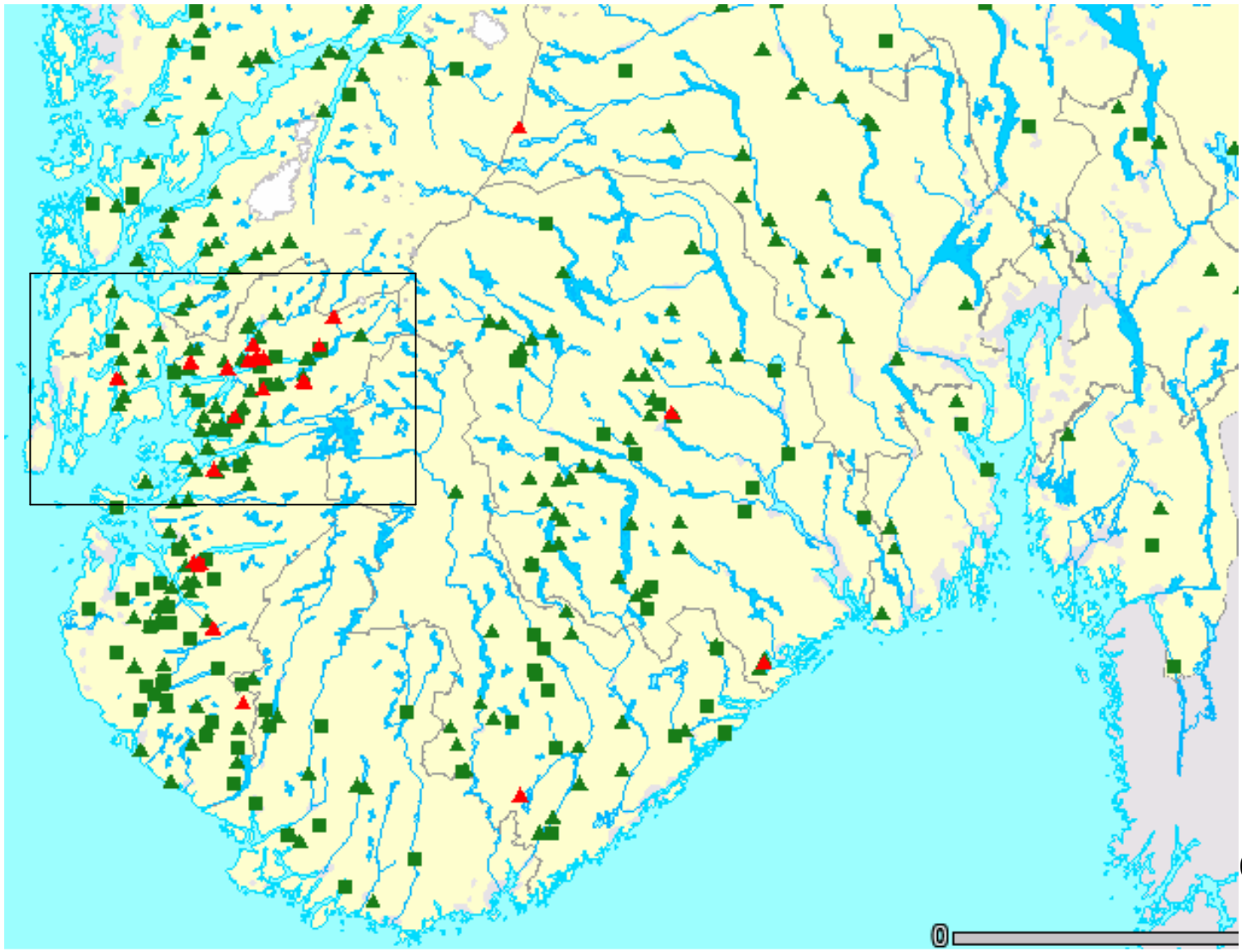
- Ombygginger/utvidelser av eksisterende anlegg
- Nye kraftverk
  - Vernede vassdrag
  - Ikke-vernede vassdrag
- Andre inngrep i vassdragene

Konsesjonspliktvurderinger mikro/mini, alle vassdrag 2001 - 2006

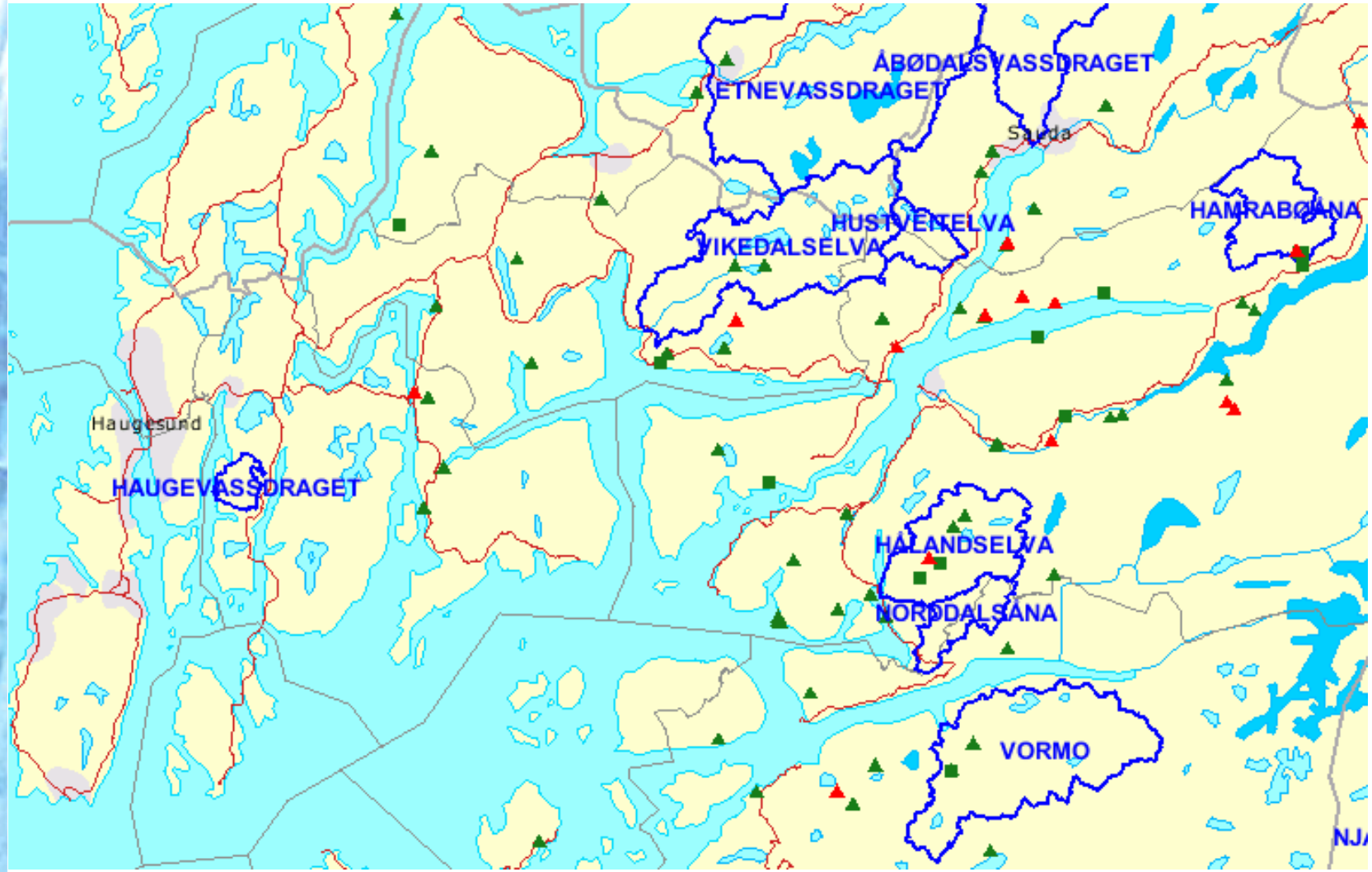


Konsesjonspliktvurderinger, verna vassdrag 2001 - 2006



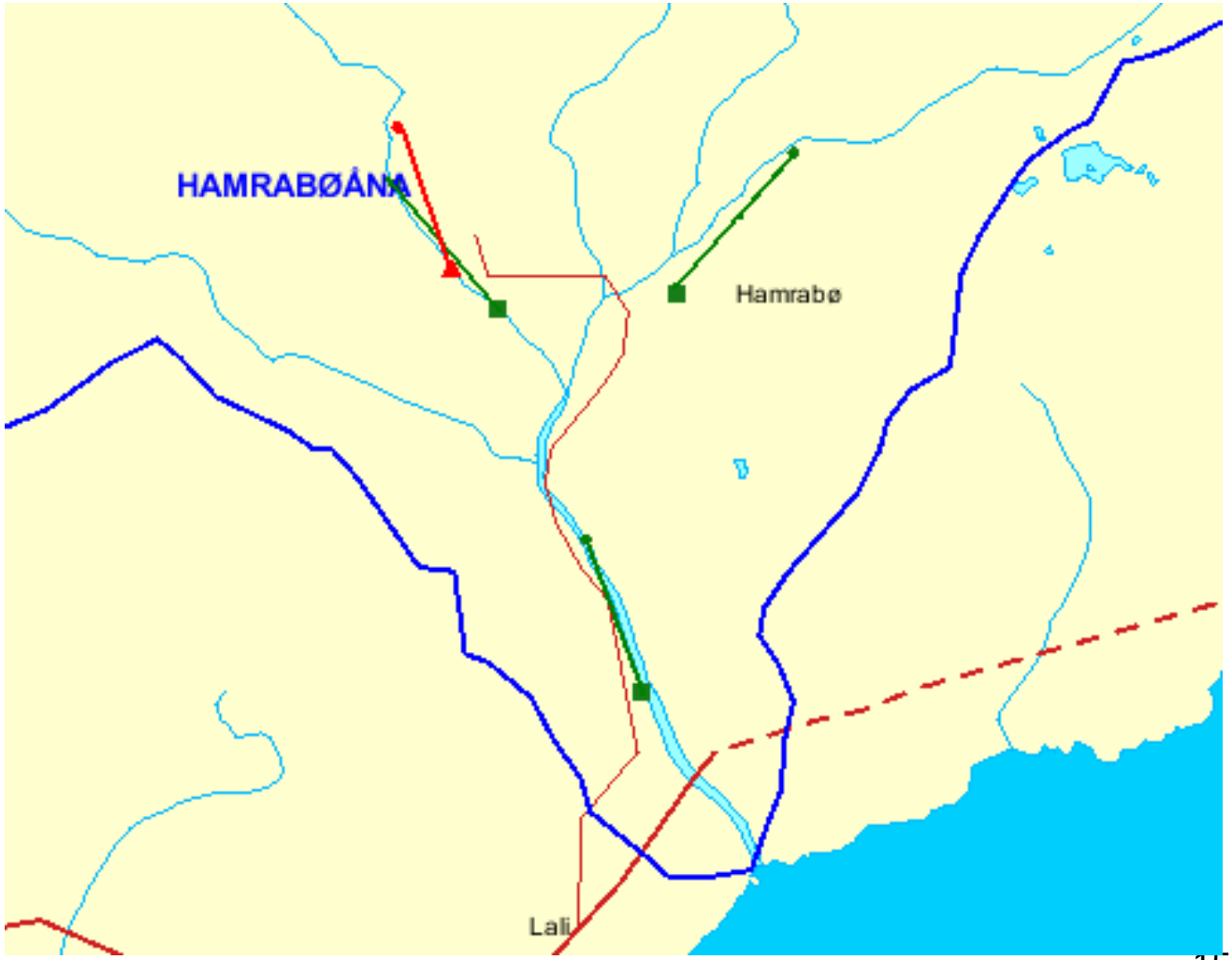


006


ÅBØDALSVASSDRAGET
ETNEVASSDRAGET
Sauda
HUSTVEITELVA
VIKEDALSELVA
HAMRABØANA
Haugesund
HAUGEVASSDRAGET
HALANDSELVA
NORDDALSANA
VORMO


Svinstølhutane
Suldalshetane
Øyvatnet
HAMRABØANA
Svinstølen
Roandsnuten
Hamrabø
Svartavatnet
Klungtveit
Hestfjellet
Suldalsvatnet

.11.2006


HAMRABØÅNA
Hamrabø
Lali


Venaheia
589
Kilavatnet
Moldbakkane
Rykefossen
629
Takfargli
HAMRABØANA
Tveitane
Tverråa
508
Havrevoll
Havrevollsnuten
Hamrabø
Byrkjenes
Hamrabø
Austarå
Holane
615
410
Falkalitunnelen
Falkalia
Vikatunnelen
Vikane
Mokleiv
Lali
Hova

Hamrabø I



Havrevoll



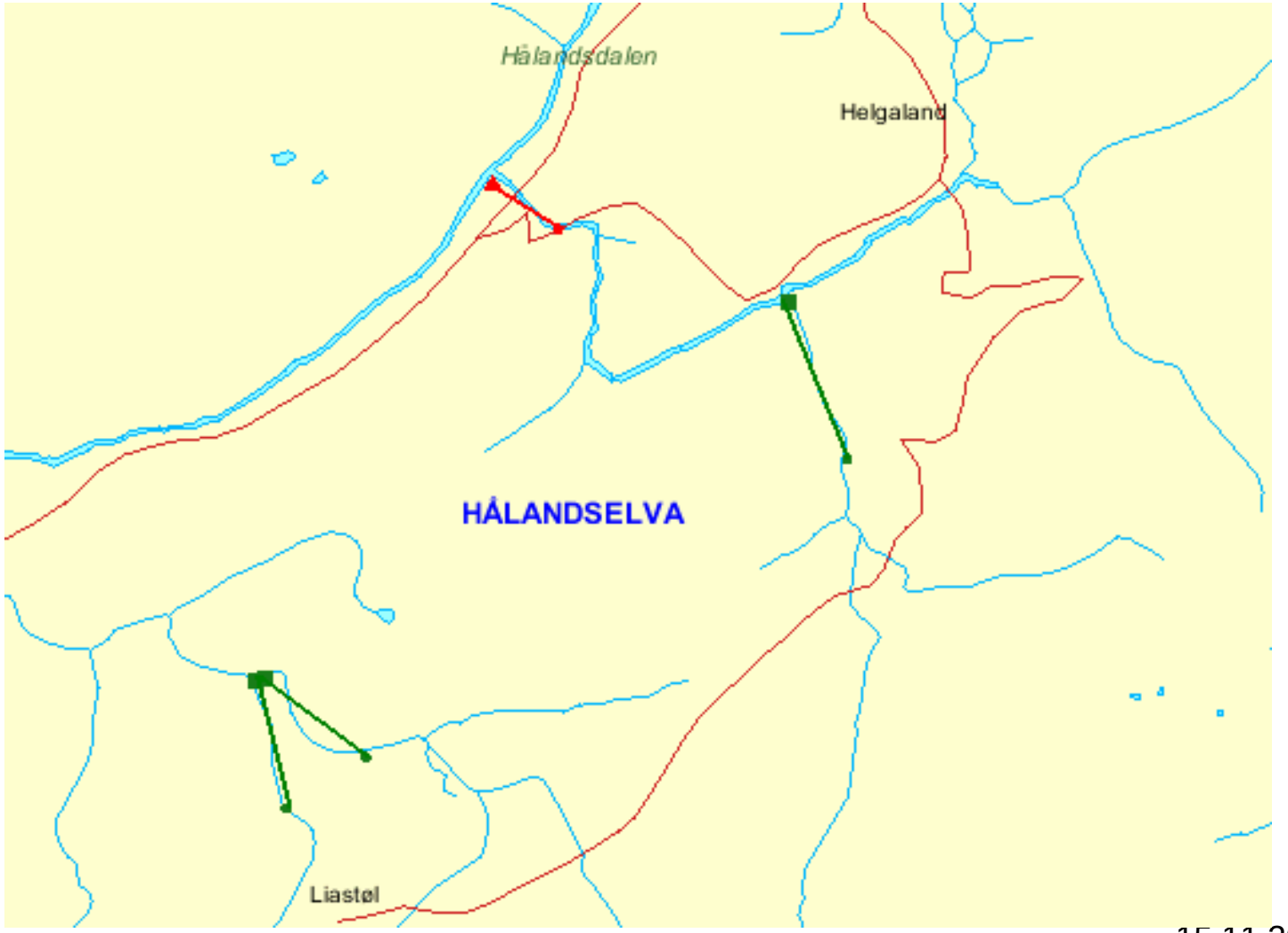
Havrevoll



Havrevoll




Øvrabø
Langafjellheia
Fosse
Kvestad
Skute
Løvrafjorden
Fuglanuten
Skardnuten
Ulsvatnet
Gullingen
Fjellstove
Hovestølen
Løvraeidet
Skardsheia
Mosvatnet
Løvravatnet
Budalsvatnet
Froa
Tysse
Sørhus
Hausland
Østrehus
Gullingen
Nattland
Hellebrekk
HÅLANDSELVA
Løvra
Skute
Skipet
Helgaland
Hålandsdalen
Lødalsheia
Tyssefjorden
Hjorteland
Fjellberg
Ulladalen
Lykkja
Kvelvane
Liastøl
Fiskebugvatnet
Bleifjell
Hålandsosen
Ulla
Helgafjellet
Erfjord
Bog
NORDDALSÅNA
Erøyna
Smedavika
Temnes
Ramnsfjellheia
Erfjorden
Vadla
Hauga
Eidadalen
Indre Eidane
Gunlanuten
Åsland


Hålandsdalen
Helgaland
HÅLANDSELVA
Liastøl


Hålandsstølen
Tveit
Helgaland
348
356
Sagtonut
506
Hålandselva
Tveitåna
420
HÅLANDSELVA
316
Maribuåsen
Skorpheia
451
Trædet
Maribu
406
Trongane
Rosshei
752
Liastøl
Liastøl
Randistova



Maribu



Maribu



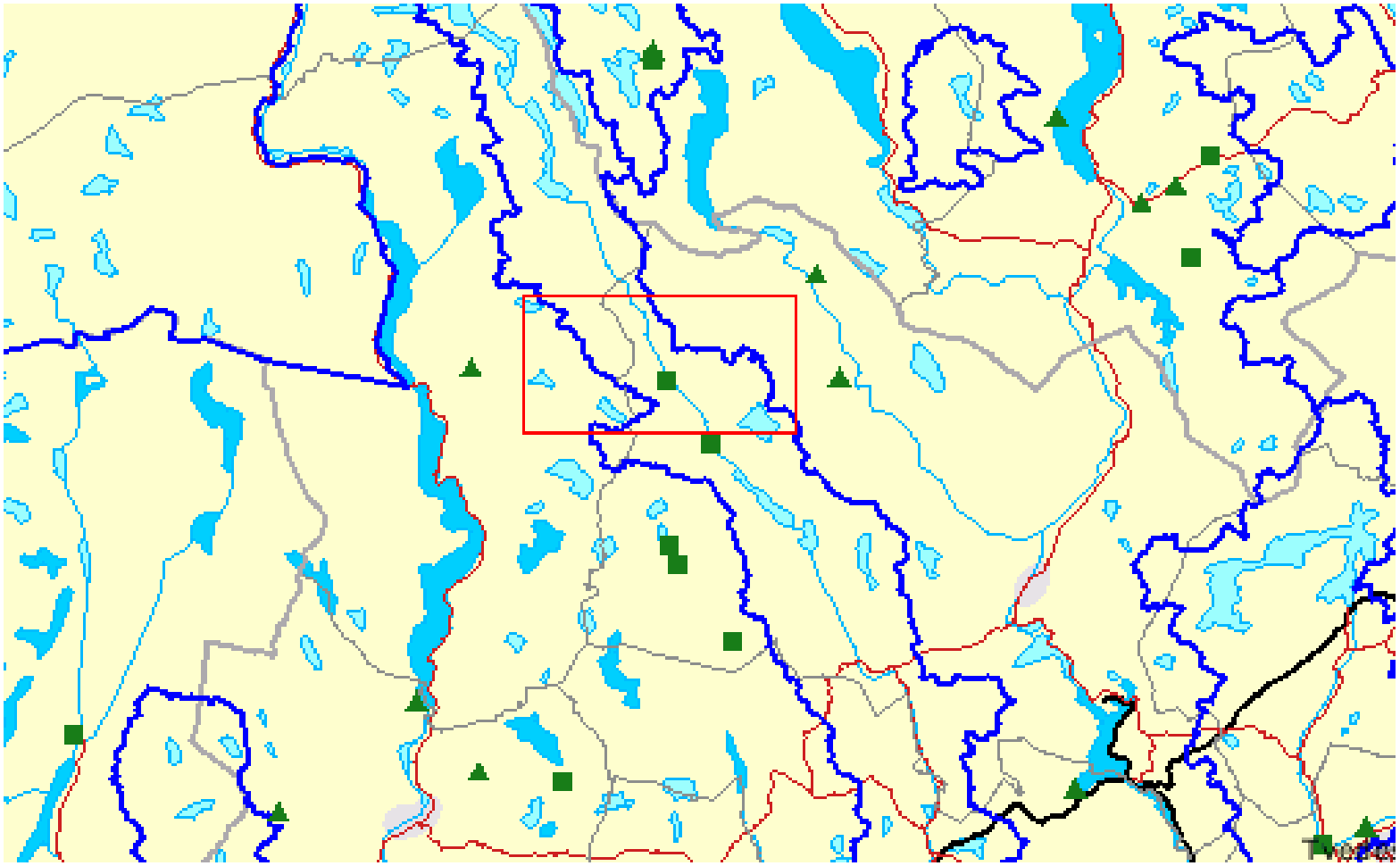
Maribu



Maribu




0
89km



Kleivbekken, Dale, Åmli kommune



Kleivbekken, Dale, Åmli kommune



Kleivbekken, Dale, Åmli kommune



Kleivbekken, Dale, Åmli kommune



Konsesjonspliktvurderinger, verna vassdrag – noen synspunkter

- Vedtak om konsesjonsplikt: Begrunnelsen kan ikke være generell. En eller annen nevneverdig verdi må være berørt
- Først vurdere om verdien av urørthet, og om urørtheten i det hele tatt tåler å bli punktert.
- Deretter vurdere hvordan om inngrepet er tilpasset allmenne interesser, mengde uttak vann, minstevannføring
- I små vassdrag: Minstevannføring viktigere enn uttak i forhold til middelvannføring
- Sumvirkninger i forhold til tålegrenser kan brukes som begrunnelse, men: 1+ 0 er fortsatt 1.
- Begrunnelsen for konsesjonsplikt skal gi signaler om konsesjon kan gis, og ev. hvilke vilkår som er aktuelle.