Konferanse, 17. oktober 2006 Fellesauditoriet, bygning 22, Adamstua, Ullevålsveien 72, Oslo

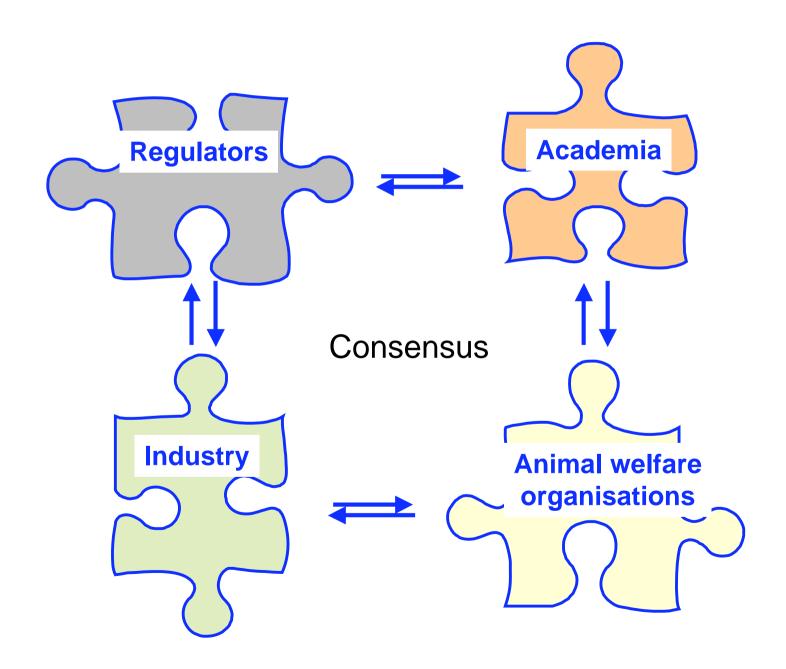


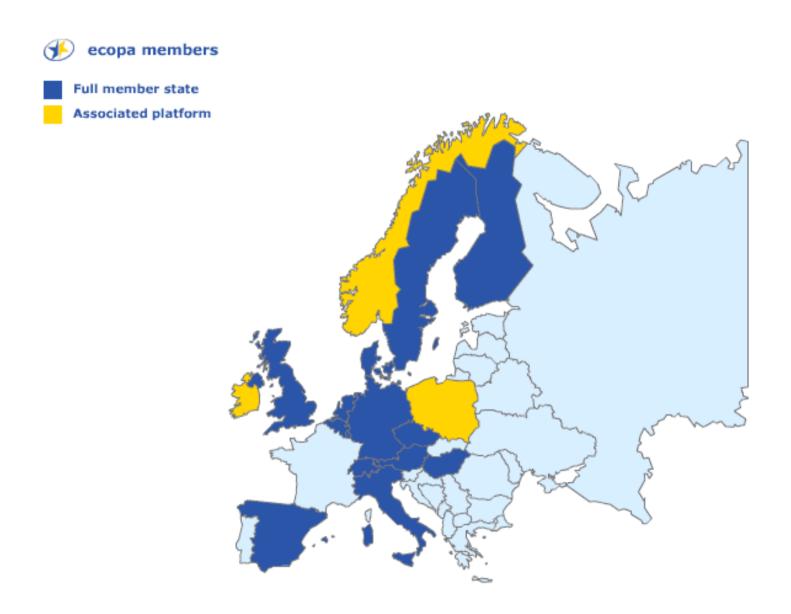
Status & visjoner for en norsk plattform og et pengefond for alternativer til dyreforsøk





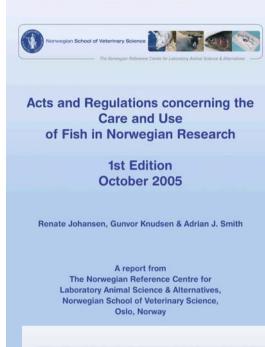
#### What is a National Platform?

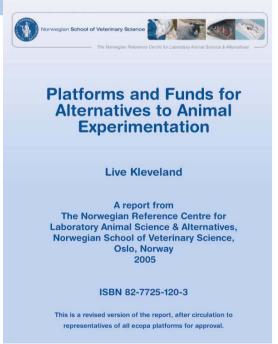




Ecopa - European Consensus-Platform on Alternatives

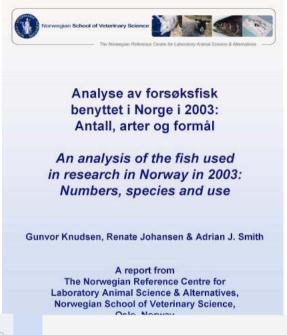
#### Renate Johansen, Gunvor Knudsen & Live Kleveland













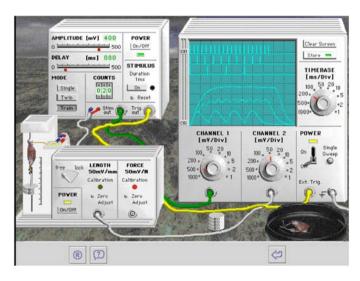


# NORINA & TextBase - Karina Smith http://oslovet.veths.no

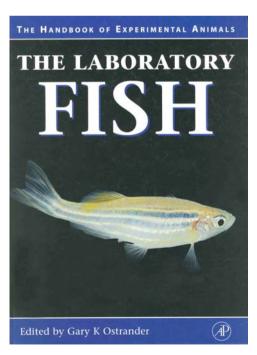
The 3 R's:
Replace

Reduce

Refine







#### Forsøksdyr

Konferanse, 17. oktober 2006

#### Alternativ til dyreforsøk

Publisert: 02.10.2006 Sist oppdatert: 02.10.2006

Norges veterinærhøgskole arrangerer ein konferanse om alternativ til dyreforsøk den 17. oktober. Konferansen arrangerast på oppdrag frå Mattilsynet.

I 2002 vart det bestemt at det skulle opprettast ein nasjonal plattform, eit kompetansesenter, for alternativ til bruk av dyr i forsking. Noreg står enno i startgropa, med ein midlertidig plattform drive av Norges veterinærhøgskole og finansiert med prosjektmiddel frå Mattilsynet.

#### Formålet med konferansen er:

- Å fortelje om arbeidet som er gjort av den midlertidige plattforma
- Å fortelje om erfaringar i Europa med permanente plattformer og fond
- Å gi matdepartementa moglegheit til å presentere sine planar for ein permanent plattform og statlig pengefond, i samsvar med føringa lagt av Regjeringa i Stortingsmeldinga
- Å diskutere visjonane for plattforma og fondet med dei fire interessepartane rundt dyreforsøk: akademia, dyrevernrørsla, forvaltning og industri.

Les meir om konferansen, program og påmelding på Norges veterinærhøgskole sine sider.







#### Landbruks- og matdepartementet

'Arbeid med å følgje opp St.meld. Nr. 12 (2002-2003) Om dyrehold og dyrevelferd må førast vidare.

Ein tek i samarbeid med Fiskeri- og kystdepartementet sikte på å etablere ein nasjonal plattform for alternativ til bruk av dyr i forsøk'

#### Fiskeri- og kystdepartementet

'Prioriteringer **2007** 

I samarbeid med Landbruks- og matdepartementet tas det sikte på å etablere en nasjonal plattform for alternativ til bruk av dyr i forsøk'

#### "State of the Union":

- more than 20 years since Norway ratified the European Convention
- more than 5 years since LMD's working party concluded that Norway needed a platform and State research fund
- over 3 years since Stortingsmeldingen confirmed this
- today is the 1st anniversary of the 3rd government that has had responsibility for the platform concept

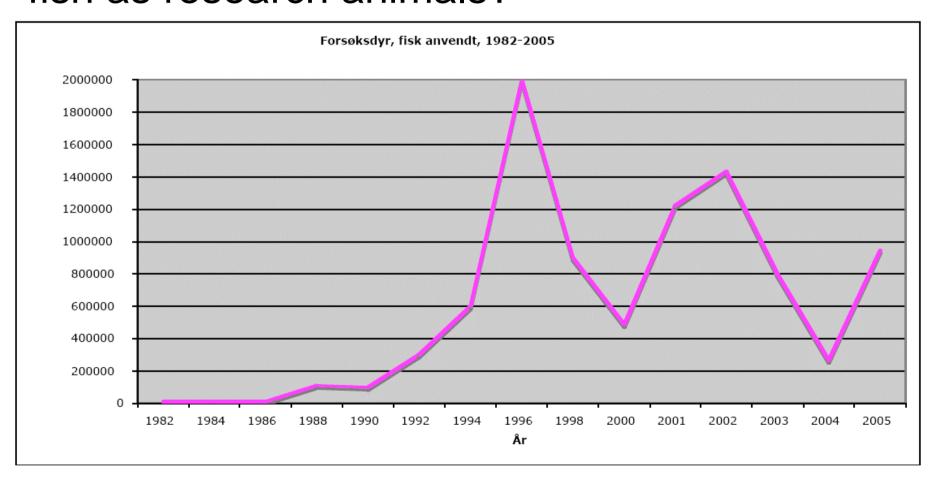
Annual meetings for platform representatives organised by ecopa at the end of November...



## "State of the lab animal union"

- over 60 units in a long country
- many field studies under uncontrolled conditions
- many fish used, little knowledge of them as research animals
- few national guidelines for areas such as
  - definitions of experiments / research animals
  - > care and use of research fish etc.
  - we need a new Regulation on animal experimentation
- too few resources to the regulators
- a few dedicated people with too few resources to sustain the work
- the need for a national centre and State R&D fund for the three Rs

Large variations in the number of research fish, due to industry's needs. How much of the State income from fish farming is ploughed back into research on fish as research animals?



## Many challenges in fish research

- availability of standardised fish
- health and welfare
- pain perception





- normal mortality
- refinement of procedures
- techniques for anaesthesia and slaughter

## Bambi factor & animal research











The number of mammals has gone down, but we can expect new increases due to the interest for transgenic animals in comparative medicine

