



**norecopa**

Norwegian consensus platform for replacement, reduction and refinement of animal experiments

# **Norecopas pris til fremme av de 3 R-ene**

(Replacement, Reduction, Refinement)

for 2012

Et diplom og kr. 30.000



## Priskomitéen

- Gunvor Knudsen, forvaltning
- Torill Malmstrøm, dyrevernorganisasjoner
- Christian Wallace, industri
- Lasse A. Skoglund, akademia



## ***Vurderingskriterier***

- Skal bidra til å øke kunnskapen, anerkjennelsen og anvendelsen av de 3 R-ene
- Metodene kan være vitenskapelige, teknologiske, praktiske eller administrative
- Skal være av god kvalitet
- Formidling er viktig



norecopa

Norwegian consensus platform for replacement, reduction and refinement of animal experiments

## Og de nominerte er...

- Lotte Stenfors Arnesen, NVH
- Anne Berit Romstad, VESO



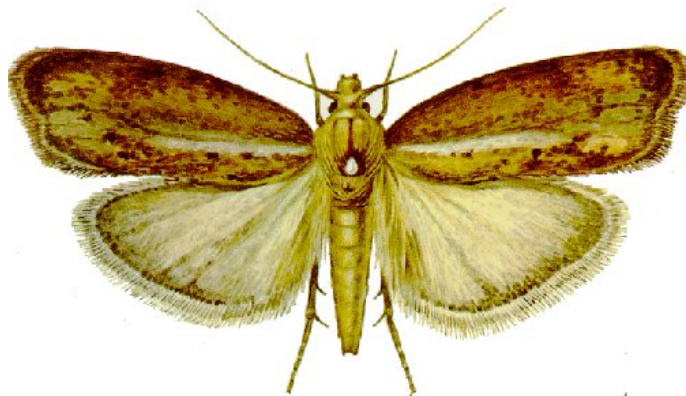


norecopa

Norwegian consensus platform for replacement, reduction and refinement of animal experiments

## Lotte Stenfors Arnesen

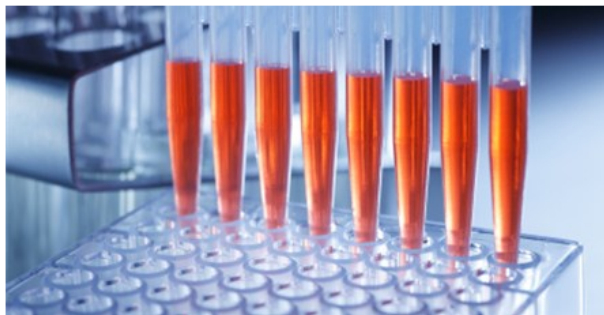
- Forskning på sjukdomsfremkallende egenskaper hos en matforgiftningsbakterie
- Bruk av møll-larver som erstatning for dyreforsøk på kanin og gris
- Samarbeid med et fransk forskningsmiljø som har brukt larve-modellen på en nær slektning av bakterien
- NVHs seksjon for mattrygghet studerer også andre giftproduserende bakterier som kan være aktuelle å teste i denne modellen
- Komitéen berømmer arbeidet og ønsker gruppen lykke til i fortsettelsen!





## Anne Berit Romstad

- Sterkt tverrfaglig samarbeid mellom NVH, VI, VESO, Pharmaq og Høgskolen i Nord-Trøndelag
- Et banebrytende prosjekt som kan gjøre smitteforsøk i kvalitetskontrollen av fiskevaksiner overflødige
- Den europeiske farmakopéen om gir retningslinjer for uttesting av vaksiner, åpner for alternativer dersom de er validert
- Alternativet er en ELISA-test som måler antistoff-nivået i blodprøver etter vaksinerings, istedenfor å utsette forsøksfisk for smitte
- Metoden har potensialet til å redusere bruken av forsøksdyr med over 90% ved batch-potency testing av vaksiner





## Begge de nominerte

- øker kunnskapen, anerkjennelsen og anvendelsen av de 3 R-ene
- er sterke, vitenskapelige bidrag
- kan på sikt endre det internasjonale regelverket for testing
- ivaretar kvalitetskravet og bidrar til god formidling

Én har kommet litt lengre enn den andre...



**norecopa**

Norwegian consensus platform for replacement, reduction and refinement of animal experiments

Norecopas pris til fremme av de 3 R-ene  
(Replacement, Reduction, Refinement)

for 2012

tildeles

**cand.med.vet. Anne Berit Romstad  
VESO Vikan**

for sitt fremdragende arbeid med å utvikle alternativer  
til forsøksdyr i testing av fiskevaksiner

---

styreleder, Norecopa

---

leder, priskomiteén

[www.norecopa.no](http://www.norecopa.no)

Norecopa tilstreber konsensus mellom  
de 4 interessepartene rundt dyreforsøk:

