



Ministeriet for Fødevarer,
Landbrug og Fiskeri
Fødevarestyrelsen

Vurdering af belastningsgrader

– I henhold til lovgivningen

Dyrevelfærdsorganernes Årsmøde
1. Juni 2022
Katrine Svendsen,
Dyreforsøgstilsynet

Præsentationens indhold

- ☐ Relevant lovgivning
- ☐ EU Kommissionens vejledningsdokument
- ☐ Hvordan kan dyrevelfærdsorganet inddrages
- ☐ Opsummering

Hvorfor belastningsgrader?

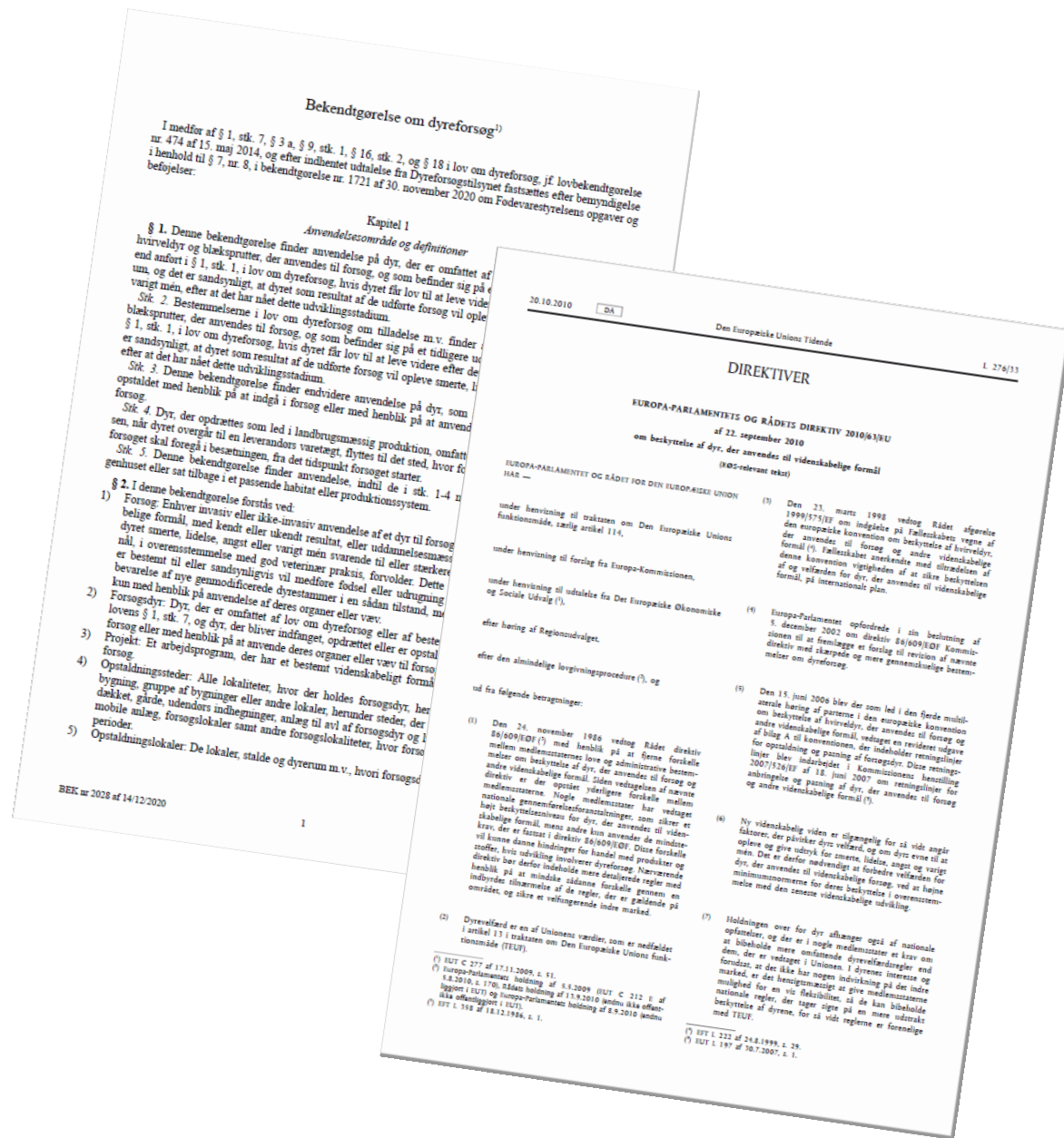
”(22) For at forbedre gennemskueligheden, gøre projektgodkendelse lettere og tilvejebringe redskaber til kontrol af overholdelsen bør forsøgene klassificeres efter belastningsgrad i forhold til den smerte, lidelse og angst og det varige mén, dyrene forventes udsat for”



Relevant EU- og dansk lovgivning

- Europa-Parlamentets og Rådets Direktiv 2010/63/EU

- Bekendtgørelse om dyreforsøg (BEK nr. 2028 af 14/12/2020)



Bekendtgørelse om dyreforsøg, bilag 4

4.1. Kategorier af belastningsgrad

Terminal: Forsøg, der **udelukkende foretages under universel bedøvelse**, og hvorefter dyret ikke kommer til bevidsthed igen, klassificeres som »terminale«.

Let belastende: Forsøg på dyr, som indebærer, at dyrene sandsynligvis vil opleve **kortvarig let belastende** smerte, lidelse eller angst, og forsøg uden nogen betydelig svækkelse af dyrenes velvære eller generelle tilstand klassificeres som »let belastende«.

Moderat belastende: Forsøg på dyr, som indebærer, at dyrene sandsynligvis vil **opleve kortvarig moderat belastende** smerte, lidelse eller angst eller **langvarig let belastende** smerte, lidelse eller angst, og forsøg, der sandsynligvis medfører moderat svækkelse af dyrenes velvære eller generelle tilstand, klassificeres som »moderat belastende«.

Betydeligt belastende: Forsøg på dyr, som indebærer, at dyrene sandsynligvis vil **opleve betydeligt belastende** smerte, lidelse eller angst eller **langvarig moderat belastende** smerte, lidelse eller angst, og forsøg, der sandsynligvis medfører betydelig svækkelse af dyrenes velvære eller generelle tilstand, klassificeres som »betydeligt belastende«.

Bekendtgørelse om dyreforsøg, bilag 4

4.2. Ratingkriterier

Når belastningsgraden skal kategoriseres, skal der tages hensyn til **ethvert indgreb** eller **enhver håndtering** af et dyr inden for et defineret forsøg.

- ☐ typen af håndtering
- ☐ arten af smerte, lidelse, angst eller varigt mén forårsaget af forsøget
- ☐ indgrebets intensitet, varighed, hyppighed og de forskellige teknikker, der anvendes
- ☐ den kumulative lidelse under et forsøg
- ☐ forhindring i at udtrykke naturlig adfærd (restriktioner for standarderne for opstaldning, pasning og pleje)

Bekendtgørelse om dyreforsøg, bilag 4

4.3. Belastningsgrader

Med henblik på **den endelige bestemmelse af et forsøgs belastningsgrad** skal der dog også tages hensyn til følgende **supplerende faktorer**, der vurderes i hvert enkelt tilfælde:

- art og genotype,
- dyrets modenhed, alder og køn,
- dyrets træningserfaring i forhold til forsøget,
- hvis dyret skal anvendes igen, de tidligere forsøgs belastningsgrad,
- de metoder, der anvendes til at mindske eller fjerne smerte, lidelse og angst, herunder forfinelsen af opstaldnings-, pasnings- og plejebetingelserne,
- humane endepunkter.

EU Kommissionens vejledningsdokument

*”Effektiv vurdering af belastningsgraden kræver en **”teamtilgang”** med input fra personer med forskellig ekspertise, erfaringer og prioritering”*



EU Kommissionens vejledningsdokument

Prospektiv vurdering (ansøgning)

Belastningsgraden skal baseres på den højest **forventede belastningsgrad** for det individuelle dyr i forbindelse med forsøget.



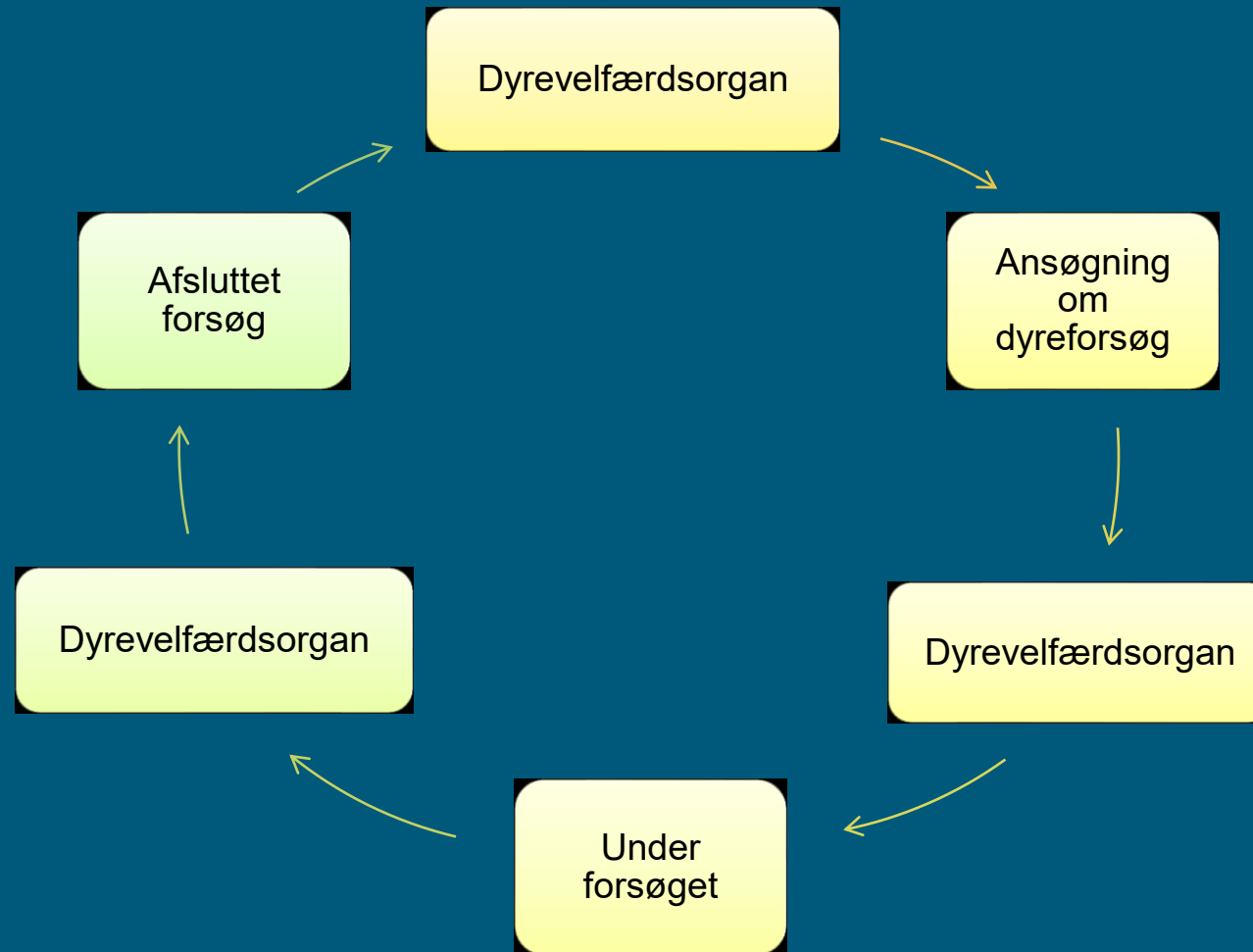
Retrospektiv vurdering (indberetning af dyreforbrug)

Belastningsgraden, som skal være det **højeste oplevede niveau** i forsøget og ikke baseres på belastningsgraden ved afslutningen af forsøget.

Husk!

Overskrides den tilladte belastning (af uforudsete årsager), så skal forsøget stoppes og tilladelsesindehaver kontakte Dyreforsøgstilsynet.

Hvordan kan dyrevelfærdsorganet inddrages



Opsummering



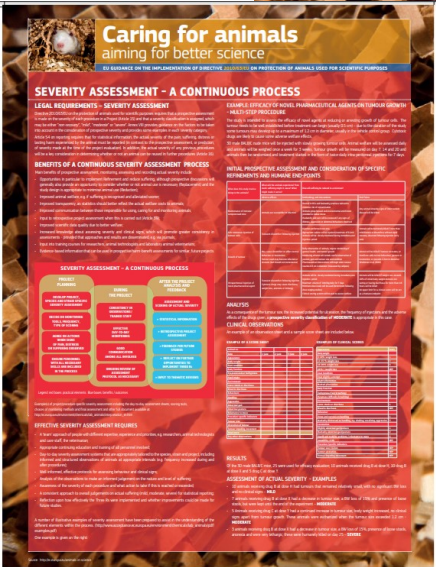
Mange faktorer
påvirker
belastningsgraden

Det enkelte dyr i
fokus

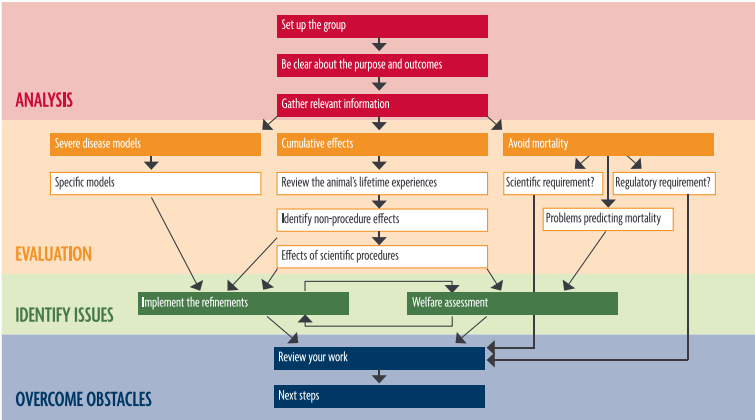
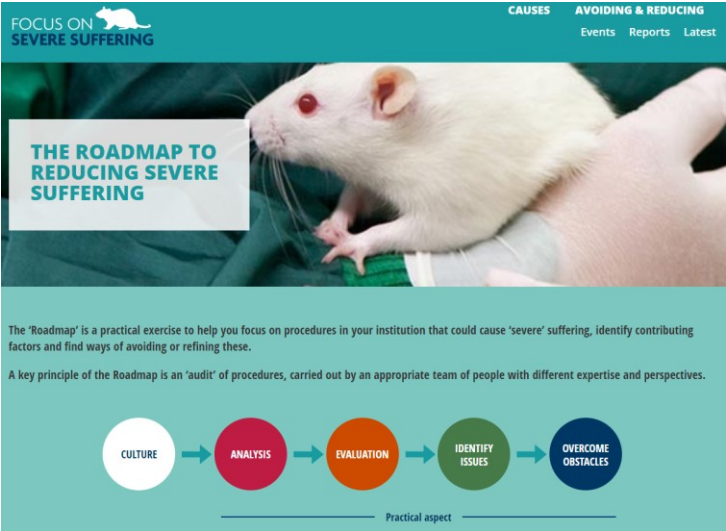
Samarbejde og
teamtilgang

Nyttige hjemmesider

EU Kommissionen



RSPCA





Ministeriet for Fødevarer,
Landbrug og Fiskeri
Fødevarestyrelsen



**Tak for jeres
opmærksomhed!**