

Velfærd fisk

Når man opdrætter et dyr er man forpligtiget til at behandle dyret velfærds-mæssigt korrekt.

Dette gælder også fisk



**Emnet er stadig relativt nyt omkring
fisk og fiskeopdræt**

**Politisk pres fra politikerne,
myndigheder, NGO,
supermarkeds kæder og forbrugere**

Velfærds lovgivning i DK

I øjeblikket ikke andet end

- **Transportforordningen**
- **Dyrevelfærdsloven (33/2025)**
- **Forordning om beskyttelse af dyr på aflivningstidspunktet (1099/2009)**
- **Bekendtgørelse om aflivning, herunder slagtning, af dyr (817/2023)**

Men mere kan være på vej

Dyrevelfærdsloven (LBK 33/2025)

§ 1.

Loven har til formål at fremme god dyrevelfærd, herunder beskytte dyr, og fremme respekt for dyr som levende og sansende væsener. Loven har endvidere til formål at varetage dyreetiske hensyn.

§ 2.

Dyr er levende væsener og skal behandles forsvarligt og beskyttes bedst muligt mod smerte, lidelse, angst, varigt men og væsentlig ulempe.

§ 3.

Enhver, der holder dyr, skal sørge for, at de behandles omsorgsfuldt, herunder at de huses, fodres, vandes og passes under hensyntagen til deres fysiologiske, adfærdsmæssige og sundhedsmæssige behov i overensstemmelse med anerkendte praktiske og videnskabelige erfaringer.

EU slagte-forordning 1099/2009

Gældende siden 2013

Forord:

Fisk og landdyr er fysiologisk set meget forskellige, og slagtning og aflivning af opdrættede fisk foregår under meget anderledes forhold, navnlig med hensyn til inspektionsprocessen. Endvidere er der ikke forsket nær så meget i bedøvelse af fisk som i bedøvelse af andre landbrugsdyr. Der bør fastlægges særskilte standarder for beskyttelse af fisk i forbindelse med aflivning. Bestemmelser gældende for fisk bør derfor i øjeblikket begrænses til de centrale principper. Yderligere initiativer fra Fællesskabets side bør bygge på en videnskabelig risikovurdering for slagtning og aflivning af fisk, som foretages af EFSA, under hensyntagen til de sociale, økonomiske og administrative virkninger.

EU forordning

Gældende siden 2013

Artikel 1:

.....

For så vidt angår fisk, finder dog kun kravene i artikel 3, stk. 1, anvendelse.

Artikel 3

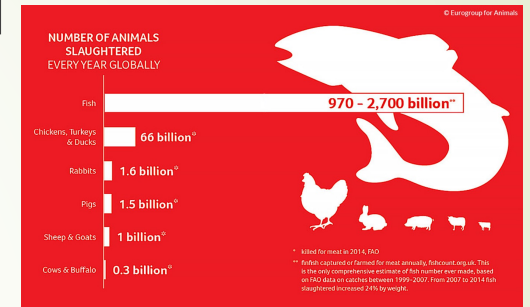
Generelle krav til aflivning og dermed forbundne aktiviteter

1. Dyr skal skånes for enhver undgåelig smerte, psykisk belastning eller lidelse under aflivning og dermed forbundne aktiviteter.

Internationalt

Fokus på emnet i øjeblikket

- ➔ Forskning øget
- ➔ EFSA's udtalelser
- ➔ Krav fra detail / forbrugere
- ➔ Krav fra Dyreværnsorganisationer



Europarådets anbefalinger

EU-parlamentet ønsker mere lovgivning

Dyrenes Beskyttelse

DYRENES
BESKYTTELSE

DYR TIL ADOPTION ▾

VÆR MED ▾

VORES ARBEJDE ▾

DYR I NØD ▾

STØT

Artikel, 20. februar 2023

FORARMEDE FANGNE FISK

Opdrætsfisk lever tæt sammenpresset i bassiner uden mulighed for at udleve naturlig adfærd. Fiskene er nogle af de glemte arter uden krav til eller tilsyn med deres levevilkår i den stadig mere industrielle produktion.

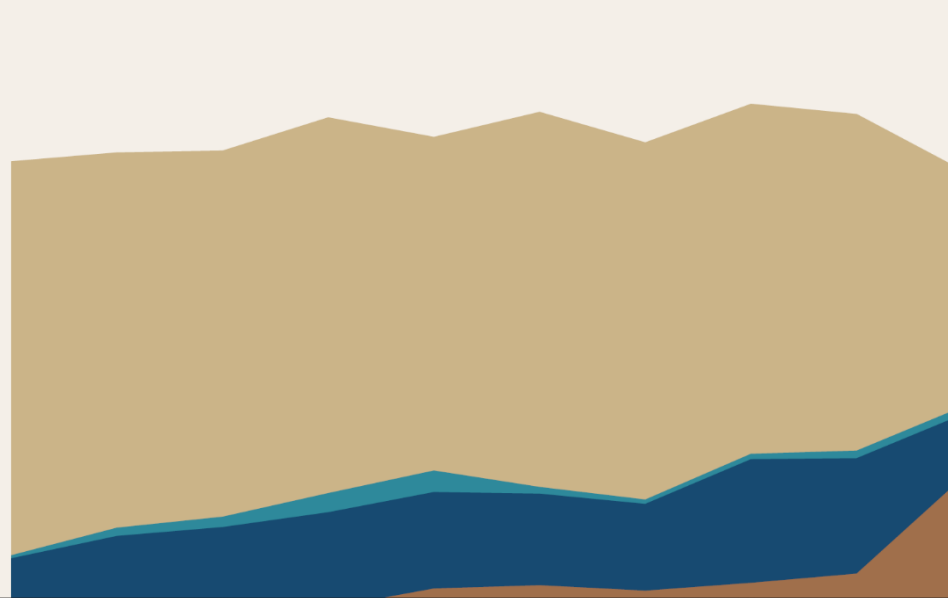


Johanne
Redaktør n

Del artiklen på:

OPDRÆTSFISK I DANMARK I alle slags opdræt er mange fisk lukket inde på meget begrænset plads i forhold til deres naturlige liv – uden krav til eller tilsyn med deres velfærd. Eneste undtagelse er opdræt.

50.000
45.000
40.000
35.000
30.000
25.000
20.000
15.000
10.000
5.000



Europarådets anbefalinger fra 2006

**Man færdiggjorde en endelig
Rekommandation (anbefaling) i 2005
som trådte i kraft d. 5. juni 2006**

Findes foreløbigt kun på engelsk

Europarådets anbefalinger

DK er forpligtiget til at omsætte disse anbefalinger til national lovgivning.

** Velfærds bekendtgørelse
Men hvornår?**

Europarådets anbefalinger, transport

- **Fiskene skal tilses regelmæssigt.**

Det er absolut nødvendigt, at:

- **iltkoncentrationen i transportbeholderne holdes over det niveau, der er fastsat som den kritiske værdi for forskellige fiskearter;**
- **kuldioxidniveauet holdes lavt; og at**
- **større ændringer i vandtemperaturen og pH-værdien undgås.**

Europarådets anbefalinger

- **Transportudstyret skal være rengjort og desinficeret i påkommende tilfælde for at undgå spredning af sygdomme - og på en måde, der ikke er skadelig for fiskene.**

Europarådets anbefalinger

Arbejdet er gået i stå på grund af pengemangel

Bilag der ligger klar til vedtagelse:

- **Nødaflivning**
- **Artsspecifikke bilag**

EU's velfærds-strategi

3.6. Undersøgelse af opdrættede fisks velfærd

Opdrættede fisk er omfattet af EU-lovgivningen om beskyttelse af dyr under transport og på aflivningstidspunktet, uden at de dog er genstand for specifikke bestemmelser. Kommissionen vil fortsat søge videnskabelig rådgivning om arterne enkeltvis og evaluere spørgsmålet om velfærd hos fisk i akvakulturbrug for at kunne træffe passende foranstaltninger på grundlag af resultatet af evalueringen.

Nye EU tiltag

Farm to Fork

Farm to Fork strategy (maj 2020):

- Revidere EU velfærdsreglerne inden udgangen af 2023
 - Ny opdateret transportforordning (arbejdet er allerede påbegyndt)
 - Nye opdaterede slagte-regler (forordning)

Nye EU tiltag

Strategiske retningslinjer

EU Kommissionens strategiske retningslinjer for bæredygtig udvikling af akvakultur (2020):

- udvikle god praksis for fiskevelfærd under opdræt, **transport** og aflivning
- fastsætte validerede, artsspecifikke og kontrollerbare indikatorer for fiskevelfærd i hele produktionskæden, herunder transport og slagtning
- yderligere forskning og innovation
- tilvejebringe viden og færdigheder om fiskevelfærd til akvakulturproducenter og andre operatører, der håndterer levende opdrættede fisk

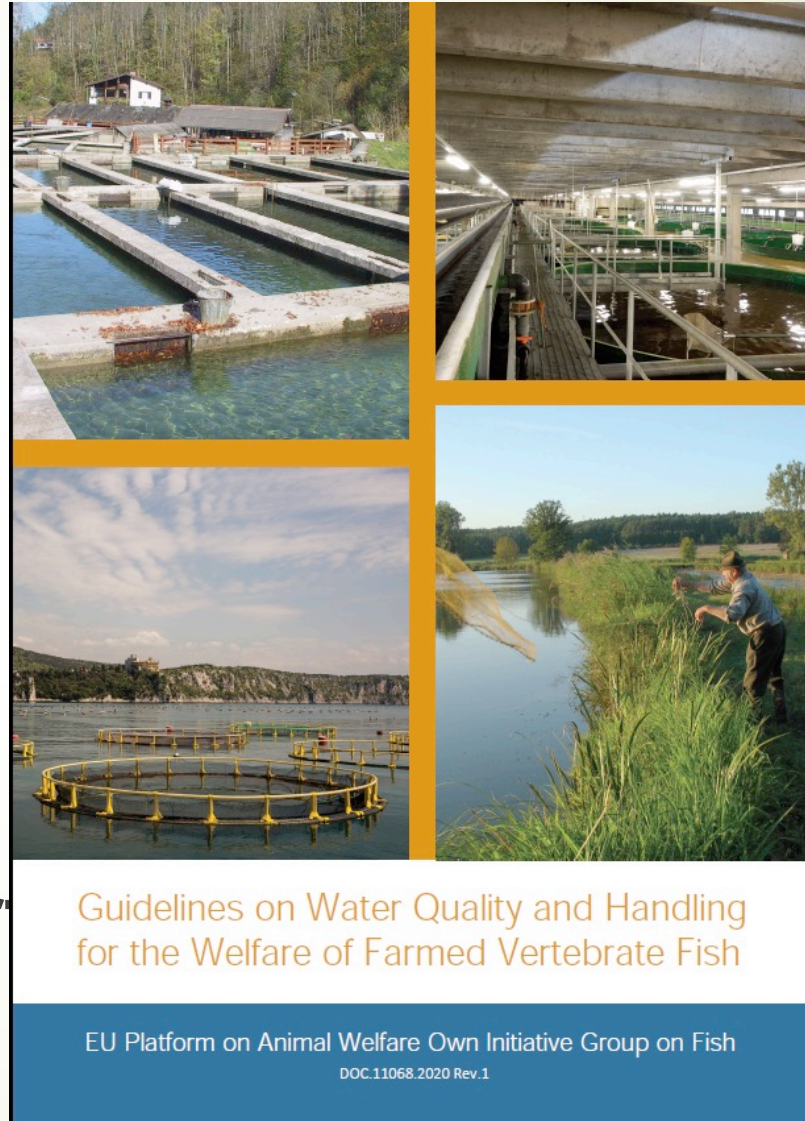
EU's Welfare Platform Own Initiative Group on Fish

Anbefalinger om:

- Vandkvalitet
- Håndtering

vedtaget og offentliggjort
i sommeren 2020

Transportkursus fisk marts 2025



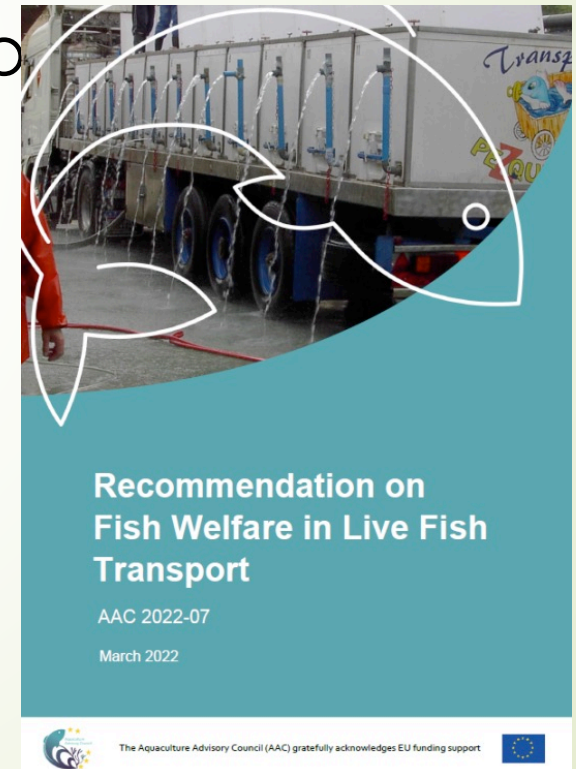
Nye EU tiltag AAC (rådgivende udvalg)

Anbefaling omkring fiskevelfærd under transport
(marts 2022)

- Simple anbefalinger omkring transport af fisk

Recommendations

- The Commission and Member States should take steps to support aquaculture operators in implementing the important measures for fish welfare detailed in this paper.
- When considering fish transport, the animal welfare legislative review should take account of the objectives of the Green Deal and Farm to Fork Strategy including improving animal welfare and having a robust and resilient food system.
- A comprehensive impact assessment should be undertaken on any new welfare requirements for live fish transport.



Nationale / regionale standarder

➔ [link](#)

Her Tyskland, Bayern

Transportkursus fisk marts 2025



**Practical and legal aspects of
transporting live fish**



Information of the Bavarian

Input til EU-Kommissionen

EU-lovgivning baseres ofte på udtalelser fra

1. EFSA

2. OIE

3. Fremover også et nyt EU Reference Centre for the welfare of aquatic animals (Grækenland/Tjekkiet/Spanien)

+ medlemslandenes ønsker

EFSA laver "videnskabelige" udtalelser:

- **Bedøvelse / slagtning (2004 / 2009)**
- **Produktionssystemernes betydning for velfærd**
 - **Ørred (2008)**
 - **Ål (2008)**
- **Bevidsthed hos fisk (2009)**

CHAPTER 7.2.

WELFARE OF FARMED FISH DURING TRANSPORT

Article 7.2.1.

Scope

This chapter provides recommendations to minimise the effect of transport on the welfare of farmed fish (hereafter referred to as fish). It applies to their transport by air, by sea or on land within a country and between countries, and only considers the issues related to their welfare.

Dyrevelfærdsaftale d. 9/2 2024

Gælder 2024 - 2027



Øvrige initiativer

28. Vidensyntese om fiskevelfærd

Der igangsættes en vidensyntese hos DTU Aqua, der i løbet af 2024 skal afrapportere om dyrevelfærdsmæssige forhold ved opdræt af fisk under danske forhold samt identificere et eventuelt behov for yderligere forskning. Målet er at opstille anbefalinger til dyrevelfærdsmæssige krav for opdræt af fisk, herunder undersøges evt. dyrevelfærdsmæssige konsekvenser ved opdræt af blæksprutter. Derudover forelægges Det Veterinære Sundhedsråd spørgsmålet om dyrevelfærdsmæssige konsekvenser ved brugen af kar med dyser i forbindelse med skylning af jomfruummere.

29. Støtte til schweisshundeførerne

En schweisshund er trænet i at opspore såret hjortevildt. Schweisshundeførerne bidrager til, at borgere og trafikkanter får en hurtig og professionel hjælp, hvis man har skadet hjortevildt og ikke selv kan finde og aflive det. Schweisssekretariatet koordinerer og bistår schweisshundeførernes arbejde. Schweissregistret består af cirka 190 frivillige hundeførere fordelt over hele Danmark. Aftalepartierne er enige om at afsætte 1,0 mio. kr. årligt til Schweissregistret i 2024-2027.

30. Forbud mod hold af kaniner til konsum i små bure

Aftalepartierne er enige om, at der for konventionelt opdrættede kaniner til konsum skal gælde samme pladskrav som for økologisk opdrættede kaniner. Med initiativet ønsker aftalepartierne at sikre, at alle kaniner

- DTU rapport offentliggjort jan 2025



DTU Aqua
National Institute of Aquatic Resources

Animal welfare in Denmark's fish farming sector: Regulatory and practical aspects

Manuel Gesto

DTU Aqua Report no. 474-2024



Spørgsmål er velkomne

