



**Alternatieven voor
dierproeven**

Jan van der Valk
3V-Centrum ULS / NKCA
Dept. Dier in Wetenschap en Maatschappij
Fac. Diergeneeskunde
Universiteit Utrecht



**Alternatieven voor
dierproeven**



**Alternatieven voor
dierproeven**



Wat zijn dierproeven?

Het geheel van handelingen, dat ten aanzien van een levend gewerveld dier,...., wordt uitgevoerd met het doel voor zover redelijkerwijs moet worden aangenomen dat daardoor het dier ongerief kan worden berokkend....

Wet op de dierproeven

Wat zijn dierproeven?

Het geheel van handelingen, dat ten aanzien van een **levend gewerveld dier**,..., wordt uitgevoerd met het doel voor zover redelijkerwijs moet worden aangenomen dat daardoor het dier ongerief kan worden berokkend....

Wet op de dierproeven

Wat zijn dierproeven?

Het geheel van handelingen, dat ten aanzien van een **levend gewerveld dier**,..., wordt uitgevoerd met het doel voor zover redelijkerwijs moet worden aangenomen dat daardoor het dier **ongerief** kan worden berokkend....

Wet op de dierproeven

Dierproef - onderwijs

- kennis van het menselijke of dierlijke lichaam, of handvaardigheid in het verrichten van ingrepen daarop, te verschaffen of te ontwikkelen
- voor zover redelijkerwijs moet worden aangenomen dat daardoor het dier ongerief kan worden berokkend, of waarvan het beoogde of mogelijke gevolg de geboorte is van een dier dat ongerief ondergaat.

Wet op de dierproeven

Ongerief

2. Voor de toepassing van het bij of krachtens deze wet bepaalde wordt onder het berokkenen van ongerief verstaan: het berokkenen van pijn, lijden, ongemak of blijvend letsel.

Wet op de dierproeven

Wod

Artikel 2

1. Het is verboden zonder vergunning van Onze Minister dierproeven te verrichten.

Artikel 8

1. Een vergunning krachtens deze wet wordt verleend aan een natuurlijke persoon of aan een rechtspersoon; zij is gebonden aan de natuurlijke of rechtspersoon aan wie zij is verleend.

Wet op de dierproeven

Artikel 9

Het is verboden een dierproef te verrichten indien de wijze van uitvoering van de proef niet is bepaald door een persoon die voldoet aan bij algemene maatregel van bestuur met het oog op de deskundigheid te stellen eisen.

Wet op de dierproeven

Artikel 10

1. Het is verboden een dierproef te verrichten voor een doel
 - a. dat, naar de algemeen kenbare, onder deskundigen heersende opvatting, ook kan worden bereikt **anders** dan door middel van een dierproef, of door middel van een dierproef waarbij **minder dieren** kunnen worden gebruikt of minder ongerief wordt berokkend dan bij de in het geding zijnde proef het geval is;
 - b. waarvan het belang niet opweegt tegen het **ongerief** dat aan het proefdier wordt berokkend.

Wet op de dierproeven

Artikel 10a

1. Het is verboden een dierproef te verrichten indien niet:
 - a. daarover tevoren een advies is uitgebracht door een op de voet van artikel 18a erkende dierexperimentencommissie;

Wet op de dierproeven

uu ~ Faculty of Veterinary Medicine

Artikel 14

Hij die dierproeven verricht, is verplicht, overeenkomstig bij algemene maatregel van bestuur te dien aanzien te stellen regelen een dierenarts of een andere deskundige, behorende tot een bij de maatregel aangewezen categorie, te belasten met het houden van toezicht op het welzijn van de proefdieren.

Wet op de dierproeven

uu ~ Faculty of Veterinary Medicine

Dierproeven

NEE, tenzij.....

uu ~ Faculty of Veterinary Medicine

Andere relevante wetgeving

- Welzijns- en Gezondheidswet bij dieren
- Flora- en faunawet
- Honden- en kattenbesluit

eeent voor lerarenopleidingen natuurwetenschap en techniek

HOME | PROFESSIONALISEREN | LEERPROFESSORATEN | DIERPROEFDIEREN | NIEUWSBERICHT | CONTACT | STUDIEERDE ZODIEN

Dieren en dierproeven in het onderwijs

Auteur: Jan van der Valk

Mag je op school een dierproef doen? Of in de lerarenopleiding? Mag je dieren thuis hebben op school? Kortom: hoe kun en mag er met dieren in het onderwijs? Dit artikel gaat in op regelgeving en mogelijke behoeftes met dieren op basisscholen, middelbare scholen en in de lerarenopleiding.

Taak vooraf voor de leerkracht

Bij dierproeven heeft men te maken met proefdieren in de wetenschap en in de praktijk. Daarom hebben het CBS-Centre, Utrecht LPA, Soester en het kabinet van Kenniscentrum dierproeven (NRC) samen met EECENT de website gemaakt. Het gaat in op wat er wel en niet mag met proefdieren in het onderwijs. Het CBS-Centre en het NRC bieden ook de mogelijkheid om bij u op de lerarenopleiding langere kansen om een sessie te verzorgen.

Wat is er belangrijk voor een opleider?

Dit webartikel behandelt de regelgeving m.b.t. proefdieren in het onderwijs zowel voor in de lerarenopleiding als voor het basen- en middelbaar onderwijs.

Wat kan een docent eraan hebben?

Dit webartikel behandelt de regelgeving m.b.t. proefdieren in het onderwijs zowel op het gebied van huisvesting als op het gebied van praktijken.

- Er moeten alternatieven gegeven voor het gebruik van dieren
- Het gebruik (dieren en materialen) voor lessen overtuist dienen

Dierproeven in het onderwijs

Op de basisschool en middelbare scholen mogen geen dierproeven gedaan worden. Maar niet alleen in het onderwijs, maar ook onder de noemer 'dierproef'.

4. Tenzij naar proefinstaat

Credits

Jan van der Valk heeft als DV-lector mediant van het CBS-Centre Utrecht LPA Soester van de Kenniscentrum dierproeven het NRC (Netherlands Research Centre for Alternatives to Animal Experiments) bij de regelgeving met de dierproeven, gepresenteerd als leerproffactor, en heeft in 2005 voor de Alternatieven voor Dierproeven. Ook als mediant, later als consultant via het Kenniscentrum NRC. Onderwijs is één van zijn aanpakgebieden waarbij hij zich richt op zowel alternatieven in het onderwijs als het onderwijs geven over alternatieven voor dierproeven. Hij is docent in de sessie Proefdiendieren en de post-graduate Masteropleiding Animal Welfare.

Relevante websites

- ECENT:
<http://www.ecent.nl/artikel/2500/Dieren+en+dierproeven+in+het+onderwijs/vjew.do>
- Nationaal KennisCentrum Alternatieven voor dierproeven (NKCA):
<http://www.nkca.nl> en <http://nca-nl.org/nca-jongeren.html>
- Veterinaire Waren Autoriteit:
<http://www.vwa.nl/onderwerpen/werkwijze-dier/dossier/dierwelzijn/dierproeven-voor-onderzoek>
- Wet op de dierproeven:
<http://www.vwa.nl/onderwerpen/wet-en-regelgeving/dossier/wet-op-de-dierproeven>
- Zo doende 2010:
<http://www.vwa.nl/actueel/bestanden/bestand/2201431>
- Stichting Informatie Dierproeven: <http://www.informatiedierproeven.nl/>

Verder is er informatie te vinden op www.kennislink.nl en www.scholieren.com

Databases voor het onderwijs

- The European Resource for Alternatives in education (eurca): <http://www.eurca.org>
- InterNiche:
<http://www.interniche.org/en/alternatives>
- The HVMA's Alternatives in Education Database: <http://altd.hsvma.org/>

3V-Centrum Utrecht Life Sciences
Nationaal kenniscentrum alternatieven voor
dierproeven (NKCA)
Dept. Dier in Wetenschap & Maatschappij
Fac. Diergeneeskunde
Universiteit Utrecht
Yalelaan 2

Email: J.vanderValk@uu.nl