Centrale Commissie Dierproeven

> Retouradres Postbus 20401 2500 EK Den Haag

Centrale Commissie Dierproeven

Postbus 20401
2500 EK Den Haag

Betreft: CCD vergadering 18-01

**1. Opening**

**2. Vaststellen agenda**

- Agenda (CCD 18-01-01)
De agenda wordt vastgesteld.

**3. Actualiteiten en mededelingen**

- NVDEC heeft aangegeven niet akkoord te zijn met de vraag in het format DEC advies beoordeling achteraf over het maken van een ethische afweging met de kennis van nu over desbetreffende project. Zij zullen mogelijk hun achterban adviseren om deze vraag niet te beantwoorden.
- Vanuit Animal Rights is een persbericht uitgegaan over een onderzoek in Groningen met dieren uit het wild. In reactie hierop is een reactie van de Rijksuniversiteit Groningen geplaatst waarin zij aangeven achter het onderzoek te staan en hiervoor een vergunning hebben ontvangen van de CCD. Ook de CCD is hiervoor benaderd door meerdere media.

**4. Beleidszaken**

- Het gebruikersplatform heeft een brief gestuurd met betrekking tot de "beleidsregels meldingen". Deze zal schriftelijk worden rondgestuurd. Een mogelijke reactie hierop wordt momenteel voorbereid en zal in de CCD-vergadering van 23 februari worden ingebracht. De Commissie wordt gevraagd vooraf haar input hierover in te brengen.
- Voorbeschouwing gebruikersplatform 2 februari 2018
De leden van het gebruikersplatform is gevraagd om agendapunten aan te leveren. Bas en Ludo zullen namens de CCD aanwezig zijn bij de vergadering van 2 februari.

- Wijziging samenstelling DEC MSD-AH (CCD 18-01-02)
De DEC heeft aangegeven dat 3 leden de DEC hebben verlaten. Deze leden zijn door 3 nieuwe leden vervangen. Deze wijziging in samenstelling is geaccepteerd met toevoeging van een voorwaarde met betrekking tot verschoning van een van deze nieuwe leden.

## 5. Uitvoeringspraktijk (formaliteiten en procedureafspraken)

- Transportwetgeving en WOD.
Vertegenwoordigers van de NVWA sluiten aan. De vice-voorzitter van de CCD neemt voorzitterschap van de vergadering over.
Er wordt een toelichting gegeven door de NVWA op de brief met de beleidslijn van de NVWA over de relatie tussen de transportverordening en de Wet op de Dierproeven. die op 20 november aan de instellingsvergunninghouders is gestuurd. Deze brief was het resultaat van intensief overleg tussen NVWA. EZ, en EU.
De centrale vraag is daarin, wanneer de toestand van het dier deel uitmaakt van het onderzoeksprogramma, en daarmee wanneer de CCD het transport van de dieren kan betrekken bij de besluitvorming.
De beleidslijn wordt met de volgende casus toegelicht: In geval SPF nakomelingen gewonnen moeten worden, maakt het hoogdrachtige moederdier nooit onderdeel uit van de dierproef. Het moederdier kan eerder dan in de laatste 90% van de dracht vervoerd worden. Omdat het moederdier geen onderdeel uitmaakt van de dierproef, is dit transport niet toegestaan in de laatste 10% van de dracht.
De uitzondering in de transportverordening gaat alleen over dieren die daadwerkelijk in het onderzoek ingezet worden. Daarmee is het drachtige dier uitgezonderd, omdat de argumenten hier veelal praktisch of financieel van aard zijn. Deze beleidslijn sluit aan bij handhaving in het algemeen, waar redenen van praktische of financiële aard nooit meegewogen worden.

Er is doorgepraat over een mogelijk spanningsveld dat dit voor de CCD oplevert omdat zij rekening moeten houden met mogelijkheden om de 3V's toe te passen. Deze beleidslijn kan leiden tot het inzetten van extra dieren bijvoorbeeld om risico op te vroeg werpen uit te sluiten of omdat er gezelschapsdieren nodig zijn. De beleidslijn volgend valt dit onder logistieke uitdaging, het is aan de gebruiker om het hele proces dusdanig in te richten dat het welzijn van de dieren zo min mogelijk geschaad wordt.
De CCD is bevoegd om te beslissen over dierproeven, uitgaand van dit beleidskader. In geval van twijfel zal de CCD het gesprek aangaan met de NVWA. Verder gaan we uit van principe afspraken. Dus altijd toetsen aan de uitgezette beleidslijn.

**-** Oplegnotitie incomplete aanvraag met positief DEC-advies (CCD 18-01-05)
Er is besproken hoe er om moet worden gegaan met een vergunningaanvraag waarvan de DEC aangeeft dat die nog niet compleet is, maar wel voldoende informatie heeft om een ethische afweging te maken.

De werkwijze zoals die ook met de voorzitters van de DECs is besproken en met de DECs is gedeeld wordt nogmaals besproken.

## 6. Bedrijfsvoering en verantwoording

## 7. Communicatie

## 8. Behandeling aanvragen spoedprocedure

## 9. Juridische zaken

- Notitie n.a.v. uitspraak Afdeling bestuursrechtspraak Raad van State 6 december 2017 (CCD 18-01-03)
De gevolgen van de uitspraak van de Afdeling bestuursrechtspraak Raad van State 6 december 2017 zijn besproken. Er is besloten om bij deze vergunning de voorwaarde met betrekking tot gebruik van beide geslachten in te trekken. Dit is gebaseerd op nieuw aangeleverde informatie.
Hierbij wordt in aanmerking genomen dat de CCD wel bevoegd is om voorwaarden te stellen.

## 10. Voorraadagenda

## 11. Vaststellen verslag vorige vergadering

- Concept verslag CCD vergadering 17-18 (CCD 18-01-04)
Het verslag wordt vastgesteld.

## 12. Aanvragen in behandeling

| | |
|---|---|
| 1. AVD20174326 | Distributie en kinetiek van via een ruggenprik toegediende radioactief gelabelde geneesmiddelen tegen de ziekte van Huntington<br>+ Lid verschoont zich.<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd. De aanvraag wordt vergund. |
| 2. AVD20174167 | Reuma en vermoeidheid<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd. De aanvraag wordt vergund met toevoeging van een specifieke voorwaarde. |
| 3. AVD20173747 | Werkzaamheid nieuw type varkenspest vaccin<br>+ Lid verschoont zich.<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd. De aanvraag wordt vergund op voorwaarde dat de vragen naar tevredenheid worden beantwoord. |
| 4. AVD2016613-1 | Zenderen van vissen<br>+ Lid verschoont zich.<br>- De ethische afweging van het DEC-advies wordt gevolgd. Wanneer het aanvullend DEC advies is ontvangen wordt de wijzigingsaanvraag vergund. De eerder gestelde voorwaarde blijft van kracht. |
| 5. AVD20173345 | Vaccin Controles<br>+ Lid verschoont zich.<br>- Er worden nog vragen gesteld aan de aanvrager. De aanvraag wordt aangehouden. |
| 6. AVD20172686 | Botulisme diagnostiek door middel van botulinum toxine testen en toxine neutralisatie testen<br>+ Lid verschoont zich.<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd. De aanvraag wordt vergund, op voorwaarde dat de vragen naar tevredenheid worden beantwoord. |
| 7. AVD20174048 | Effecten van neuromodulerende behandelingen op cognitie in knaagdieren<br>- De aanvraag wordt afgewezen. |

| | |
|---|---|
| 8. AVD20173265 | De effecten van slaap op activiteit in het cerebellum en motorisch geheugen<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd. De aanvraag wordt vergund voor 5 jaar, met opschortende voorwaarde op voorwaarde dat de nog openstaande vragen naar tevredenheid worden beantwoord. |
| 9. AVD20174287 | Neuronale en gliale afwijkingen in muismodellen voor de ziekte van Alzheimer<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd. De aanvraag wordt vergund. |
| 10. AVD20172870 | Karakterisatie mol. reg. lipide-/energie metabolisme in ontwikkeling van hart / vaartziekte<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd. De aanvraag wordt vergund op voorwaarde dat de NTS wordt aangepast. |
| 11. AVD20173787 | Ontwikkeling en toepassing van een nieuwe generatie geminiaturiseerde microscopen voor het registreren van hersenactiviteit in vrij bewegende knaagdieren en vogels<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd. Er worden nog aanvullende vragen gesteld. De aanvraag wordt vergund op voorwaarde dat de vragen naar tevredenheid worden beantwoord en de NTS wordt aangepast. |
| 12. AVD20174104 | Training in eenvoudige en complexe handelingen met proefdieren<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd. De aanvraag wordt vergund. |
| 13. AVD20174169 | Uitvoerbaarheid en veiligheid van nieuwe technieken om afwijkend slijmvlies in het maagdarmkanaal te behandelen<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd. De aanvraag wordt vergund. |
| 14. AVD20172347 | De rol van eiwitproductie in de darm<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd. De aanvraag wordt vergund. |
| 15. AVD20172924 | Het bestrijden van erfelijke blindheid<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd. De aanvraag wordt vergund. |
| 16. AVD20172929 | Pijnvrije defibrillatie van hartritmestoornissen<br>- Het minderheidsstandpunt van de DEC wordt gevolgd. De aanvraag wordt afgewezen. |
| 17. AVD20173387 | Het bestuderen van het proces van bindweefselvorming in beenmergfibrose.<br>- Het DEC-advies wordt (niet geheel) gevolgd. Het advies om een algemene voorwaarde te stellen, is niet overgenomen omdat dit in het projectvoorstel voldoende is geborgd. De aanvraag wordt vergund. |
| 18. AVD20172410 | De zebravis als model voor ontdekking van nieuwe behandelingen tegen kanker.<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd. De aanvraag wordt vergund. |
| 19. AVD20173947 | Rattenstudies ten behoefte van pre- en probiotica voor verbeterde lokale levering in het darmkanaal.<br>+ Lid verschoont zich.<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd. De aanvraag wordt vergund. |
| 20. AVD20174288 | Immuun receptor therapie tegen kanker<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd met een aanvullende algemene voorwaarde. De aanvraag wordt vergund. |
| 21. AVD20174305 | Gerichte therapieën tegen de tumor micro-omgeving<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd. De aanvraag wordt vergund. |
| 22. AVD20171665 | Het bestuderen van de relatie tussen de verschillende pathologische processen die aanwezig zijn in spondyloarthritis<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd. De aanvraag wordt vergund. |

| | |
|---|---|
| 23. AVD20173346 | Dag- en nachtritmes in vetstofwisseling en de gevolgen voor atherosclerose<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd. De aanvraag wordt vergund. |
| 24. AVD20173568 | Overdracht van bacteriën uit mest van wilde vogels naar leghennen<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd. De aanvraag wordt vergund. |
| 25. AVD20173788 | Een studie naar het aanpassingsvermogen van brandganzen<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd. De aanvraag wordt vergund. |
| 26. AVD20174067 | Dierstudies in het kader van geneesmiddelen- en vaccinontwikkeling tegen het respiratoir syncytieel virus.<br>+ Lid verschoont zich.<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd. De aanvraag wordt vergund met een voorschrift. |
| 27. AVD20174165 | Analyse van de lange termijn veranderingen in de Waddenzee visfauna<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd. De aanvraag wordt vergund. |
| 28. AVD20174168 | Experimentele longkanker cachexie: Mechanismen en nutritionele interventie mogelijkheden.<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd met een aanvullende algemene voorwaarde. De aanvraag wordt vergund. |
| 29. AVD20174185 | Kraakbeen regeneratie<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd. De aanvraag wordt vergund. |
| 30. AVD20174226 | Een muismodel voor het detecteren van schadelijke plasmafactoren in het bloed van patiënten met FSGS/MCD<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd. De aanvraag wordt vergund. |
| 31. AVD20173049 | Nieuwe behandelingsmogelijkheden voor huisstofmijt allergie<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd. De aanvraag wordt vergund. |
| 32. AVD20173804 | Trainen en onderhouden van praktische vaardigheden met knaagdieren<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd. De aanvraag wordt vergund. |
| 33. AVD20174286 | Nieuwe therapie voor niercel kanker<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd. De aanvraag wordt vergund. |
| 34. AVD20172925 | In beeld brengen van tumoren met behulp van specifieke contrastmiddelen voorafgaand en tijdens de operatie.<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd. De aanvraag wordt vergund op voorwaarde dat de vragen naar tevredenheid worden beantwoord en de NTS wordt aangepast. |
| 35. AVD20174126 | Training, educatie, leven lang leren<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd. De aanvraag wordt vergund. |
| 36. AVD20173465 | Productie en ontgifting van ammoniak in de lever<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd. De aanvraag wordt vergund. |
| 37. AVD20174225 | Gedragsaanpassingen en de energetische consequenties van verschillende leefwijzen<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd. De aanvraag wordt vergund. |
| 38. AVD20174266 | Lokale radiosensitizer afgifte in combinatie met radiotherapie<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd. De aanvraag wordt vergund. |
| 39. AVD20174264 | Aanleren van experimentele technieken<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd. De aanvraag wordt vergund. |
| 40. AVD20174285 | Verbeterd vaccin tegen kinkhoest<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd. De aanvraag wordt vergund. |

| | |
|---|---|
| 41. AVD20171628 | Ontrafelen van de moleculaire mechanismen in de Ziekte van Rendu-Oster-Weber (ROW)<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd. De aanvraag wordt vergund. |
| 42. AVD20174125 | Ziek door bacteriën na infectie via de luchtwegen<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd. De aanvraag wordt vergund. |
| 43. AVD20174164 | Bestudering van het belang van tumor hypoxie in borstkanker door middel van selectieve markering en geïnduceerde celdood van hypoxische tumor cellen<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd. De aanvraag wordt vergund. |
| 44. AVD20173704 | Bepaling van de werkzaamheid van verschillende IB-vaccinvirussen bij verschillende vaccinatiemomenten<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd. De aanvraag wordt vergund. |
| 45. AVD20174166 | Cursus kijkoperatie en chirurgische vaardigheden<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd. De aanvraag wordt vergund. |

**13. Sluiting**

De commissie complimenteert het ondersteunend bureau met de grote hoeveelheid werk die is verricht, waarbij ook de kwaliteit van de ingebrachte stukken hoog is gebleven.