



Transport van dieren (knaagdieren en konijnen) van en naar het GDL

Reden van wijzigen: Conversie naar Straling

1. Doel

Het beschrijven van de verantwoordelijkheid van de betrokken partijen en het organiseren van transport van dieren, waarbij we onderscheid maken tussen:

- Transport van GDL naar ruimte binnen gebouw Nieuw Gildestein
- Transport binnen Utrecht Science Park, De Uithof
- Transport kort (<65 km)
- Transport lang (>65km)

Het streven is om dieren zo stress- en ongeriefvrij als mogelijk te vervoeren, met zo min mogelijk risico voor de omgeving en het onderzoek en in overeenstemming met de regelgeving.

Transport valt onder wetgeving EU 1/2005. Boven de 65 km valt het transport onder strengere wetgeving. Hierbij zijn vergunning van de nationale autoriteiten, extra eisen aan transportmiddelen en transportomstandigheden noodzakelijk. Voor transport boven 65 km moet altijd een erkende transporteur worden ingezet.

De onderzoeker is primair verantwoordelijk voor de dieren tot de overdracht aan de transporteur. Op verzoek kan het GDL (delen van) het transport verzorgen of laten verzorgen (verpakking/documenten). Na het verlaten van het GDL is de transporteur verantwoordelijk voor het op de juiste wijze afleveren van de dieren.

1. Doelgroep

Medewerkers GDL, onderzoekers, of andere betrokkenen (bijv. research analisten)

2. Definities

- Transport: Het geheel van acties nodig voor het vervoeren van dieren (van inpakken door de verzender, het vervoer, tot uitpakken door de ontvanger).

3. Geschiktheid voor vervoer

Alleen dieren die geschikt zijn voor het voorgenomen transport mogen worden vervoerd. Als niet geschikt voor vervoer worden aangemerkt (in voorkomende gevallen kan er met de dierenarts anders afgesproken worden).

- Gewonde, zwakke en zieke dieren
- Dieren in een vergevorderd stadium (laatste 10%) van de dracht
- Dieren die hebben geworpen in de voorgaande 48 uur
- Pasgeboren dieren waarbij de navel nog niet is gesloten.

4. Aanvraag transport

De aanvraag wordt door de verzender gedaan bij GDL/Compliance. Deze zorgt in overleg met het hoofd van de huisvestende afdeling voor de benodigde documenten (gezondheidsverklaring dierenarts en B.02-09.FA Transportdocument knaagdieren en konijnen (t.b.v. onderzoek) en laat de dieren net voor vertrek inpakken.

Elk transport moet zodanig goed gepland worden, dat de duur van het transport, vanaf het moment van inpakken tot het uitpakken bij de ontvanger, tot een minimum beperkt wordt.



Transport van dieren (knaagdieren en konijnen) van en naar het GDL

Hierbij moet voorkomen worden dat dieren nog lange tijd in hun transportdoos moeten wachten op de vervoerder of op uitpakken. De verzendende én de ontvangende partij dienen zich te houden aan het tijdrooster van het transport.

Bij incidenten die leiden tot onvoorzien oponthoud en/of ongerief moet de transporteur in alle gevallen contact opnemen met zowel verzender als ontvanger.

5. Vervoermiddelen

6. Transportdozen

Transport binnen gebouw en op Utrecht Science Park: Knagers van de Experimentele Afdeling worden ingepakt in geautoclaveerde, hergebruikte transportdozen waarin voldoende bedding (bij voorkeur ook bedding uit de thuishooi) gedaan wordt om een comfortabele, hygiënische plek voor de dieren te creëren. Dieren vanuit SPF en/of Roze worden ingepakt in nieuwe, polypropeen transport filter dozen (bijv. Williton Box Company). Konijnen worden ingepakt zonder bedding (zoals ook in de thuishooi).

Transport buiten Utrecht Science Park: Bij knagers wordt gebruik gemaakt van nieuwe, polypropeen transport filter dozen (bijv. Williton Box Company). Het streven hierbij is om de inhoud van de thuishooi van het dier hierin over te plaatsen. Er wordt voldoende bedding, voer en water (in gelvorm) in de doos gedaan. Konijnen worden ingepakt zonder bedding (zoals ook in de thuishooi).

Diersoort	Vervoersmethode
Knagers	De dozen zijn van watervast materiaal (bescherming tegen lekken) en dusdanig geconstrueerd waardoor de dieren niet kunnen ontsnappen. In de transportdozen zit altijd een kijkvenster waardoor de dieren visueel in de gaten gehouden kunnen worden.
Konijnen	Er worden op maat afspraken gemaakt over transport.

7. Vrachtwagen

De vrachtwagen heeft een laadklep voor het laden en lossen van transportdozen. De wagen en containers moeten zodanig ontworpen en geconstrueerd zijn dat onnodig letsel wordt voorkomen en de veiligheid van de dieren gegarandeerd is. Verder wordt de vrachtwagen volgens een schoonmaakschema gereinigd en gedesinfecteerd, zie KAM doc. C.02.02-07 Vrachtwagen: schema reiniging en desinfectie

8. Typen transport

9. Transport binnen Nieuw Gildestein

Dit type transport vindt bijvoorbeeld plaats bij het vervoeren van kleine dieren naar de knagers OK of bij het overplaatsen van kleine dieren van de fok naar de experimentele afdeling.

Bij transport binnen het gebouw zullen ze niet altijd worden overgezet naar een transportdoos. Het belangrijkste bij dit type transport is dat er geen open verbinding is tussen de bedding uit de kooi en de lucht, knagers worden daarom in eigen kooi met filtertop (of eventueel met de kooi in een plastic zak) vervoerd. Konijnen worden d.m.v. een verrijdbare transportbak vervoerd.



Transport van dieren (knaagdieren en konijnen) van en naar het GDL

10. Transport binnen Utrecht Science Park

Dit type transport vindt bijvoorbeeld plaats bij uitwisseling van kleine dieren tussen het RMI en het GDL. Bij het transport moet informatie aanwezig zijn over diersoort, stamnaam, aantal, man/vrouw, adres verzender en adres ontvanger.

Een voorbeeld document is beschikbaar in KAM doc. B.02-09.FA Transportdocument knaagdieren en konijnen (t.b.v. onderzoek)

Bij transport tussen gebouwen op Utrecht Science Park, wordt er gebruik gemaakt van transportdozen zoals beschreven onder punt 6.1.

11. Ander kort transport (<65 km) naar en van GDL

Transport naar GDL vindt meestal plaats bij het ophalen van knaagdieren bij een externe klant voor screening in het Laboratorium Gezondheidsbewaking. In dit geval zorgt de verzender voor geschikte transportdozen en documentatie.

Bij het transporteren van dieren vanuit het GDL moet informatie aanwezig zijn over diersoort, stamnaam, aantal, man/vrouw, adres verzender en adres ontvanger (een voorbeeld document is beschikbaar in KAM doc.B.02-09.FA Transportdocument knaagdieren en konijnen (t.b.v. onderzoek), een Health Monitoring Report van de huisvestende afdeling (voor knagers) en een gezondheidsverklaring van een dierenarts.

12. Lang transport (>65 km) binnen Nederland of daar buiten

Dit transport wordt altijd uitbesteed aan een erkende koeriersdienst (World Courier).

Bij het transport moet informatie aanwezig zijn over diersoort, stamnaam, aantal, man/vrouw, adres verzender en adres ontvanger (voorbeeld document is beschikbaar in KAM doc.B.02-09.FA Transportdocument knaagdieren en konijnen (t.b.v. onderzoek), een Health Monitoring Report van de huisvestende afdeling (voor knagers) en een gezondheidsverklaring van een dierenarts.

13.Literatuurverwijzingen

- EU-regels voor het dierenwelzijn tijdens vervoer (VERORDENING (EG) Nr. 1/2005 VAN DE RAAD)
- Resolution on the acquisition and transport of laboratory animals (Council of Europe)
- Guidelines for the accommodation and care of animals used for experimental and other scientific purposes (COMMISSION RECOMMENDATION of 18 June 2007)