

Naam protocol:	Aanbrengen strooisel eenden en kalkoenbedrijven	Versie 1.4
		Datum: 08-02-2022
Betreft dierziekte(n)	Aviaire Influenza	Pagina: Pagina   1

**Opgesteld door:**

Stichting AVINED  
Postbus 2703  
3430 GC Nieuwegein  
[info@avined.nl](mailto:info@avined.nl)  
[www.avined.nl](http://www.avined.nl)

**Goedgekeurd door:**

Divisie Veterinair & Import  
Nederlandse Voedsel- en  
Warenautoriteit



Nederlandse Voedsel- en  
Warenautoriteit  
*Ministerie van Landbouw,  
Natuur en Voedselkwaliteit*

Catharijnesingel 59  
3511 GG Utrecht  
Postbus 43006  
3540 AA Utrecht

**Datum goedkeuring:**

08-02-2022

Naam protocol:	Aanbrengen strooisel eenden en kalkoenbedrijven	Versie 1.4
		Datum: 08-02-2022
Betreft dierziekte(n)	Aviaire Influenza	Pagina: Pagina   2

## 1 Doel en toepassingsgebied

### 1.1 Doel

Het doel van dit hygiëneprotocol is om het aanbrengen van strooisel in een dierenverblijf met materialen en/of voertuig op een bedrijf waar eenden commercieel worden gehouden op verantwoorde wijze uit te voeren.

Met in achtneming van de nodige maatregelen worden de eventuele risico's van verspreiding van Aviaire Influenza zoveel mogelijk voorkomen.

### 1.2 Toepassingsgebied

Dit hygiëneprotocol is van toepassing voor het aanbrengen van strooisel in stallen waar eenden commercieel wordt gehouden, waarbij op basis van Regeling veterinaire maatregelen specifieke dierziekten of zoönosen of anderszins een hygiëneprotocol gevraagd wordt.

## 2 Wettelijke basis en definities

### 2.1 Wetgeving

- Verordening (EU) 2016/429
- Gedelegeerde verordening (EU) 2020/687
- Regeling veterinaire maatregelen specifieke dierziekten of zoönosen
- De regelingen inzake maatregelen beschermings- en bewakingszone hoogpathogene vogelgriep, ingesteld voor specifieke en toekomstige gebieden op basis van de Verordening (EU) 2016/429

### 2.2 Definities

Artikel 3.2. van de Regeling veterinaire maatregelen specifieke dierziekten of zoönosen

## 3 Werkwijze

Strooisel wordt in pluimveestallen gebruikt als bodembedekking in de verblijfsruimte voor dieren. Bij eendenbedrijven wordt regelmatig een verse laag strooisel in de verblijfsruimte voor dieren gestrooid om de dieren in optimale conditie te houden, snebbergedrag te stimuleren en mest op te vangen. Het aanbrengen van strooisel kan indirect in de verblijfsruimte voor dieren worden verdeeld (via een monorail aan het staldak met een hakselaar) of direct, via een strohakselaar of strooiselverdeler aan een voertuig (trekker, shovel, etc.).

Hiervoor wordt de volgende werkwijze gevolgd:

1. Stro wordt permanent ondergedekt of in een overdekte ruimte/schuur opgeslagen
2. Gehele erf wordt voor aanvang van de werkzaamheden gereinigd en ontsmet, met extra aandacht voor de route tussen stro-opslag en ingang van de stal.
3. Banden, wielkasten en treeplanken van het voertuig waarmee strooisel naar opslagruimte in de stal of rechtstreeks in de dierverblijfsruimte wordt gebracht worden gereinigd en ontsmet (cabine en pedalen schoon houden!)
4. Indien in meerdere stallen stro wordt ingereden, telkens van het voertuig dat de dierverblijfsruimte inrijdt, de banden, wielkasten en treeplanken reinigen en ontsmetten
5. Na gebruik worden banden, wielkasten en treeplanken van het voertuig en evt. hakselaar/strooiselverdeler volledig gereinigd en ontsmet.
6. Na afloop gehele erf reinigen en ontsmetten.

Naam protocol:	Aanbrengen strooisel eenden en kalkoenbedrijven	Versie 1.4
		Datum: 08-02-2022
Betreft dierziekte(n)	Aviaire Influenza	Pagina: Pagina   3

Ontsmettingsmiddelen: zie bijlage

## 4 Bevoegdheden en verantwoordelijkheden

### 4.1 Bevoegdheden

Het secretariaat van AVINED is bevoegd om dit hygiëneprotocol vast te stellen en te wijzigen.

### 4.2 Verantwoordelijkheden

AVINED:	opstellen en actueel houden protocol.
Chauffeur:	uitvoeren transport conform protocol.
Pluimveehouder:	toezicht op de chauffeur(s) dat hij volledig en correct de hygiënemaatregelen uitvoert op hun bedrijf.
NVWA:	uitoefenen toezicht en plannen controles conform geldende regelgeving en dit protocol

## 5 Versiebeheer

Versie	Datum	Redacteur	Toelichting op wijziging
1.0	02-12-2016	AVINED	n.v.t.
1.1	12-12-2017	AVINED	Gewijzigde versie
1.2	23-10-2020	AVINED	Gewijzigde versie
1.3	26-10-2021	AVINED	Aanpassing verwijzing wetgeving en versie
1.4	08-02-2022	AVINED	Aanpassing lijst te gebruiken ontsmettingsmiddelen

Naam protocol:	Aanbrengen strooisel eenden en kalkoenbedrijven	Versie 1.4
		Datum: 08-02-2022
Betreft dierziekte(n)	Aviaire Influenza	Pagina: Pagina   4

## BIJLAGE Voorbeeldlijst te gebruiken ontsmettingsmiddelen

### Actuele lijst stallen en/of transportmiddelen (PT03)

Een actuele lijst van te gebruiken ontsmettingsmiddelen voor stallen en/of transportmiddelen staat op de website van de NVWA:

<https://www.nvwa.nl/documenten/export/veterinair/ks-documenten/werkvoorschriften-veterinair-algemeen/lijst-toegelaten-ontsmettingsmiddelen-ro-hpai?>

Onder transportmiddelen worden ook verstaan shovel, trekker etc. en de daaraan gekoppelde werktuigen.

NB: Bij gebruik van een middel dient de gebruiker zich ervan te vergewissen of het middel is toegelaten voor het betreffende doel en dient er zorgvuldig gekeken te worden naar de gebruiksvorschriften.

NB2: Voor een actuele lijst raadpleeg de Ctgb-database (<https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations>). Hierbij een instructie:

- Klik rechtsboven op 'Toon uitgebreide filters'
- Er moeten drie vakken worden ingevuld, deze zijn in onderstaande afbeelding met een geel kader omlijnd

The screenshot shows the Ctgb website interface. At the top, there is a navigation bar with 'Home > Toelatingen' and 'Taal: Nederlands'. Below this, there is a search bar and several filter options. The 'Biocide' section is highlighted, and three filter boxes are highlighted with yellow boxes: 'Toepassingsinfo', 'Doelorganismen', and 'Producttypes'. The 'Gewasbeschermingsmiddel' section is also visible with filter boxes for 'Toepassingsgebieden', 'Doelorganismen', and 'Bescherbstoffen'. At the bottom, there are filter boxes for 'Aard werking', 'Toepassingslocaties', and 'Toelatingstype'.

- 1) Vul onder 'Toepassingsinfo' de term 'transport' in
- 2) Selecteer onder 'Doelorganismen' de volgende vijf termen (zoek op 'virus'):
  - Virussen
  - Mond- en Klauwzeer virus
  - Klassieke varkenspestvirus
  - Ziekte van Aujeszky's virus
  - Ziekte van Newcastle virus, vogelpest virus
- 3) Selecteer onder 'Producttypes' de term 'PT03 – Biociden voor veterinaire hygiëne-doeleinden'.

Naam protocol:	Aanbrengen strooisel eenden en kalkoenbedrijven	Versie 1.4
		Datum: 08-02-2022
Betreft dierziekte(n)	Aviaire Influenza	Pagina: Pagina   5

Vervolgens verschijnt er onder het filter een lijst van toegelaten ontsmettingsmiddelen voor PT03 tegen AI. Deze ontsmettingsmiddelen moeten voor doelorganismen een 'algemene claim ter bestrijding van virussen' bevatten OF een specifieke claim voor tenminste 2 van de 4 volgende virussen:

- Mond-en-klauwzeer virus;
- Klassieke varkenspestvirus;
- Ziekte van Aujeszky's virus;
- Ziekte van Newcastle virus/peudovogelpest virus.

Controleer voor het beoogde ontsmettingsmiddel of deze aan de voorgaande eis voldoet. Download daarna het meest actuele gebruikvoorschrift en lees de gebruiksaanwijzing of omschrijving van het gebruik aandachtig door. Pas het middel altijd conform de tekst op het etiket toe.