

Aan de Minister van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit

**Directoraat-generaal Agro**  
Directie Dierlijke Agroketens en  
Dierenwelzijn

**Auteur**

[Redacted]  
[Redacted]  
[Redacted]

**TER BESLISSING**

**Datum**

4 oktober 2022

**Kenmerk**

DGA-DAD / 22508609

**Kopie aan**

**Bijlage(n)**

1

# nota

Nota Opvolging signaal verslechtering  
brandveiligheid bij toepassing fijnstofreducerende  
technieken

## Parafenroute

[Redacted] [Redacted] [Redacted]  
[Redacted] [Redacted] [Redacted]  
[Redacted] [Redacted] [Redacted]  
[Redacted] [Redacted] [Redacted]

Mede namens/met akkoord van Staatssecretaris van Infrastructuur en Waterstaat

## Aanleiding

Op 24 juni jl. is de Tweede Kamer door uw voorganger, mede namens de Staatssecretaris van Infrastructuur en Waterstaat (IenW), geïnformeerd over het signaal dat bij het gebruik van een drietal ionisatietechnieken in pluimveestallen het risico op een stalbrand mogelijk toeneemt. Deze technieken zijn als emissiereducerende techniek opgenomen op de fijnstoflijst, waarvoor de Staatssecretaris van IenW beleidsverantwoordelijk is. In de tussentijd is aan de acties in die brief opvolging gegeven. Met deze nota ontvangt u de conceptbrief waarmee u de Kamer hiervan op de hoogte stelt, mede namens de Staatssecretaris van IenW.

## Geadviseerd besluit

U kunt bijgaande Kamerbrief ondertekenen en deze mede namens de Staatssecretaris van IenW aan de Tweede Kamer toesturen.

## Kernpunten

- U bent beleidsverantwoordelijk voor de stimulering van innovatie en de aanpak van stalbranden. De Staatssecretaris van IenW is beleidsverantwoordelijk voor de fijnstofemissiegrenswaarden in het Besluit emissiearme huisvesting veehouderij (Behv) en voor de fijnstoflijst met technieken die emissies reduceren.
- In juni is bij de beoordeling van twee projecten die zijn ingediend tijdens de openstelling van de innovatiemodule van de Subsidiemodules brongerichte verduurzaming stal- en managementmaatregelen (Sbv) het signaal naar

voren gekomen dat specifieke ionisatietechnieken mogelijk het risico op een stalbrand verhogen. Uw voorganger heeft daar mede namens de Staatssecretaris van IenW de Tweede Kamer d.m.v. een Kamerbrief over geïnformeerd.

- In deze eerdere Kamerbrief zijn pluimveehouders opgeroepen om de technieken uit voorzorg uit te zetten, om op die manier het verhoogde risico op een stalbrand weg te nemen. De afweging is gemaakt om veehouders snel te informeren en vervolgens consequenties en oplossingen in kaart te brengen.
- Naar aanleiding van het signaal hebben IenW en LNV, gezamenlijk met RVO, overleg gevoerd met de leveranciers van de betreffende technieken en de brandveiligheidsexperts van wie dit signaal afkomstig was.
- Gezamenlijk is tot een lijst van voorwaarden gekomen waaraan voldaan moet worden om de systemen veilig te kunnen gebruiken. In de meeste gevallen wordt in de praktijk al aan deze voorwaarden voldaan. Gezien de relatie met de verzekeraar kunt u ervan uitgaan dat pluimveehouders aan de voorwaarden voldoen, voorafgaand aan het weer aanzetten van de technieken. De voorwaarden zijn als volgt:
  - Het systeem moet volgens de richtlijnen van de fabrikant zijn geïnstalleerd en mag geen afwijkingen hebben;
  - Het systeem moet door hiervoor opgeleide mensen zijn geïnstalleerd;
  - Het systeem moet ingebouwde vlamboogdetectie hebben, of uit een door de leverancier goedgekeurde combinatie bestaan;
  - Er moet een minimale veilige afstand zijn tussen het systeem (incl. bekabeling) en brandbare oppervlakten, zoals het isolatiemateriaal dat in veel bestaande stallen is toegepast;
  - Het systeem moet volgens de specificatie en frequentie van de leverancier worden schoongemaakt;
  - Na installatie van het systeem dient de vergunninghouder over een opleveringsdocument te beschikken, waarin wordt verklaard dat aan bovenstaande voorwaarden is voldaan.
- RVO zal deze voorwaarden in overleg met de leveranciers opnemen in de systeembeschrijvingen, zodat voor alle betrokken partijen duidelijk is wat er van hen verlangd wordt en zodat op naleving kan worden gehandhaafd.
- RVO informeert daarnaast de pluimveehouders die subsidie hebben ontvangen via de Sbv-investeringsmodule voor het toepassen van deze technieken over deze ontwikkelingen.
- Alle toezeggingen uit de eerdere brief zijn hiermee afgedaan.
- In de huidige brief wordt verwezen naar de brief die binnenkort aan de Tweede Kamer zal worden verzonden over het rapport 'Verbetering van effectiviteit emissiearme stalsystemen in de praktijk', waarin de ontwikkeling van een integrale stalbeoordelingssystematiek wordt toegezegd.
- In de huidige brief worden geen nieuwe toezeggingen gedaan. Hiermee is het signaal dat het gebruik van het drietal ionisatietechnieken in pluimveestallen het risico op stalbrand mogelijk toeneemt, afgerond. Wel loopt het dossier Stalbranden nog door, waarin wordt onderzocht welke bestaande technieken in stallen eventuele negatieve impact hebben op de brandveiligheid.

## Toelichting

### **Krachtenveld**

- LNV is verantwoordelijk voor de aanpak van stalbranden en is zodoende snel ingegaan op het signaal. Met de overeengekomen voorwaarden is het risico op stalbranden als gevolg van ionisatietechnieken zo klein mogelijk gemaakt.
- Leveranciers van ionisatietechnieken kampen met onzekerheid als gevolg van de voorgaande Kamerbrief. De huidige brief neemt die onzekerheid weg.
- Ook voor pluimveehouders wordt onzekerheid weggenomen op het moment dat zij weten dat deze technieken weer veilig te gebruiken zijn als ze aan de voorwaarden voldoen.