

Van: info@samenlevinglandbouwnatuur.nl <info@samenlevinglandbouwnatuur.nl>

Verzonden: vrijdag 19 juni 2026 16:45

Aan: ministerlvvn@minlnv.nl; staslvvn@minlnv.nl; Griffier Tweede Kamer <Griffier@tweedekamer.nl>; ek-secretariaat@eerstekamer.nl; Commissie LVVN <cie.LVVN@tweedekamer.nl>; statengriffie@provinciegroningen.nl; statengriffie@fryslan.frl; Statengriffie@drentsparlement.nl; statengriffie@overijssel.nl; griffie@gelderland.nl; statengriffie@provincie-utrecht.nl; griffie@flevoland.nl; statengriffie@noord-holland.nl; statengriffie@pzh.nl; Statengriffier <statengriffier@zeeland.nl>; statengriffie@brabant.nl; aoj.pregled@prvlimburg.nl

Onderwerp: SLN Essay no 3 over 'bijwerkingen van de KDW'

Geachte mevrouw, heer,

Onderstaand bericht schetst een aanvullend inzicht over de wijze waarop de KDW via net ontdekte bijwerkingen ingrijpt in bij vorming van ons Natuur- Stikstof- en Vergunningenbeleid.

We bevelen deze nieuwe inzichten van harte aan, en willen een bijdrage leveren aan toekomstige besluitvorming m.b.t. ammoniak, stikstof en Natura2000.

De geconstateerde verschijnselen nodigen uit tot een ernstige waarschuwing in de week dat zeer ingrijpende plannen gepubliceerd gaan worden.

Dat deel wat inmiddels is uitgelekt, lijkt noodzakelijk geworden vanwege de voorspelkracht van AERIUS.

Echter het Nederlandse stikstofmodel, dat uniek is in de wereld en nergens navolging heeft gevonden, heeft een ingebouwd omgekeerde-dosis-effect-relatie in zich.

Het gehele essay is via de link in onderstaande tekst uit de SLN-website te lichten.

SLN is gaarne bereid deze materie verder toe te lichten.

Vriendelijke groeten,



Secr. St. SamenlevingLandbouwNatuur

Uitwerking

De huidige Kritische Depositie Waarde (KDW) is een uitvloeisel van de beschouwing van stikstof als Chemische Stof, ze wordt deels modelmatig bepaald en deels berekend.

Maar voor de natuur zelf is stikstof geen chemische stof maar vooral een Biologische stof, die participeert in de bestaande stikstofkringloop.

Bij de stikstofgevoeligheidsbepaling wordt via biologische markers geregistreerd of, wanneer en hoe een plant reageert op extra stikstof. Via het begrip "Relatieve Respons" wordt duidelijk dat één extra kg stikstof / hectare bij lage achtergronddepositie een grotere impact heeft dan bij een hoge achtergronddepositie.

Daalt de achtergronddepositie door emissiereductie, hetgeen in Nederland het geval is sinds 1987, dan neemt de stikstofgevoeligheid van de resterende natuur stelselmatig toe.

Het areaal aan stikstofgevoelige natuur neemt dus ook toe. Het administratie probleem wordt daarmee eerder groter dan dat het afneemt.

Dit is een kenmerk van een omgekeerde-dosis-effect-relatie.

Het volledige essay is te lezen op volgende link van de website van Stichting Samenlevinglandbouwnatuur (SLN):

[Stuurloos stikstofbeleid dankzij modellen](#)