

Programmatische Aanpak Stikstof

En wat dat voor de landbouw betekent

5-11-2015, Karin Groenestein

Met dank aan ministerie van EZ





Natura 2000: Europees netwerk natuurgebieden



Teveel stikstof leidt tot achteruitgang natuur



Industrie



Landbouw



Verkeer

Wat doet PAS?

- PAS is een systeem van maatregelen en afspraken
- PAS onderbouwt voor vergunningverlening
- PAS monitort
- PAS stuurt

Instrument van PAS:

AERIUS



Ontwikkeling en monitoring PAS



Ondersteuning vergunningverlening
(voor bedrijven)



Beheer ontwikkelingsruimte
(voor bevoegde gezagen)

PAS gebieden

- 161 Natura2000 gebieden
- 117 PAS gebieden (waar depositie te hoog is)



Impact landbouw groot

- Grootste bron van NH₃
- Dicht bij de natuur
- NB-wet eist bewijs dat natuurdoelen veilig zijn
- Bedrijven op slot
- Geen vernieuwing

PAS en landbouw

- Bestaand beleid EU en NL voortzetten
- Pakket landbouwmaatregelen
 - Voer- en management
 - Huisvesting
 - Mesttoediening
- Herstelmaatregelen
- Ontwikkelruimte
- Hulp bij vergunningaanvraag



Voor en met PAS

Situatie	Vóór de PAS	Met PAS
Rekenmodel	AAgro-Stacks, OPS	AERIUS
Melding	Niet mogelijk	Tussen 0,05 en 1,00 mol
Vergunning	Altijd	Meer dan 1,00 mol
Beperking vergunning	Geen toename stikstofdepositie, Salderen mogelijk	Beschikbare ontwikkelingsruimte & nog vast te stellen provinciale verdeelregels
Onderbouwing	Bewijslast bij initiatiefnemer	Onderbouwing door PAS
Grensstreek	Meerdere provincies	Slechts één vergunning

Situaties voor melding

melkveebedrijf grootte in melkkoeien/ jongvee	1-mol-grens bij benadering	0,05-mol-grens bij benadering
70/50	3 km	28 km
100/70	5 km	30 km
200/140	8 km	50 km
300/210	13 km	>50 km
500/350	17 km	>50 km
1000/700	28km	>50 km

Dank voor de aandacht



- Aerius: <https://www.aerius.nl/nl>
- PAS website: <http://pas.natura2000.nl/>
- Filmpje calculator: <https://www.aerius.nl/nl/over-aerius/producten/calculator>
- Ammoniakfilm WUR:
<http://www.wageningenur.nl/en/Expertise-Services/Research-Institutes/livestock-research/show/Ammonia-problems-livestock-explained-in-animation-.htm>