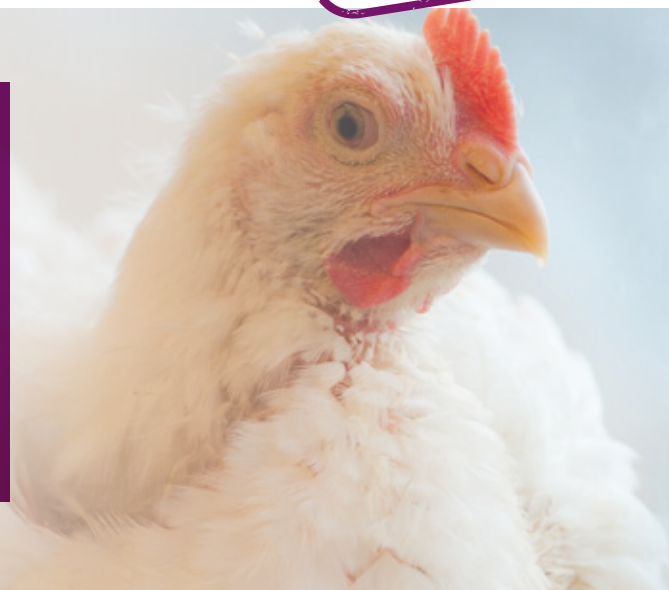


Verfijning fasenvoeding vleeskuikens



Met het overstappen van vier fasen voeding naar minimaal zes voerfasen is de emissie van ammoniak te verminderen. Ook zorgt droger strooisel voor minder voetzoollaesies en lagere mestafzetkosten.

Door de behoefte en aanbod van eiwit en aminozuren beter af te stemmen op de groeicurve van het kuiken, is de uitscheiding van urinezuur te verminderen. Dit vermindert de kans op de vorming van ammoniak. Emissiereductie van 20 procent is haalbaar.

Met zes in plaats van vier voerfasen is een betere afstemming van eiwit-aanbod en -behoefte te bereiken. In tabel 1 de indicatie van het percentage eiwitgehalte per week.

Tabel 1: percentage eiwitgehalte per week

Week	1	2	3	4	5	6
Ruw eiwit	22%	20%	19%	18%	17%	16%

Uitgebalanceerd voer

Door geleidelijk over te schakelen van de ene naar de andere voerfase zijn stressmomenten voor de dieren grotendeels te voorkomen. Het dichterblijven bij de behoeftegrens van het dier brengt wel risico's met zich mee. De aminozuursamenstelling van het rantsoen dient daarom goed uitgebalanceerd te zijn en afgestemd op de behoefte van het dier.

★ **Pluimveehouders uit Overijssel en Drenthe kunnen verzilverde maatregelen gebruiken bij een aanvraag voor de Natuurbeschermingswetvergunning. (zoals andere verzilverde maatregelen)**

TIP!

Door de fasenvoeding te verfijnen, vallen de mestafzetkosten lager uit.

Minder gezondheidsproblemen

De afname van stikstofuitscheiding levert ook droger strooisel op. Dat zorgt onder andere voor een vermindering van problemen met voetzoollaesies, huidaandoeningen en de vertering.

Algemene informatie

Deze en andere ammoniakemissie reducerende maatregelen zijn te vinden in de digitale gereedschapskist via www.proeftuinnatura2000.nl.

Van deze maatregel is een wetenschappelijke factsheet beschikbaar met meer achtergrondinformatie. Tevens zijn de voorwaarden voor uitvoering bij gebruik bij een NB-vergunning vermeld.

Resultaat

Sector: Vleeskuikens
Reductie: 20 procent

Effect op: **Beoordeling:**

Milieu	■ ■ ■ ■ ■
Technisch resultaat	■ ■ ■ ■ ■
Welzijn	■ ■ ■ ■ ■
Diergezondheid	■ ■ ■ ■ ■
Arbeid	■ ■ ■ ■ ■
Kosten	■ ■ ■ ■ ■