

• • • • Dierenwelzijn en duurzame productie in de veehouderij vinden nu ook meer ingang in de Verenigde Staten. Het aanstaande verbod in een aantal staten op het huisvesten van dragende zeugen in ligboxen en legpluimvee in kooien zijn hiervan actuele voorbeelden. Ondanks stijgende druk vanuit dierenwelzijnsorganisaties zijn echter nog lang niet alle staten bereid over te gaan op nieuwe duurzame(re) productiewijzen.



Links: rundvlees geïnclassificeerd volgens het vijf stappen waarderingprogramma van Whole Foods Market. Hieronder: Amerikaans pluimvee in legbatterij oftewel kooi.



Dierenwelzijn en duurzame productie Veehouderij in de Verenigde Staten

In tegenstelling tot de Nederlandse veehouderij, waar individueel ondernemerschap in het algemeen de drijfveer is, wordt de veehouderij in de Verenigde Staten voor een groot deel beheerst door grote integraties. Vooral in de varkenshouderij en vleeskuikenhouders is hiervan sprake: nagenoeg 100% van de productie is daar in handen van diverse integraties. In de varkenshouderij zijn in totaal ongeveer 25 integraties actief en wordt tweederde van de totale vleesmarkt beheerst door de vier grootste slachterij-/vleesverwerkingsintegraties. In de vleeskuikenhouders zijn rond 50 integraties actief en beheren de vier grootste integraties de helft van de totale markt.

Varkenssector

In het centrale noorden en oosten van het land is de varkenshouderij sterk geconcentreerd. De bedrijven met gemiddeld de grootste omvang bevinden zich in het centrale midden van het land, met uitzondering van

North Carolina in het oosten van het land. In Utah bevinden zich de grootste bedrijven, met een gemiddelde bedrijfsomvang van 26.000 varkens. Het aantal bedrijven is hier een stuk lager, met een totaal van slechts 29 bedrijven.

Legpluimvee

De legpluimveesector is gespreid over verschillende staten in het oosten, zuiden en westen van het land. De meeste legpluimveebedrijven bevinden zich in het oostelijke deel van de Verenigde Staten, waarbij Pennsylvania, North Carolina, Georgia en Arkansas de meest vooraanstaande staten zijn. De legpluimveebedrijven met grote schaal zijn vooral gevestigd in Iowa.

Vleespluimvee

De vleespluimveesector is gecentraliseerd in het zuidoosten van het land. Het grootste aantal bedrijven is gevestigd in het hele oostelijke deel van het land, met de nadruk op staten in het zuidoosten van het land. Bedrijven met gemiddeld een grotere omvang bevinden zich

vooral in het zuidoosten van het land, in Georgia en Mississippi. Daarnaast bevinden ook veel grote bedrijven zich in California in het westen van het land.

Melkvee

In de Verenigde Staten is de melkveehouderij breed verspreid over verschillende staten en vooral sterk vertegenwoordigd in California en Wisconsin. In het noordoostelijke deel van het land bevinden zich de meeste melkveebedrijven. Bedrijven met een grote omvang bevinden zich voornamelijk in het zuidwesten van het land, in de staten New Mexico en Arizona.

Federaal beleid

In de Verenigde Staten overstijgt het federale (nationale) beleid het statelijke beleid. Indien federaal beleid ontbreekt, kunnen staten zelfstandig regels opstellen. Deze regels gelden dan alleen in die specifieke staat. Een aantal staten is zeer actief op het gebied van dierenwelzijn en duurzame productie, terwijl andere staten hier totaal niet mee bezig zijn.

De Animal Welfare Act richt zich vooral op het welzijn van dieren die gebruikt worden in laboratoria, dierentuinen en circussen. Deze moeten op een adequate manier worden voorzien van klimaatbeheersing, watervoor-

ziening, voeding en huisvesting zonder extreme weersinvloeden of temperaturen. Opmerkelijk is dat dieren die gebruikt worden voor voedselproductie uitgesloten zijn van deze wet.

Een federale wet op het gebied van dierenwelzijn in slachterijen is de Humane Methods of Slaughter Act, die vereist dat dieren verdoofd zijn voordat ze geslacht worden. Dit is de enige federale wet die eisen stelt aan de behandeling van dieren als varkens, schapen en runderen in de slachterij. Vrijheid van godsdienst is een belangrijk principe, wat

Ook vanuit detailhandel wordt dierenwelzijn gepromoot

inhoudt dat het ritueel slachten uit religieuze overtuiging uitgesloten is van deze wet. Daarnaast is pluimvee, met een aandeel van 95% in het totale aantal slachtingen, ook uitgesloten van deze wet.

De zogenoemde 28-uurswet reguleert het transport van dieren tussen staten. Deze wet houdt in dat dieren gedurende transport tussen verschillende staten niet langer dan 28 uur aan één stuk in het voertuig mogen zitten zonder uitgeladen te worden voor eten,

drinken en rust. De dieren moeten tijdens een transport langer dan 28 uur in een voertuig wat niet beschikt over de nodige water- en voervoorziening, tussentijds in totaal 5 uur aan één stuk uit het voertuig zijn.

Statelijk beleid

Op het gebied van statelijke beleidsvoering staan de volgende zaken het meest nadrukkelijk op de agenda.

Verbod ligboxen

Op het gebied van dierenwelzijn in de varkenshouderij zijn California, Arizona,

Colorado, Connecticut, Florida, Oregon, Ohio en Michigan de meest vooraanstaande staten. In deze acht staten zijn al grote stappen gezet, waarbij ligboxen voor dragende zeugen vanaf 2017 geheel worden verboden.

Verbod kooihuisvesting

In de legpluimveehouderij worden in een aantal staten grote stappen gezet om kooihuisvesting te verbieden. California loopt hiermee voorop en zal vanaf 2015 een verbod invoeren op kooihuisvesting in de legpluim-



Het vijf stappen waarderingsprogramma voor vlees, opgesteld in samenwerking met het Global Animal Partnership.



veehouderij. In de overige zeven bovengenoemde staten wordt de kooihuisvesting in de legpluimveehouderij vanaf 2029 verboden.

Dierenwelzijn-adviesraad

In 16 staten is een wet ingevoerd of wordt die binnenkort aangenomen, waarin gesteld wordt dat er een dierenwelzijn-adviesraad opgericht moet worden. Echter, juist in de staten waar veel veehouderij is, wordt geen aandacht besteed aan het oprichten van zo'n adviesraad.

Staten met een grote veehouderijsector, zoals Alabama, Arkansas, Georgia, Louisiana, New Mexico, Utah en Wisconsin hebben nog geen enkel beleid opgesteld dat gericht is op verbetering van dierenwelzijn en duurzame(re) productie.

Trends en ontwikkelingen

Andere trends en ontwikkelingen in de veehouderij worden gedreven door de sectoren zelf. De verschillende sectoren, producenten- en non-profitorganisaties willen eigen productievoorschriften opstellen, om te voorkomen dat die door middel van wet- en regelgeving wordt opgelegd. Daarnaast wordt ook vanuit de detailhandel (zoals Whole Foods Market) dierenwelzijn gepromoot door middel van het, in samenwerking met het Global Animal Partnership ontwikkelde, vijf stappen waarderingsprogramma. Dat duidt erop dat er ook vanuit de consumenten een stijgende vraag is naar

diervriendelijke en duurzaam geproduceerde dierlijke producten.

Dierenwelzijnsorganisaties

In de Verenigde Staten zijn op het gebied van dierenwelzijn verschillende organisaties actief die allemaal werken met verschillende doelen, standaarden en keurmerken. De meest vooraanstaande organisaties zijn de American Humane Association (AHA), de Humane Society of the United States (HSUS) en de Animal Welfare Approved (AWA). Hierbij is de HSUS de grootste en meest radicale organisatie, die zich vooral richt op extra regelgeving en de industriële veehouderij het liefst totaal ziet verdwijnen.

De AHA is meer gericht op gefaseerde welzijnsverbeteringen, die door de industrie op vrijwillige basis worden geïmplementeerd door middel van eigen productievoorschriften en certificeringsaudits. De focus ligt bij de AHA op zowel gezinsboerderijen als de industriële veehouderij.

De derde organisatie AWA richt zich vooral op gezinsboerderijen waarbij pasture in de productievoorschriften centraal staat en die dus vooral gericht zijn op een uitloop waarbij dieren naar buiten moeten kunnen.

Antibiotica

Een reductie van preventief antibioticagebruik heeft ook opgang gevonden, waarbij de Food & Drug Administration (FDA) vooralsnog als

richtlijn stelt dat antibiotica alleen nog als geneesmiddel gebruikt mogen worden en niet meer als groeibevorderaar. In vergelijking met Nederland, waar met regelgeving als doel gesteld is 50% reductie te halen in 2013, wil de Verenigde Staten hiervoor geen regelgeving opstellen en moet de industrie de reductie op eigen kracht bewerkstelligen. Wanneer dit niet lukt, wordt er alsnog gereguleerd.

Mestbeheersing

In de huidige veehouderij wordt voor de opslag van mest veel gebruik gemaakt van milieuvriendelijke zogenaamde mestlagunes. De Amerikaanse Clean Water Act is opgesteld om de uitstoot van verontreinigende stoffen in het oppervlaktewater te controleren. Op basis van bedrijfsgrootte wordt deze regelgeving toegepast en daardoor zullen vooral bedrijven in gebieden waar land om mest uit te kunnen rijden schaars is, andere oplossingen moeten aanboren.

Nederlandse technieken

Momenteel wordt er een onderzoek uitgevoerd op het gebied van dierenwelzijn en duurzame(re) productie. Uiteindelijk zullen de kansen van diverse Nederlandse technieken en innovaties op dit gebied geïnventariseerd en uitgewerkt worden. De resultaten van dit onderzoek zullen gepresenteerd worden in februari 2012.

Arno van Son, stagiair
Landbouwfederatie Washington, D.C.