

Profielwerkstuk: Hoe de kip een 'plofkip' werd

Aansluitende schoolvakken: biologie

Wereldwijd zijn er vele duizenden kippenrassen. Ze werden door de eeuwen heen ontwikkeld voor een bepaald doel, bijvoorbeeld ei- of vleesproductie. Kippen die geschikt zijn voor de vleesproductie hebben een relatief brede borst en dikke dijbenen. Deze kippen zijn in de loop van jaren verder ontwikkeld tot zogenaamde vleeskuikens door te blijven selecteren op snelle groei. Vleeskuikens groeien nu in 6 weken tot een slachtgewicht van ruim 2 kg. Door hun hoge groeisnelheid worden ze door dierenbeschermers ook wel 'plofkip' genoemd.

Het welzijn en de gezondheid van deze 'plofkippen' loopt ernstig gevaar. De dieren worden sneller ziek en hebben eerder last van hart- en vaatziekten. De helft van de vleeskuikens krijgt moeite met lopen, wat in combinatie met nat strooisel ook nog eens tot huidirritaties en wonden aan borst en poten kan leiden. De ouderdieren van vleeskuikens lijden honger omdat ze minder voer krijgen dan ze zouden willen.

In dit profielwerkstuk verdiep je je in de welzijnsproblemen van de snelgroeiende vleeskuikens. Je gaat verkennen of de 'plofkip' de enige keuze is die je kunt maken als je kip wilt eten, en wat mogelijke alternatieven zijn. En welke acties zijn er ingezet door verschillende partijen om iets te doen aan de welzijns- en gezondheidsproblemen bij vleeskuikens?

Mogelijke onderzoeksvragen:

- In de inleiding zijn de welzijnsproblemen bij vleeskuikens globaal beschreven. Kun je je eens verder verdiepen in deze welzijnsproblemen? Zijn er bijvoorbeeld ook afwijkingen aan het skelet te verwachten?
- Welke aspecten van huisvesting en verzorging hebben (wel of niet in combinatie met snelle groei) nog meer invloed op het ontstaan van huidirritaties en wonden aan borst en poten?
- Waarom krijgen de ouders van vleeskuikens minder voer dan dat ze zouden willen eten?
- Groeien alle vleeskuikens even hard? Zijn er verschillende rassen? Wat zijn mogelijke consequenties voor dierenwelzijn?
- Heb je wel eens gehoord van het 'burger-consument dilemma'? Wat betekent dit voor je koopgedrag in de winkel?
- Sta je achter de term 'plofkip'? Wie heeft deze term eigenlijk bedacht?
- Hoe hebben de Nederlandse supermarkten gereageerd op de weerstand van dierenbeschermers? En de pluimveehouders zelf?
- Ken je het Beter Leven kenmerk van de Dierenbescherming? Hoeveel sterren zou de 'plofkip' krijgen?

Bronnen en links:

Websites/artikelen

- www.dierenwelzijnsweb.nl met verschillende informatiebronnen over dit onderwerp
- Meten dierenwelzijn <https://groenkennisnet.nl/zoeken/resultaat/welfare-quality:-meten-van-dierenwelzijn---dierenwelzijnsweb?id=1160705>
- Waaier voetzoollaesies bij vleeskuikens. Wageningen UR Livestock Research, 2012 edepot.wur.nl/211418
- Basiscursus dierenwelzijn <https://wiki.groenkennisnet.nl/display/CDHUL/Cursus+dierenwelzijn++hulpSPACE>
- Foodlog: "Nederlandse plofkip is een bofkip", 27-08-2012 www.foodlog.nl/artikel/nederlandse-plofkip-is-een-bofkip/
- Campagne Wakker Dier: "Stop de plofkip!" www.wakkerdier.nl/actueel/plofkip-campagne
- Dierenbescherming: Beter Leven-kenmerk beterleven.dierenbescherming.nl/
- Dossier welzijn leghennen www.dierenwelzijnsweb.nl/nl/dierenwelzijnsweb/showdww/dossier-welzijn-leghennen.htm
- Welke kippen hebben het beste leven? <https://www.bnnvara.nl/kassa/artikelen/welke-kippen-hebben-het-beste-leven>

Documentaires/reportages/video's

- Basiscursus dierenwelzijn: "Kiloknallers of biologisch vlees?" <https://wiki.groenkennisnet.nl/display/cd06/Kiloknallers+of+biologisch+vlees>
- NOS: "Alleen nog diervriendelijk gefokt vlees", 14-06-2012 nos.nl/video/383970-alleen-nog-diervriendelijk-gefokt-vlees.html
- Omroep Gelderland: "Pluimveehouders zetten 'bofkip' in", 22-02-2013 <https://www.gld.nl/nieuws/1999494/pluimveehouders-zetten-bofkip-in>
- Zembra: "Opnieuw antibiotica alarm", 7 mei 2011 <https://www.bnnvara.nl/zembra/artikelen/opnieuw-antibiotica-alarm>
- ZLTOtv: "Volwaard": 9-6-2010 www.youtube.com/watch?v=l1Y5qEab1d4
- Wakker Dier: "Dierenleed bij vleeskuikens/plofkippen in de vee-industrie", 24-04-2013 www.youtube.com/watch?v=SVfleM2dne0

Aangeboden door de opleiding: Diermanagement

Heb je een vraag? Neem contact met ons op via: info@hvhl.nl