

Korteomloophout en kippen

EEN VOORBEELD VAN KOH OP ALTERNATIEVE TERREINEN

Korteomloophout (KOH) is een landbouwteelt van snelgroeïende houtige gewassen (meestal wilg of populier) waarbij de bovengrondse biomassa periodiek (gemiddeld om de drie jaar) en in zijn totaliteit wordt geoogst. In bosrevue 39 gaven we een stand van zaken van KOH in Vlaanderen en haalden we enkele knelpunten en opportuniteiten aan die van belang zijn voor de verdere inburgering van deze multifunctionele biomassateelt in Vlaanderen (Van Daele, 2012). Een belangrijk knelpunt is grondschaarste en bovendien mag het niet de bedoeling zijn om bijvoorbeeld productief akkerland of waardevol natuurgebied om te zetten in KOH. Daarom moeten we op zoek naar alternatieve terreinen voor deze teelt. Dit artikel schetst een zeer concrete opportuniteit voor KOH: buitenlopen van kippenstallen.

SANDER VAN DAELE, BOS+



De Verordening (EG) nr. 834/2007 inzake biologische productie en de etikettering van biologische producten en de Verordening (EG) nr. 889/2008 inzake uitvoeringsbepalingen voor biologische productie en de etikettering van biologische producten stellen bepaalde eisen aan biologische pluimveeteelt. Zo moet er per kip 4 m² buitenloop beschikbaar zijn, moeten er in die uitloop voor de kip schuilmogelijkheden zijn, moet de uitloop voor het grootste deel begroeid zijn... Bovendien was de voorouder van de gedomesticeerde kip een echte bosbewoner die niet van open vlaktes houdt. Deze karaktertrek is bij de talloze gedomesticeerde kippen nog steeds aanwezig en ook duidelijk merkbaar in de buitenlopen: het overgrote deel van de kippen gebruikt maar een zeer kleine oppervlakte in de directe omgeving van de stal omdat ze angst hebben om grote open vlaktes te overbruggen.

Bovenstaande elementen pleiten allemaal voor KOH in buitenlopen in het voordeel van de kip. Maar ook vanuit het standpunt van de landbouwer kan KOH mogelijk een positieve (economische) return hebben. Kippenstallen hebben immers, in het geval van vleeskippen, een grote warmtevraag. Door KOH te telen in de buitenloop kan de kippenboer mogelijk in (een aanzienlijk deel van) zijn eigen warmtevraag voorzien en dus onafhankelijk(er) worden van fossiele brandstoffen. Eén hectare KOH kent een jaarlijkse aangroei equivalent aan ongeveer 5000 liter stookolie.

Er rijzen echter nog enkele vraagtekens die meer onderzoek vergen. Zo zou KOH mogelijk meer wilde vogels aantrekken die ziektes kunnen overdragen op de kippen. De beschutting en meer natuurlijke biotoop kan een hogere aantrek hebben op vossen, marters en sommige roofvogels. Anderzijds vinden de kippen misschien meer bescherming tegen deze laatste. Eventueel kan het probleem ontstaan dat leghennen hun eieren tussen de bomen zullen leggen. Maar mits een goede bedrijfsvoering kan dit vermeden worden (mondelinge mededeling Thijs Decroos (ILVO)).

Bij een kippenkweker in Oost-Vlaanderen legde Inagro in kader van het Interreg NWE project "ARBOR" 1 ha KOH in de buitenloop aan, meer info hierover vind je op www.enerpedia.be en www.inagro.be. Om meer kennis op te doen over deze materie legden Inagro en het ILVO een veldproef aan. Ook in Nederland zal in 2013 in twee buitenlopen bij biologische kippenkwekers KOH aangeplant worden.

Referenties: www.bosplus.be