

## De ideale biologische legghen...

Leghennen zijn vele generaties geselecteerd op het presteren in kooien, wereldwijd de meest gebruikte huisvesting. Met de omschakeling naar 'alternatief', worden deze kippen in een geheel andere omgeving gezet. Hoe goed past dat? Wij verzamelden gegevens van 276 Nederlandse, Zwitserse en Franse koppels biologische en gangbare legghennen met uitloop.

### Is een witte hen en legt witte eieren?

We hebben gegevens van bruine hennen, 'silvers' en witte hennen. Bij alle drie groepen zaten goede en wat mindere koppels en ook de omstandigheden speelden mee. Echter, witte legghennen met witte eieren zijn het waard serieus bekeken te worden voor biologische of gangbare uitloopbedrijven. Alleen associëren consumenten witte eieren nog vaak met legbatterijen.

### Blijft veeleisend mbt voer?

Uit workshops met Nederlandse pluimveehouders kwam naar voren dat uitloopkippen eigenlijk meer eetvermogen moeten hebben én dat het lastig is, voor de aantallen dieren die we willen voeden, een optimaal, 100% biologisch voer samen te stellen. Bij jonge dieren komt de eiwitvoorziening heel nauw en bij de leggende hennen het herstelvermogen na altijd wel eens voorkomende stress.



Bioconnect initieert en begeleidt het onderzoek voor de biologische landbouw. Het ministerie van Economische Zaken, Landbouw en Innovatie financiert het onderzoek. Wageningen UR (University & Research centre) en Louis Bolk Instituut voeren het onderzoek uit. Dit project wordt mede mogelijk gemaakt door Hendrix Genetics.

Ferry Leenstra,  
Monique Besman,  
Thea van Niekerk,  
Berry Reuvekamp

Louis Bolk Instituut  
Monique Bestman  
m.bestman@louisbolk.nl  
Tel: 0343-523860