

Voerproeven vleeseenden

Toen en nu

Sinds de jaren 70 is Coöperatie "De Valk Wekerom" UA actief in de productie van hoogwaardige voeders voor de eendenhouderij, zowel voor de vermeerdering- als de vleeseendensector. In die begintijd werden er andere eisen aan het voer gesteld dan heden ten dage.

De eenden werden in de 70-er jaren hoofdzakelijk buiten gehouden terwijl nu de eenden volledig binnen in stallen verblijven. In die tijd was het seizoen niet jaarrond zoals nu, maar van maart tot november/december. Daarnaast varieerde toentertijd de temperaturen in het seizoen van mesten van $\pm 30^{\circ}\text{C}$ tot circa -5°C , tegenwoordig varieert jaarrond de temperatuur (extremen buiten beschouwing gelaten) van $+30^{\circ}\text{C}$ tot $+5^{\circ}\text{C}$ in de stallen.



Indertijd werd gebruik gemaakt van eendenrassen welke 2800 gram konden worden. Een gemiddeld aflevergewicht over het hele jaar van 2500 gram met een voederconversie van 3.10 en een gemiddelde daggroei van 55 gram was toen standaard. Dit werd bereikt met voeders die qua grondstoffen en gehalten anders waren dan de huidige voeders. Door de verbeterde omstandigheden, verbeterde eendenrassen en de kennis en maatwerk van de produktie van eendenvoerders, worden nu betere resultaten behaald: gemiddeld aflevergewicht van 3100 gram, v.c. 2,1, gemiddeld daggroei 70 gram. Dat betekent echter niet dat er niet verder verbeterd kan of hoeft te worden. Daarom blijven wij proeven doen om de resultaten voor de eendenhouder zo optimaal mogelijk te laten zijn.

Voerproeven

In de Valkenier van april 2011 hebben we de uitslag van proeven gepu-



bliceerd welke we hebben uitgevoerd op het bedrijf van Erik en Roelie Staal. De tweede serie proeven van afgelopen periode zijn daar ook gedaan.

We hebben gevraagd of Erik en Roelie ook nu weer wilden meewerken aan deze proef, omdat hun stallen zo zijn ingericht met water en voer dat er 2 soorten afmestvoer en 2 soorten startvoer kunnen worden getest in 3 herhalingen. De opfok wordt ook per stal apart gedaan, dit is een opfokstal met 3 opfokafdelingen.

De mestvoerders die we in de winter van 2010 en 2011 hebben getest waren de code's 1641 en 1645, de startvoerders (code 1614) waren gelijk. De proefperiode was toen vrij lang en koud met als gevolg dat we meer temperatuursinvloeden hadden. Om dit te voorkomen is de tweede proefperiode verkort tot één maand, van 28 maart 2013 tot en met 29 april 2013, dit zijn de data van de opzet van de eenden. Deze periode is gekozen ten opzichte van de vorige proef om de extreme winter (maart 2013 was koud) en zomer te omzeilen.

In deze proef zijn zowel startvoerders als mestvoerders beproefd: startcodes 1614 en 1616, mest-codes 1642 en 1645.

Hieronder in de tabel vindt u de proefuitslagen.

Conclusie

De conclusie is dat wat de mestvoerders betreft de code 1642 HE de hogere voerprijs goedmaakt door een lagere voederconversie en een hoger eindgewicht. Hierbij moet wel opgemerkt worden dat het algemeen management en stalmanagement goed op peil dient te zijn om deze resultaten te kunnen verwezenlijken.

Bij de startvoerders geeft code 1614 ten opzichte van code 1616 een iets beter financieel resultaat, dit is niet significant, maar was wel de uitslag in deze proef.

We overwegen om deze proef te herhalen in de komende winterperiode.

Hans Wien
Specialist Eenden

Eendenvoerproeven 2013		
Voercode	1614/1645	1616/1642
Gem. aflevergewicht in grammen	3169	3304
Groei der dag	69,9	72,9
vc bruto	2,23	2,05
vc 2900	2,12	1,89
uitval in %	6,7	7
leeftijd	45	45
voerwinst verschil	€ 0,00	€ 0,053