



© ANNELIES OOMS

NURSERY IS ONMISBAAR OP HOOGPRODUCTIEVE BEDRIJVEN

Het aantal geboren biggen per worp is de laatste jaren enorm gestegen. Het is dan ook noodzakelijk om hulpmiddelen te zoeken om de zeug te ondersteunen. Vaak zijn er immers onvoldoende spenen beschikbaar. – *Annelies Ooms, Aveve Veevoeding*

De zeug ondersteunen om alle biggen voldoende te kunnen voeden, kan op verschillende manieren gebeuren. Zo kan er met pleegzeugen gewerkt worden, er kan een nursery of voorspeenafdeling voorzien worden of men kan opteren om de biggen bij te voederen bij de zeug (al dan niet met een automatisch cupsysteem in de kraamstal).

Opvang in nursery

In het zeugenbedrijf van Aveve Veevoeding in Neerhespen werd er gekozen voor de bouw van een goed uitgeruste nursery. In deze ruimte is een optimale klimaatregeling en een maximale hygiëne mogelijk. De afdeling biedt plaats aan 160 tot 200 biggen, die gespeend worden op een leeftijd van ongeveer 5 dagen. Sinds vorige zomer wordt er gewerkt met een cupsysteem waarmee automatisch en continu kunstmelk (Biggilac PL+) verstrekt wordt, zie foto boven). Naast Biggilac PL+ in het cupsysteem wordt Biggifeed PL+ droog of nat in voederpannetjes verstrekt.

Om hieruit te leren, werden de biggen en het voeder gewogen, uitval genoteerd en de algemene gezondheid in het oog gehou-

den. De nurserybiggen werden vervolgens opgevolgd in de biggenbatterij. De resultaten spraken voor zich. Er werden 142 biggen, met een gemiddelde leeftijd van 5 dagen, gespeend en naar de nursery overgebracht. Alle biggen van de meest egale nesten kwamen zo in de nursery terecht. Deze zeugen werden vervolgens in de kraamstal ingezet als pleegzeug. Op een leeftijd van 21 dagen – het moment waarop men de biggen die bij de zeug bleven speende – werden de nurserybiggen gewogen en samen met hun leeftijdsgenoten overgebracht naar de biggenafdeling. In deze periode van 16 dagen dronken de biggen in de nursery gemiddeld elk 16,5 l kunstmelk. Ze namen daarnaast ongeveer 250 g vast voeder op. Deze hoeveelheid vast voeder is vergelijkbaar met de opname van een big bij de zeug. Wanneer de biggen op een leeftijd van 21 dagen gewogen werden, waren ze gemiddeld ongeveer 1 kg lichter dan de biggen bij de zeug.

Anderhalve kilo extra

In de biggenafdeling werden de resultaten van de biggen die uit de nursery kwamen apart opgevolgd. Na 48 dagen in de biggen-

batterij waren de biggen uit de nursery maar liefst 0,5 kg zwaarder dan hun leeftijdsgenoten die op 21 dagen gespeend werden. Dit betekent dat ze in die periode 1,5 kg meer gewicht aanzetten – of ongeveer 30 g extra groeiden per dag – bij toepassing van hetzelfde voederschema. De biggen uit de nursery maken blijkbaar gemakkelijker de overgang naar de biggenbatterij. Ze nemen vooral tijdens de eerste 14 dagen in de batterij duidelijk meer voeder op dan de biggen die op een leeftijd van 21 dagen werden gespeend.

En wat met de kosten? Wanneer je de kosten van het voeder dat verstrekt werd in de nursery spreidt over al de gespeende biggen, verhoogt de kostprijs van een big met 0,58 euro.

Daarbij komen de kosten van deze nieuwe afdeling, het cupsysteem, verwarming, water ... Deze kosten wegen echter niet op tegen de voordelen die het systeem met zich meebrengt.

De extra groei van de nurserybiggen in de batterij maakt telkens al een deeltje van de kostprijs goed. Bovendien daalt de biggensterfte in de kraamstal ook met minimum 2% omdat de kleinste biggen nu meer kansen krijgen.

De uniformiteit en het gemiddelde gewicht van de tomen stijgt.

Uit proeven weten we dat wanneer het gemiddelde gewicht

.....
 De nurserybiggen maken gemakkelijker de overgang naar de biggenbatterij.



Een lekker warme nursery, uitgerust met cupsysteem voor verse Biggilac PL+.

van de gespeende biggen 0,5 kg hoger ligt, deze voorsprong verdubbeld wordt op het einde van de batterijperiode. Verder wordt de zeug minder zwaar belast, wat resulteert in betere reproductieresultaten.

Op het zeugenbedrijf van Aveve Veevoeding in Neerhespen is men alvast uiterst tevreden met de werking van de nursery. "Zonder deze voorziening zouden we niet de gewenste resultaten behalen", aldus bedrijfsleider Jan Collogne. ■

BISCAYA

Snelle, doeltreffende en langdurige bestrijding van alle bladluizen in aardappelen

www.bayercropscience.be

Biscaya® 240 OD: 240 g/L thiacloprid - Gedep. handelsmerk Bayer AG.
 Gebruik gewasbeschermingsmiddelen veilig. Lees vóór gebruik eerst het etiket en de productinformatie.
 Voor verdere productinformatie met inbegrip van gevaarzinnen en symbolen, raadpleeg www.fytoweb.be.

Bayer CropScience

Opbrengst of het milieu? Ik kies beide.

Meer opbrengst met een minimale belasting voor het milieu, dat vormt de basis voor de landbouw van vandaag. Kalkammonsalpeter (KAS) is een pure meststof, levert hogere en kwalitatief betere opbrengsten en belast het milieu minder dan andere stikstofmeststoffen.

Weten waarom? Kijk op www.yara.be

YARA
 Knowledge grows

Nilfisk-ALTO: Hogedrukreinigers
 Vanaf € 1.089 (excl. btw), verkrijgbaar tot 250 bar & 2.500 l/u

Verdelers in heel België

- Snelle accessoirewisseling dankzij Ergopistool met kliksysteem
- 30% tijdswinst met warm t.o.v. koud water
- 92% brandstofrendement
- Drukloosysteem, machine slaat niet onnodig aan

Ontdek ons aanbod hogedrukreinigers op www.beterehogedrukreinigers.com
 Neem contact op met Nilfisk-ALTO via 02/467.60.50

Nilfisk ALTO
 works for you