

- **Vloer**
Een betonnenvloer voorkomt opstijgend grondwater met als gevolg vochtig strooisel. Het vergemakkelijkt het reinigen en ontsmetten van de hokken na iedere ronde en verlaagt de noodzaak voor gebruik van geneesmiddelen (o.a. tegen coccidiose, wormen en bacteriële infecties). De vloer moet een lichte helling hebben zodat het water makkelijk wegstroomt bij het reinigen en ontsmetten van het hok. Een vloerdikte van 8 cm is voldoende.
- **Wandconstructie**
Om ongedierte, tocht en inwaai te voorkomen wordt aangeraden een rand van 40 cm hoog aan te houden. Dit deel van de wand en de vloer moet voorzien zijn van enkele af-voergaten zodat het water makkelijk weg-stroomt tijdens het reinigen. Vanaf deze hoogte de wanden tot aan het dak volledig met kippen-gaas (maaswijdte 2,5 cm) omsluiten. Voor het weren van tocht kan schaduwgaas geplaatst worden om het hok.
- **Erfverharding**
Door te verharderen zorgt men o.a. voor een vlotte aan- en afvoer van kuikens en andere bedrijfsbenodigdheden. Een betonnen looppad met een breedte van 1 meter langs de gehele lengte van het hok is gewenst.

Normen voor de huisvesting van kippen

- **Ventilatie**
Heeft een grote invloed op het klimaat in de stal. Het zorgt voor een goede en frisse luchtstroming en luchtsamenstelling en daarnaast voor een aan-vaardbare temperatuur.
- **Bezettingsdichtheid**
Slachtkippen: 8-10 per m²
Legkippen: 8 per m²

- **Strooisel**
Het strooisel mag niet te fijn zijn en moet droog gehouden worden; houtkrullen zijn aan te bevelen. Een strooisellaag van 5 cm is ruim voldoende. Liefst grove, losse en bruine houtkrullen gebruiken, lettend op de houtsoort.
- **Licht**
Slachtkippen moeten 24 uren per dag licht hebben zodat zij meer voer kunnen opnemen voor een snellere groei. Legkippen hebben in de legperiode 16 uren aaneengesloten per dag licht nodig voor een optimale productie. Een automatisch lichtstelsel kan worden gerealiseerd door een timer te installeren. Het licht moet gelijkmatig worden verspreid en moet het daglicht nabootsen.
- **Voer en drinkwater voorziening**
Na een tot twee weken vindt het voederen met de semi-automatische voerbakken plaats. Als regel wordt aangehouden 1 voerbak per 40-50 dieren. Kippen kunnen wel een dag overleven zonder voer, maar niet zonder water. Kippen drinken koel water eerder dan warm water (1 automatische drinkbak per 100 dieren).

TIPS:

- Gebruik voerbakken met een anti-verspilrand waardoor de kippen het voer niet kunnen verspillen.
- Zorg ervoor dat er altijd goed, schoon en voldoende drinkwater beschikbaar is.
- Houdt de voer- en drinkbakken steeds op rughoogte van de kippen.
- Goede voer- en drinkbakken zijn verkrijgbaar bij Vitalo.
- Verwijder natte mest/zaagsel zo snel als mogelijk.

MORE THAN 75 YEARS OF FEED EXCELLENCE

De onmisbare schakel in de Surinaamse veeteelt sector

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met onze afdeling Voorlichting.

DE OPVANG EN HUISVESTING VOOR KIPPEN



Vitalo

Superfeed since 1950

Surinaams Veevoerbedrijf Vitalo N.V.
FABRIKANT VAN VITALO SUPERFEED

J.A.Pengelstraat 220
Paramaribo- Suriname
E-Mail: info@vitalosuperfeed.com

DE OPVANG EN HUISVESTING VOOR KIPPEN

VITALO N.V.

Het Surinaams Veevoerbedrijf VITALO bestaat sinds 23 juni 1950. Dit bedrijf is Feed Chain Alliance (FCA) gecertificeerd. Vitalo produceert kwalitatief hoogwaardige veevoersoorten voor de veeteelt-sector volgens de EU normen, waarbij rekening wordt gehouden met de eisen van de klant. Vitalo slaagt erin om de FCA OVOCOM standaard met de meest stringente voorwaarden te implementeren.

Pluimvee

De pluimveesector is de belangrijkste eiwit voorziener als het gaat om de productie en het aanbod van vlees, vleesproducten en eieren.

Het vetmesten van eendagskuikens tot slachtrijpe kippen (\geq 2 kg) duurt, afhankelijk van het gebruikte ras, minstens 5-6 weken.

Legkuikens groeien in 16 weken op tot jonge hen-nen. Als ze 16-20 weken oud zijn, beginnen ze met leggen. Vanaf dat moment leggen ze ongeveer 5 eieren/week en wel 18 maanden lang. De basis voor een topproductie wordt al in de opfokperiode van de hen gelegd, hierbij is de voeding cruciaal.

Bij de kweek dient rekening gehouden te worden met de volgende factoren:

- de omgevingscondities (hygiëne, temperatuur, ligging van het hok en de luchtvochtigheid in het hok)
- het dier (ras, gewicht, leeftijd, opnamecapaciteit, lichaamsconditie en productiestadium van het dier)
- de voeding (vorm, structuur, smakelijkheid, energieniveau en de nutritionele samenstelling)
- preventieve gezondheidszorg en vaccinaties.
- het toepassen van de juiste kweekmanagement instructies.

De groei bij kippen wordt voornamelijk bepaald door het opnemen van voer dat voldoet aan de nutritionele behoefte van de kip.

De kuikens

Koop uitsluitend kuikens bij gerenommeerde broede-rijen en let bij het selecteren erop dat:

- Het aantal kuikens dat men krijgt, overeenkomt met de bestelling.
- De kuikens een uniforme grootte en kleur hebben.
- Ze levendig en actief zijn.
- Zieke dieren met afwijking uitgeselcteed worden. Afwijkingen zoals: kromme poten, niet gesloten en kromme snavels, oogafwijkingen, natte en vergroeiende snavels en draaihalzen .

Volg het vaccinatieschema dat afkomstig is van uw broederij.

Opvang en huisvesting voor kuikens

Onder opvang wordt verstaan de eerste 2 levensweken van de kuikens. Plaats kuikens gedurende 10 tot 14 dagen in een kuikenring (bijv. van gladde galvaan of hardboardplaten) met een hoogte van 60 cm. De diameter van de ring is afhankelijk van het aantal kuikens (ongeveer 50 kuikens per m²). De omgevingstemperatuur bij de kuikens moet steeds op 30°C worden gehouden gedurende de eerste 5-7 dagen, vanwege het gemis van de moederwarmte, bevedering en ongereguleerde lichaamstemperatuur. De temperatuur kan het best gemonitord worden met een thermometer op de hoogte van de kippen. Reguleer de temperatuur in de kuikenring door schaduwgaas erover te plaatsen.

Voordat kuikens gekocht worden, dient de opvang gereed te zijn, dit wil zeggen dat:

- Het hok 2 weken voor de inzet grondig schoon-gemaakt en ontsmet is.
- De bodem voorzien is van een laag droge en schone houtkrullen van ongeveer 5 cm dik.
- De ruimte opgewarmd is tot ongeveer 30°C. Voor 100 kuikens is een (1) gloeilamp van 60 Watt voldoende (op laarshoogte).

- Schoon, vers en koel drinkwater in een schone kuiken drinktoren aanwezig dient te zijn. Gedurende de eerste week is 1 drinktoren voldoende voor 100 kuikens. Plaats in de eerste week een automatische drinkbak erbij, zodat de kuikens hieraan wennen.
- Kuikens gelijk na aankomst water met electrolyten (bijv. Redustress) toedienen om de stress van transport en uitdroging op te vangen.
- De eerste voeding wordt pas 2 uren na aankomst gegeven in een voederplaat.
- In de eerste week moeten voederplaten geplaatst worden. 1 voederplaat voor 100 kuikens. Plaats na de eerste week een voerbak en een automatische drinker erbij, zodat de kuikens hieraan wennen. Als ze hieraan al gewend zijn, in de 2e week, worden de voederplaten verwijderd.

Hokconstructie:

- **De orientatie:** Het hok dwars op de windrichting opzetten met de langste zijde van het hok langs de oost west richting.
- **De dakconstructie:** dak hoogte 3,5-4m. Een open nok wordt geprefereerd, zodat de warme lucht makkelijk kan ontsnappen. De opennokruimte is 50 cm breed voor de warmte ontsnapping. In verband met de luchtcirculatie en de warmte afvoer moet de afstand van de vloer tot aan het laagste punt van het dak (dit is waar dak en wand samenkomen) minstens 2^{1/2} meter hoog zijn. Aan weerszijden is een overstek nodig, zodat inslag van regen en rechtstreekse blootstelling aan zonlicht kan worden voorkomen;(aan de regen/ wind zijde: 1.5 meter en aan de andere zijde: 1.0 meter)
- De breedte van het hok liefst niet groter dan 10 meter voor een adequate lucht-stroming.

**VITALO...Veevoer vrij van antibiotica en diermeel...
SUPER GEZOND!**