In 2015 zijn een aantal partijen uit de Vleeskuikensector, 2SistersStortebroek, Aviagen EPI, Kuikenbroederij Munsterhuis, Broederij Elshuis, De Hoop Mengvoeders BV, De Heus Voeders BV en Avined, met behulp van co-financiering van het ministerie van Economische Zaken, een drijvend Publiek-Privaat Samenwerkingsproject (PPS-project) gestart met Wageningen Livestock Research: project Gezonde Vleeskuikenketen.

Roelof Dees, Stortebroek: ‘De transparantie maakt me enthousiast. Echte transparantie in de hele keten. En de mogelijkheid om op basis daarvan actie te kunnen nemen.’

Delen van informatie
Kerngedachte binnen het project Gezonde Vleeskuikenketen is dat door het delen van informatie binnen de Vleeskuikenketen, dus tussen de voorschakels (opvoed en productie vleeskuikenkuderdieren en broedlies) en het vleeskuikenbedrijf, er winst te halen op gebied van diergroenheid, dierwelzijn en technische en economische prestatie. Communicatie tussen de voor- schakels en de eindschakels in de vleeskuikenketen is zeer beperkt, maar wordt als noodzakelijk gezien om belangrijke stappen te zetten in de ketenoptimalisatie. Informatie-uitwisseling is de intentie. Kennisdeling kan bijdragen aan een geassorteerde keten met minder antibioticagebraak, want kennis uit de voorschakels helpt je anticiëveren, zegt Ab van der Leest van De Hoop.

Het project kent twee componenten. De eerste is een kenniscomponent. De voedselproductie van vee verbruikt energie, en ook de kennis van de producenten wat betreft de voedingsvoorraad die voor het dier nodig is. De voedselproductie van vee verbruikt energie, en ook de kennis van de producenten wat betreft de voedingsvoorraad die voor het dier nodig is. De voedselproductie van vee verbruikt energie, en ook de kennis van de producenten wat betreft de voedingsvoorraad die voor het dier nodig is. De voedselproductie van vee verbruikt energie, en ook de kennis van de producenten wat betreft de voedingsvoorraad die voor het dier nodig is. De voedselproductie van vee verbruikt energie, en ook de kennis van de producenten wat betreft de voedingsvoorraad die voor het dier nodig is. De voedselproductie van vee verbruikt energie, en ook de kennis van de producenten wat betreft de voedingsvoorraad die voor het dier nodig is. De voedselproductie van vee verbruikt energie, en ook de kennis van de producenten wat betreft de voedingsvoorraad die voor het dier nodig is. De voedselproductie van vee verbruikt energie, en ook de kennis van de producenten wat betreft de voedingsvoorraad die voor het dier nodig is. De voedselproductie van vee verbruikt energie, en ook de kennis van de producenten wat betreft de voedingsvoorraad die voor het dier nodig is. De voedselproductie van vee verbruikt energie, en ook de kennis van de producenten wat betreft de voedingsvoorraad die voor het dier nodig is. De voedselproductie van vee verbruikt energie, en ook de kennis van de producenten wat betreft de voedingsvoorraad die voor het dier nodig is. De voedselproductie van vee verbruikt energie, en ook de kennis van de producenten wat betreft de voedingsvoorraad die voor het dier nodig is. De voedselproductie van vee verbruikt energie, en ook de kennis van de producenten wat betreft de voedingsvoorraad die voor het dier nodig is. De voedselproductie van vee verbruikt energie, en ook de kennis van de producenten wat betreft de voedingsvoorraad die voor het dier nodig is. De voedselproductie van vee verbruikt energie, en ook de kennis van de producenten wat betreft de voedingsvoorraad die voor het dier nodig is. De voedselproductie van vee verbruikt energie, en ook de kennis van de producenten wat betreft de voedingsvoorraad die voor het dier nodig is. De voedselproductie van vee verbruikt energie, en ook de kennis van de producenten wat betreft de voedingsvoorraad die voor het dier nodig is. De voedselproductie van vee verbruikt energie, en ook de kennis van de producenten wat betreft de voedingsvoorraad die voor het dier nodig is. De voedselproductie van vee verbruikt energie, en ook de kennis van de producenten wat betreft de voedingsvoorraad die voor het dier nodig is. De voedselproductie van vee verbruikt energie, en ook de kennis van de producenten wat betreft de voedingsvoorraad die voor het dier nodig is. De voedselproductie van vee verbruikt energie, en ook de kennis van de producenten wat betreft de voedingsvoorraad die voor het dier nodig is. De voedselproductie van vee verbruikt energie, en ook de kennis van de producenten wat betreft de voedingsvoorraad die voor het dier nodig is. De voedselproductie van vee verbruikt energie, en ook de kennis van de producenten wat betreft de voedingsvoorraad die voor het dier nodig is. De voedselproductie van vee verbruikt energie, en ook de kennis van de producenten wat betreft de voedingsvoorraad die voor het dier nodig is. De voedselproductie van vee verbruikt energie, en ook de kennis van de producenten wat betreft de voedingsvoorraad die voor het dier nodig is. De voedselproductie van vee verbruikt energie, en ook de kennis van de producenten wat betreft de voedingsvoorraad die voor het dier nodig is. De voedselproductie van vee verbruikt energie, en ook de kennis van de producenten wat betreft de voedingsvoorraad die voor het dier nodig is. De voedselproductie van vee verbruikt energie, en ook de kennis van de producenten wat betreft de voedingsvoorraad die voor het dier nodig is. De voedselproductie van vee verbruikt energie, en ook de kennis van de producenten wat betreft de voedingsvoorraad die voor het dier nodig is. De voedselproductie van vee verbruikt energie, en also
Otto van Tuijl, Aviagen: ‘Het is mijn hoop en verwachting dat dit project zal leiden tot een nog lager antibioticagebruik binnen de reguliere vleeskuikensector, want daar zijn nog volop mogelijkheden.’

Op de achtergrond in iedere schakel wordt veel data verzameld en genoteerd, het aan elkaar knopen ervan, daar ontbreekt het nog aan.

Ab van der Leest, De Hoop: ‘Ik zie de uitkomsten van dit project absoluut rooskleurig in, mits we vervolgens kunnen geven en partners betrokken blijven.’

Verbinden van data

Daarnaast was de groei in het aan deel conceptkuikens bij de deelnemende partners veel hoger dan bij aanvang van het project voorzien. Waardoor de keuze in aantal vermeerderings- en vleeskuikenskoppels waarvan gegevens vastgelegd kunnen worden in fase II veel kleiner was dan vooraf ingeschat. „Een aantal deelnemers is overgegaan naar een ander concept”, aldus Roelof Doez van Storteboum. „De bandbreedte wordt dus kleiner. We proberen de gegevens te spiegelen aan de concepten.”

De kennis die dit project oplevert is niet alleen van toepassing binnen de reguliere keten, maar zal ook van waarde zijn voor de conceptketens. “We hebben wel overwogen om de concepten echter te pakken om het volume op te krikken”, vertelt John van Rossum van De Heus Veevoeders. „Maar dat blijkt toch appels met peren vergelijken.” Hij vervolgt: „We hebben nog een lange weg te gaan, want het is een zoektocht met veel factoren, maar uiteindelijk zullen we uit de massa aan resultaten conclusies kunnen trekken.”

Ingrid de Jong, Bram Bos, Jelita Heeres Wagelen en Livestock Research en Marleen Teuling.