

Beste Lezer,

Voor u ligt de 12^e editie van onze nieuwsbrief.

In deze nieuwsbrief leest u over:

- De effecten van **PIDOLin PCa** op de eischaalkwaliteit bij moederdieren.
- **EuroTier 2014** in Hannover 11-14 november
- De uitkomsten van een **Broccacel**[®] proef met gespeende biggen
- Analyse uitkomsten van bindingscapaciteit **Tox-Aid**[®]
- E.F.S.-Holland in uitzending op **RTL7** bij 'Ondernemend Nederland'

Verder staan we stil bij de prijsontwikkelingen op de visoliemarkt.

Vriendelijke groeten,

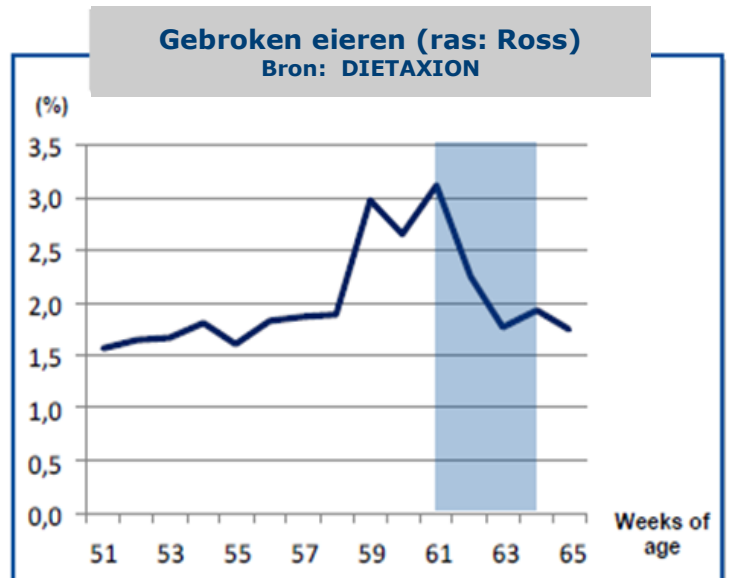
Het team van E.F.S.-Holland

► Effect van PIDOLin[®] PCa op de eischaalkwaliteit bij moederdieren

PIDOLin[®] PCa is een calcium pidolaat en bevordert de benutting van calcium. Daarnaast draagt het bij aan de opbouw van medulair bot. Pidolaat wordt in het lichaam omgezet in arginine en proline. Arginine is een bouwsteen voor het calcium bindend eiwit en proline is een bouwsteen voor collageen.

Een proef is uitgevoerd om het effect te testen van PIDOLin[®] PCa op de eischaal kwaliteit van moederdieren. De proef is uitgevoerd in een seizoen met hoge temperaturen, waardoor veel eieren een slechte eischaal kwaliteit hadden. Er waren drie groepen (drie verschillende rassen) van elk 4.000 dieren. Aan het eind van de legperiode werd PIDOLin[®] PCa (300 g/T) toegevoegd aan het voer.

Hiernaast zijn de uitkomsten van één van de groepen weergegeven. De uitkomsten komen bij alle groepen overeen. Het percentage gebroken eieren daalt na toevoeging van PIDOLin[®] PCa.



► EuroTier 2014 in Hannover

Van 11 tot 14 november vindt EuroTier 2014 plaats. Er zullen ruim 2.000 bedrijven aanwezig zijn die nieuwe producten en/of diensten tentoonstellen.

Veel verschillende landen worden vertegenwoordigd tijdens deze internationale beurs. Naast Duitsland en Nederland kunt u denken aan landen als

Frankrijk, China, Italië, Denemarken en Spanje. Tijdens de beurs worden 40.000 bezoekers verwacht.

Ook E.F.S.-Holland heeft een stand op EuroTier 2014. We hopen u dan ook te mogen verwelkomen in Hal 16, stand G15. Voor meer informatie en tickets [klik hier](#).



EuroTier

The world's leading trade fair for animal production



► Effect van Brocace[®] op prestaties gespeende biggen

Brocace[®] is een geïnactiverde gistcultuur (*Saccharomyces Cerevisiae*) met een hoog gehalte aan metabolieten, zoals vitaminen, isozuren, enzymen en aminozuren.

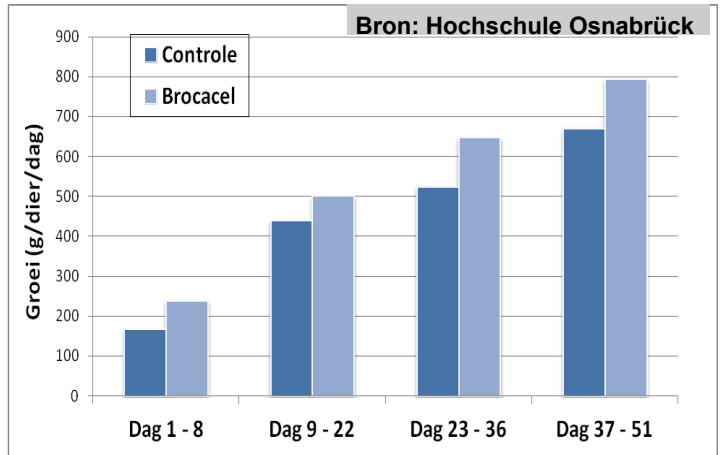
Brocace[®] is geschikt voor alle soorten diervoeders en wordt toegevoegd door de hoge nutritionele waarde en het profylactische effect. Brocace[®] is in deze proef ingezet om het effect te onderzoeken op de prestaties van gespeende biggen.

88 gespeende biggen kregen een controlevoer en 87 gespeende biggen kregen hetzelfde voer waar Brocace[®] (0,5%) aan toegevoegd werd. Tijdens de proef werden de voeropname en het gewicht gemeten.

De voederconversie was gedurende de 51 dagen gemiddeld lager in de proefgroep vergeleken met de controlegroep (1,72 voor de proefgroep en 1,76

voor de controlegroep). Vooral in de eerste week na spenen was er een groot verschil in voederconversie tussen de proefgroep en de controlegroep.

De groep gespeende biggen gevoerd met de toevoeging van Brocace[®] had een hogere groei en een lagere gemiddelde voederconversie.



► Bindingscapaciteit van Tox-Aid[®]

Tox-Aid[®] is een combinatie van geïnactiverd gist, kleimineralen en plantextracten. Het doel van het product is het deactiveren van mycotoxinen aanwezig in het voer. Naast de binding van mycotoxinen, is een doel van het product biologische degradatie van mycotoxinen. Tijdens een proef is de bindingscapaciteit geanalyseerd van Tox-Aid[®] van verschillende mycotoxinen. Analyses zijn uitgevoerd door een erkend laboratorium in Nederland.

In onderstaande tabel zijn de resultaten te zien van deze analyse. De bindingscapaciteit van alle mycotoxinen is hoog te noemen. Met name de binding van Aflatoxine B1 en ZEA is bijna volledig. Voor uitgebreide beschrijvingen van proeven met Tox-Aid[®] of andere producten, kunt u contact opnemen via [deze link](#).

Mycotoxines	Bindingscapaciteit
Aflatoxine B1	99 %
Deoxynivalenol (DON)	72 %
Zearalenon (ZEA)	100 %
Ochratoxine A	60 %

Bron: Onafhankelijk laboratorium

► E.F.S.-Holland in RTL7 aflevering 'Ondernemend Nederland'

Op **zondag 5 oktober** om 10:00 uur zal een item in het RTL7 programma 'Ondernemend Nederland' gaan over E.F.S.-Holland. Tijdens de uitzending krijgt u een kijkje binnen ons bedrijf. Daarnaast bespreken we de nieuwe ontwikkelingen en ook toekomstplannen. De aflevering zal herhaald worden op **zaterdag 11 oktober** om 13:00 uur.



► Visoliemarkt

De laatste tijd waren er weinig veranderingen zichtbaar in de visoliemarkt. Toch lijkt er een lichte daling plaats te vinden als gekeken wordt naar wereldmarkt rapporten. Dit laatste komt voornamelijk doordat er meer zalm slachtingen plaats vonden. De daling is naar verwachting van tijdelijke aard. Dit alles hangt af van de quota en hoeveelheid visvangsten in Zuid-Amerika. De visvangsten in Europa zijn redelijk stabiel de afgelopen periode.