

## **aXichems produkt aXiphen har utvärderats i 80 olika anläggningar för kycklinguppfödning i Nederländerna med mycket goda resultat**

aXichem AB (publ), som utvecklar och marknadsför naturaloga industrikemikalier, meddelar att bolagets naturaloga capsaicin, aXiphen, har inom ramen för samarbetet med distributören Chr. Olesen, utvärderats som ingrediens i kycklingfoder i 80 olika anläggningar för kycklinguppfödning och visat mycket positiva resultat. Under årets första kvartal levererade aXichem sju ton av produkten aXiphen till Chr. Olesen. Denna leverans har under året använts för utvärdering hos uppfödare av kyckling i Nederländerna. För närvarande pågår produktion av kommersiella volymer av aXiphen, vilka ger möjlighet att gå vidare i dialogen med foderproducenterna.

- Produktionstester görs för att både vi och uppfödarna ska få fullständig kunskap inför en fullskalig implementering av aXiphen. Sammantaget har över två miljoner kycklingar i cirka 80 kycklingstall fått foder med aXiphen och vi har kunnat se samma goda resultat avseende tarmhälsa och tillväxt som i våra tidigare tester. aXiphen har som förväntat effektivt reducerat salmonella också på dessa problemgårdar, säger Torsten Helsing, VD i aXichem.
- Vi konstaterar med stor glädje att aXiphen försätter att bevisa sina egenskaper och resultaten stärker övertygelse om aXiphens potential som tillsats i kycklingfoder. Arbetet med implementering i fler europeiska regioner planeras och kan inledas så snart nyproducerad råvara kommit in på lager. Vi har en unik produkt i aXiphen och ser fram mot att utveckla marknaden tillsammans med aXichem, säger Mads Olesen, vd på Chr. Olesen.

### **Mer om aXiphen**

aXiphen är en naturalog substans, ett syntetiskt framställt och patenterat capsaicin. Då aXiphen är syntetiskt framställt har substansen en mängd fördelar jämfört med naturligt capsaicin. Den avgörande skillnaden ligger i att naturligt capsaicin extraheras från chili och därför har varierande kvalitet och därmed sällan når en koncentration över 85 procent. aXiphen har minst 98 procents koncentration och förutsägbara egenskaper. En av de stora industriella fördelarna med aXiphen är att aXichem i produktionen kan styra dess vatten- och fettlöslighetsförmåga, något som är ytterst viktigt när man ska använda ämnet i olika typer av slutprodukter. aXiphen har godkännande enligt GRAS food i USA och enligt Novel Food i Europa.

*Informationen lämnades, genom nedanstående kontaktpersons försorg, för offentliggörande den 9 december 2020 kl 11:00 CET.*

### **Kontakt:**

Torsten Helsing, VD i aXichem, +46 70 686 33 55. E-post: [torsten.helsing@axichem.se](mailto:torsten.helsing@axichem.se)

*aXichems affärsidé är att utveckla, patentera och marknadsföra naturaloga industrikemikalier. Bolaget arbetar framförallt med fenylcapsaicin, en naturalog syntetisk capsaicin med breda tillämpningar inom en mängd olika områden, såsom fodertillskott, marin påväxthämmande färg samt enskilda farmaceutiska områden. aXichems aktie är listad på NASDAQ First North Growth Market med kortnamnet AXIC A. Certified Adviser: Redeye AB [Certifiedadviser@redeye.se](mailto:Certifiedadviser@redeye.se) +46 (0)8 121 576 90. Mer information om bolaget finns på [www.axichem.se](http://www.axichem.se)*  
aXichem AB • Södergatan 26 • 211 34 Malmö • Tel: +46 40 12 13 55 • e-post: [post@axichem.se](mailto:post@axichem.se)