

Bioextrax och Lantmännen ingår samarbetsavtal kring hydrolyserat protein

Bioextrax AB (publ.) ("Bioextrax") har ingått ett samarbetsavtal med Lantmännen med målet att gemensamt utvärdera hydrolyserat protein producerat med Bioextrax teknologi för användning som proteiningrediens i foder. Samarbetet kombinerar Bioextrax teknologi med Lantmännens marknadskännedom och omfattande kompetens inom foderutveckling.

Bioextrax och Lantmännen, ett av Nordens ledande lantbrukskooperativ med en årlig omsättning om cirka 70 miljarder SEK, har under en längre tid haft en dialog kring proteinhydrolysat producerat från fjädrar med Bioextrax unika teknologi. Det nu ingångna avtalet syftar till att validera användning av detta hydrolyserade protein i Lantmännens foderprodukter.

Samarbetet omfattar tre huvudsakliga delar:

1. Produktion av cirka 100 kg hydrolyserat protein med Bioextrax teknologi,
2. Utfodring av kycklingar och grisar med foder som innehåller det hydrolyserade proteinet, och
3. Analys av det hydrolyserade proteinet för att säkerställa att produkten kan hanteras effektivt ur ett logistiskt perspektiv.

Sammantaget är syftet med samarbetet att besvara samtliga de frågeställningar som behöver utredas innan Lantmännen kan introducera en ny proteiningrediens i sina foderprodukter. Enligt den preliminära tidtabellen förväntas utfordringstesterna påbörjas under sommaren och hela projektet färdigställas i Q4 2026. Lantmännen står för de externa kostnaderna.

"Varje år genereras mer än 5 miljoner ton fjädrar på global basis. De består till ca 90% av protein och är i dagsläget en kraftigt underutnyttjad resurs. Genom att kombinera vår teknologi med Lantmännens djupa kunskap och starka marknadsställning inom foder, skapar vi goda förutsättningar för att ta nästa steg i kommersialiseringen av vår teknologi för fjäderhydrolys och stoppa detta slöseri." säger **Edvard Hall, VD för Bioextrax**.

"Bioextrax teknologi öppnar spännande möjligheter för hur vi kan ta nästa steg i att utveckla nya sätt att förädla råvaror från lantbruket. Genom samarbetet får vi möjlighet att utvärdera både produktens funktionella styrkor och hur den kan integreras i vår foderkedja." säger **Mikael Åstrand, Director R&D and Innovation på Lantmännen**.

Kontakter

Edvard Hall, VD

Telefon: +46 (0) 736 267 643

E-post: edh@bioextrax.com

Om oss

Bioextrax grundades 2014 baserat på forskning vid avdelningen för bioteknik vid Lunds universitet. Bioextrax bidrar till en cirkulär ekonomi på global basis genom att tillhandahålla en kostnadseffektiv teknologiplattform för ackumulation och extraktion av bio-baserad och bio-nedbrytbar PHA (vilket är en grupp bio-polymerer som kan ersätta fossil-baserade plaster) genom att använda billiga och/eller organiska avfall som råvaror. Bioextrax har också utvecklat kostnadseffektiva teknologier för hydrolys av fjädrar för att möjliggöra produktion av hydrolyserat protein för foder- och matindustrin och produktion av keratin mikrofiber för potentiell användning i många olika applikationsområden. Bioextrax affärsmodell är primärt att sälja licenser för att använda bolagets olika processteknologier. Bolaget är noterat på Nasdaq First North Growth Market och bolagets Certified Advisor är Västra Hamnen Corporate Finance. Mer information om Bioextrax finns på www.bioextrax.com.

Denna information är sådan information som Bioextrax är skyldigt att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning. Informationen lämnades, genom ovanstående kontaktpersoners försorg, för offentliggörande den 2026-02-16 11:44 CET.

Bifogade filer

[Bioextrax och Lantmännen ingår samarbetsavtal kring hydrolyserat protein](#)