



**Funded by
the European Union**
NextGenerationEU

Agro Food Park d. 31.05.2022

Nyt projekt om brystbensfrakturer

Kan vi undersøge hønernes brystben på produktionen uden at aflive dem?

Sofie Knorr Jensen, Konsulent hos Innovationscenter for Økologisk Landbrug

Innovationscenter for Økologisk Landbrug har i 2022 startet et projekt, der undersøger mulighederne for at finde brystbensfrakturer på levende høner. Der er i projektet fokus på at vurdere, om røntgen af brystbenet er en sikker metode at finde frakturer. Der er draget inspiration fra udenlandske studier blandt andet et norsk studie der brugte et mobilt apparat til at undersøge tilstedeværelse af frakturer på specielle høneafstamninger. Det er derfor ikke utænkeligt, at en lignende metode kunne bruges på levende produktionshøner.

Der blev i starten af maj lavet en første røntgenundersøgelse hos en producent. Her kom en dyrlæge ud med et mobilt røntgenapparat, og hønerne blev fotograferet, mens de var levende. Her kunne frakturer tydeligt ses på en stor andel af hønerne. Det næste skridt er at dissekere de samme høner og vurdere, om vi finder de fleste brud ved røntgenundersøgelse eller om metoden ikke er præcis nok på nuværende tidspunkt. Ida Thøfner, Lektor, og Jens Peter Christensen, Professor, fra Københavns Universitet står for denne fase af projektet.

Projektet er støttet af *Tilskud til fremme af økologi*. Finanslovsmidler