

Ny rugeægstald ved Skjød



I Skjød mellem Hadsten og Hammel har Lars Rasmussen bygget to nye rugeægstalde, hver med plads til 13.000 høner og 1.000 haner. Dyrene blev indsat i begge stalde midt i juni, så ægproduktionen er ikke kommet i gang endnu.



Kompressoren til højtrykskøleanlægget.



Højtryksdysse på væggen.

Stalden er bygget af Dansk Stålindustri, og i virkeligheden er der tale om elementer til en almindelig slagtekyllingstald, som ikke blev bygget, og det er grunden til, at der er mange ventiler i væggene og store vinduespartier i en ene ende af staldene – her skulle der oprindeligt have været en port.

Lars Rasmussen ønskede oprindeligt af praktiske hensyn at placere staldene langs indkørslen til ejendommen, men ved udsigten til en langvarig VVM redegørelse, på blev de placeret tæt ved de oprindelige stalde, der nu er revet ned.

Ventilationen er fra SKOV, der også her har leveret det første anlæg til højtrykskøling til rugægshøner i Danmark, der giver mulighed for at sænke temperaturen i stalden i meget varme perioder. Dermed håber Lars Rasmussen, at hønene fortsætter ægproduktionen, selv når det er meget varmt.

På dage med omkring 30° C kan hønene blive påvirket af varmen. De indtager ikke det foder, de burde, og det går ud over ægproduktionen. Og tager de først et dyk i æglægningen, går der tid, før de kommer op på deres normale produktion igen, siger Lars Rasmussen.

Ved højtrykskølingen tilføres stalden forstøvede vandpartikler, der fordampes i den opvarmede staldluft, og det afkøler

luften. Normalt vil temperaturen kunne sænkes med 2-3 grader i forhold til udetemperaturen målt på nordsiden af stalden.

Højtrykskølingen vil Lars Rasmussen også benytte til andre formål end at sænke temperaturen, for med sit dysesystem kan det bruges til iblødsætning inden vask af stalden, til at desinficere stalden med og til vaccination af dyrene.

I løbet af de 11 måneder, vi har rugehønsene, bliver de vaccineret nogle gange mod infektiøs bronchitis. Normalt går vi med en rygprojektor inde i stalden, men ved hjælp af køleanlægget kan vi udsprede vaccinen, som lægger sig på hønens fjer. Hønsene indtager vaccinen, når de går og plukker hinanden. Det vil både være en arbejdsletelse og mere effektivt at benytte højtrykskølingen til at vaccinere, siger Lars Rasmussen.

Flemming Snedker Pedersen, der er driftsleder på staldene, brugte anlægget til desinfektion af staldene inden dyrene blev sat ind, og han fortæller, at i løbet af nogle minutter er stalden fyldt af en meget fin tåge, der trænger ind overalt, og sigtbarheden bliver næsten nul.

Højtryksdysserne er placeret i ca. 2,5 m højde på ydervæggene, og der er intet problem i at dække hele stalden.



Ny stald med 13.000 store høniker og 1.000 hanekyllinger



Driftsleder Flemming Snedker Pedersen ved styreenhederne fra SKOV



Lars Rasmussen