

G) REZUMAT

Studiul a fost realizat la S.C. OVOSIB FARMS S.R.L., în baza documentației depuse pe proprie răspundere și în contextul legislației actuale.

Proiectul propune construcția unei ferme de găini ouătoare formată din:

- 3 hale de creștere găini ouătoare cu sistem de creștere tip voliere, capacitate 42.660 locuri/hala, total 127.980 locuri/ferma;
- stație de sortare și ambalare oua;
- depozit pentru stocare temporară și procesare dejectii.

Principiul de funcționare al hălelor de producție este: "Totul plin – Totul gol". Popularea se face cu găini rase ușoare la vârsta de 16-18 săptămâni. Ciclul de ouat al găinilor este de 56-61 săptămâni începând cu săptămâna 18 de viață. La încheierea ciclului de ouat, găinile sunt livrate la un abator specializat pentru sacrificare. Urmează perioada de "vid sanitar", în care, timp de 2-3 săptămâni, hălele și echipamentele sunt curățate și dezinfectate prin procedee mecanice și chimice. Rezultă astfel un ciclu total de 58-63 de săptămâni.

De asemenea, se va construi la intrarea în fermă un centru de colectare/ambalare/depozitare oua, dotat cu filtru sanitar necesar menținerii unei bune biosecurități, suprafața de 604 mp. În aceeași clădire va exista un al doilea filtru sanitar, necesar pentru accesul separat spre hălele de producție, precum și spații administrative: birou medic veterinar, birou șef fermă, sală mese, spații depozitare, sală necropsie, camera frigorifică pentru depozitarea mortalităților.

Hălele de creștere a găinilor vor fi dotate cu echipamente de producție tip voliera, care respectă în totalitate Normele Sanitar-Veterinare și Directiva Europeană nr. 74/1999 privind standardele minime pentru protecția găinilor ouătoare. Echipamentele se încadrează la capitolul: "Sisteme alternative – creștere la sol".

Toate echipamentele sunt monitorizate de senzori multipli și racordate la un calculator central care controlează furajarea, adaparea, colectarea oualor, managementul dejectiilor, ventilația, programul de lumină, temperatura, umiditatea.

Echipamentele sunt astfel concepute, ca păsările să aibă acces la mai multe niveluri, unde se află sistemele de furajare, adapare și cuibarele. Aceste niveluri suplimentare măresc suprafața utilizabilă pentru găini, astfel se obține o densitate mai mare de găini pe hala decât în sisteme clasice la sol.

Ferma va fi prevăzută cu un *depozit de dejectii*, în vederea respectării condițiilor de bune practici agricole pentru gestionarea gunoiului de grajd. În investiție se propune și un