

Lamba konveier

Vajadus:

- Üldlevinud parasiitide märkamine ja ravi
- Lammaste vaktsineerimine, ussirohu andmine

Eesmärk:

Hoida lambaid paigal, võimaldades samal ajal operaatoril manustada vaktsiine, suukaudseid ravimeid jne, minimaalse füüsilise pingutusega

Kirjeldus:

Konveier liigutab ja hoiab lambaid kinni kiirusel, mille on eelnevalt määranud operaator. Lambad hoitakse püsti ja nad ei saa konveieril edasi ega tagasi liikuda. See võimaldab talunikul seista kas ühel või teisel pool konveierit ja manustada ravimeid liikumata. Konveieri kiirust saab reguleerida ning lambaid saab liigutada edasi, hoida ühes asendis, liigutada tagasi või hoida neid selili vastavalt vajadusele.

Kuidas rakendada:

Lambad on vaja laadida/juhatada konveierisse kui see liigub. Mõned lambad lähevad ise ja mõndasid on vaja selle peale lükata. Farmer saab eelnevalt otsustada ja muuta konveieri liikumise kiirust ja paigutada end nii, et lambad liiguksid tema suunas.



See tehnoloogia töötab hästi, kui mul on vaja manustada ravimit või vaktsineerida suurel hulgal lambaid või talleid. See on ka vähem füüsiliselt koormavam kui lammastest või talledest kinni haaramine ja nende hoidmine

Farmer Irimaalt



Riik:

Irimaa



Tootmissüsteem (piima või/ja lihalamma/kit):

Kõik

Loomakategooria (utt, kits, noorkari, lambatall, kitsetall):

Uted, noorkari, järad ja lambatalled

Manus/lingid:

<https://smardplatform.net/work/sheep-conveyor/>



Loodetav kasu:

- Aja sääst
- Farmeril füüsiline koormus väheneb
- Saab korraga teha mitut ravi

Maksumus ja väljakutsed:

- Mõnda lammas on vaja lükata konveierile
- Ei sobi lõpptiinetele uttedele
- Toitumuse hindamsit ei ole võimalik konveieril teha
- Suur esialgne investeering, mistõttu on vajalik suur kari, et kulusid õigustada.
- Loomade konveierile saamine võib olla keeruline, seega on vaja lisatööjõudu või tõhusat lambakoera, mis muudab tööjõu kokkuhoiu eesmärgi saavutamise keerulisemaks.

- Paigalduskulud ~ > 15,000 eurot, kari peab olema suur, et investeeringut õigustada
- Kasutusmugavus? Skaala 1 (Raske) – 10 (Kerge)



- Hinna ja kvaliteedi suhe (seda tüüpi farmides)?
Ei
- Soovitatakse seda tööriista/tehnoloogiat kasutada teist tüüpi farmides?

Võib-olla



**3% kõrgeima kasutuselevõtu
määra saavutamiseks kuluks
11 aastat.**



www.smartplatform.network

