



Szükséglet:

A különböző tételek és az állomány termelésének nyomon követése és nyilvántartása fejéskor

Cél:

- Automatikusan méri és rögzíti a tartály súlyát meghatározott időközönként
- Az állomány tejtermelésének mérése fejésenként
- Az egyes tételek adatainak mérése fejésenként
- A tejtermelés alakulásának nyomon követése a laktáció során

Leírás:

A dinamikus tartálmérleg automatikusan méri és rögzíti a tejtartály súlyát súlyérzékelők és egy rögzítő és továbbító eszköz segítségével. A kijelző lehetővé teszi a tartály súlyának valós időben történő leolvasását is. Az adatokhoz egy erre a célra kifejlesztett szoftver segítségével lehet hozzáférni, amely lehetővé teszi az idő megjelölésével ellátott súlyadatfájlok letöltését..

Hogyan alkalmazzuk:

A tartály minden lába alá egy-egy súlyérzékelő van felszerelve. A különböző súlyérzékelők egy csatlakozódobozhoz, majd egy súlykijelző eszközhöz vannak csatlakoztatva, amelyhez tápegységre van szükség. Ez pedig egy 220 V-os feszültségű "eszközhöz" van csatlakoztatva, amely rögzíti a súlyadatokat, és internetes kapcsolaton keresztül továbbítja azokat. A felhasználó ezután a számítógépére telepített speciális szoftverrel hozzáférhet az adatokhoz.

A tára funkció lehetővé teszi, hogy csak a tartályba érkező tej súlyát rögzítse. A felvétel a kívánt frekvencián állítható be. Egy funkció lehetővé teszi, hogy egy jellel lehetővé tegye a leolvasást, hogy meghatározott időpontokban rögzítse a súlyadatokat. Ez például lehetővé teszi a tartály súlyának rögzítését egy állatcsoport fejése előtt és után, hogy megismerjük az adott állatcsoport termelését. A megfejt állatok számának ismeretében lehetővé válik az egyedenkénti/állományonkénti és fejésenkénti termelési átlagok kiszámítása.

Ország:



Franciaország

Termék típus (Tejelő és/vagy húshasznú juh/kecske):

Tejelő juh és kecske

Kategória (anyajuh, kecske, növendék, bárány, gida):

Szojtató anyajuhok és kecskék

Az információ
forrása:

<https://techcare-project.eu/>

Linkek:



- Várható előnyök:**
- A termelési adatok automatikus rögzítése fejésenként az állomány és az egyedek szintjén
 - A tejtermelés szintjének ismerete
 - A termelés alakulásának tanulmányozása a állatok takarmányozásával, a hodályban uralkodó környezeti feltételekkel, vagy akár az állomány egészségi állapotára vonatkozó információkkal stb. kapcsolatban.

Akadályok:

Tejtartályonként egy készülék, tartálylábanként egy súlyérzékelő szükséges
Fém tartók a súlymérőkhöz, amelyek ellenállnak a tartály súlyának, de a mosóvíznek (savaknak, lúgoknak) is. Elérhető internetkapcsolat
Hozzáférés az eszközök áramellátásához szükséges konnektorokhoz.
Az állomány vagy az adott fejési tétel szintjén.
Az adatok termelési átlagokkal való kiegészítése érdekében az állatok fejésenkénti számának rögzítése szükséges.
Vigyázzon, hogy ne sértse meg a terhelésmérő cellákból kilépő kábeleket.

Költség haszon elemzés:

- Telepítési költség~ XXX Euro
- Előfizetés: Igen/nem
- Könnyű használni? Skála 1 (Bonyolult) – 10 (Egyszerű)

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

- Ár-érték arány (ilyen típusú farmhoz)? Talán
- Ajánlja ezt az eszközt/technológiát más típusú gazdaságokhoz? Igen



Ez a technológia nekem működik, mert xxxxxx

Tenyésztő Franciaországból



lúgy gondolom a technológia elfogadásához xx év szükséges.



www.smartplatform.network

