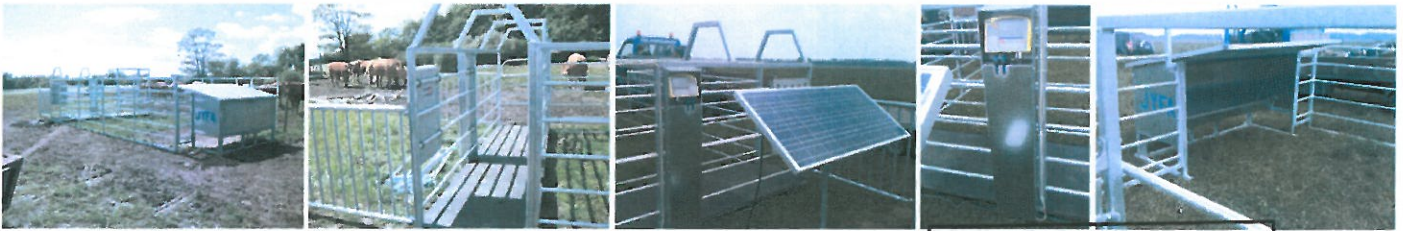


Intelligent Kalveboks



Det Europæiske Fællesskab og Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri har deltaget i finansieringen af projektet.

Fordele

- Besparelse af kraftfoder ved kun at fodre udvalgte dyr.
- Dyret skal ikke standse op på vejeplatformen for at blive vejat, men kan gå uforstyrret hen over den vha. det patenterede 'Walk-Over-Weighing'.
- Strømforsyningen kommer fra et batteri, som oplades af solceller - så boksen frit kan stå på marken.
- Automatisk vejning af dyr.
- Nem påfyldning af kraftfoder.
- Vejeplatform med vejeindikator kan afmonteres og bruges i stalden om vinteren.
- Udviklet i samarbejde med Videncenteret for Landbrug, JYFA Maskinværksted og Tru-Test.

Integration med Kvægdatabase

Fra Kvægdatabase til PC

Dyrelisten fra Kvægdatabase overføres til sorterings programmet 'Draft Master' på din PC.

Valg af sorterings kriterier

I Draft Master bestemmes hvilke kalve, der skal have adgang til kraftfoderet i boksen.

Man kan sortere efter køn og/eller alder (f.eks hvis kviekalve under 2 måneder skal have kraftfoder).

Fra PC til vejeindikator

Vejeindikatoren tilsluttes din PC og uploades med dyrelisten, som indeholder de valgte sorterings kriterier.

Vejeindikatoren sættes tilbage på den Intelligente Kalveboks, og systemet er klar til brug.

Fra vejeindikator til PC - og tilbage til Kvægdatabase

Til enhver tid kan vejeindikatoren tilsluttes din PC, så data kan overføres til Kvægdatabase med de opdaterede vægtinformationer.

Kontakt

For yderligere oplysninger, kontakt JYFA på telefon 97 18 35 65 eller
www.jyfa.dk
www.trutest.dk

TRU-TEST på telefon 45 800 944

JYFA MASKINVÆRKSTED



i samarbejde med Videncenteret for Landbrug

Intelligent Kalveboks



Med den intelligente kalveboks kan du styre hvilke dyr i besætningen, der får adgang til kraftfoder.

Indgangsantennen aflæser de elektroniske øremærker, og den integrerede vejeindikator sorterer dyrene.

Kalveboksen opsættes på marken. Efter kort tid er dyrene vænnet til den, og de begynder at gå igennem for at kommet til vand truget. På den måde sker sortering, fodring og vejning helt automatisk.

Hvordan fungerer den?

1) Øremærket læses af indgangsantennen

2) Vejeindikatoren sorterer efter køn og/eller alder

3) Lågen åbner automatisk hvis kalven skal ind til kraftfoderet

4) Dyrets vægt registreres idet dyret forlader plattformen

