



Big Dutchman®



CallBack^{pro}

Abruffütterung trifft auf Selbstfang-Kastenstand
für tragende Sauen in Gruppenhaltung

die praktische und clevere Lösung für die Einzeltierfütterung von Sauen in Gruppenhaltung

Die Gruppenhaltung von Sauen in Selbstfangboxen ist heute ein Verfahren, das sich zunehmend durchsetzt. Es bietet den Tieren viel Bewegungsfreiheit in der Tragezeit und ermöglicht eine ungestörte Futteraufnahme. Allerdings ist eine tierindividuelle Fütterung der Sauen innerhalb einer Gruppe nicht

möglich. Mit CallBack^{pro} ist das nun einfach zu realisieren. Dabei handelt es sich um ein Fütterungssystem mit einem unschlagbaren Preis-Leistungs-Verhältnis. Zur eindeutigen Identifizierung werden die Sauen mit einem RFID-Ohrmarken-Transponder ausgestattet. So ist eine individuelle Fütterung möglich. Die

Gruppengröße ist in 20er-Schritten skalierbar. Es muss lediglich die Anzahl der Fressplätze angepasst werden. Wenn die Sauen bereits über Erfahrungen mit Selbstfangboxen verfügen, ist das Anlernen extrem einfach.



Individuelle Fütterung jeder Sau in einem geschützten Bereich



Ein großzügiger Aktivitäts- und Ruhebereich sorgt für Wohlbefinden und ausreichend Bewegungsmöglichkeiten

Funktionsweise

Jede Sau ist mit einem RFID-Transponder ausgestattet. Betritt die Sau den Stand, wird sie über die Ohrmarke von einer Antenne im Trogbereich erkannt. Der Controller 510^{pro} prüft daraufhin, ob sie einen Futteranspruch hat. Ist das der Fall, wird das Trockenfutter in kleinen Einzelportionen aus dem Vorratsbehälter in den Trog dosiert.

Front- und Türelement von CallBack^{pro} arbeiten nach dem Funktionsprinzip einer Wippe, wie sie bei Selbstfangboxen zum Einsatz kommt. So ist die Sau während der Futteraufnahme ungestört. Wenn die Sau den offenen Stand betritt, verriegelt sich die Tür hinter ihr und öffnet sich erst wieder, wenn sie ihn verlassen möchte. Andere Tiere

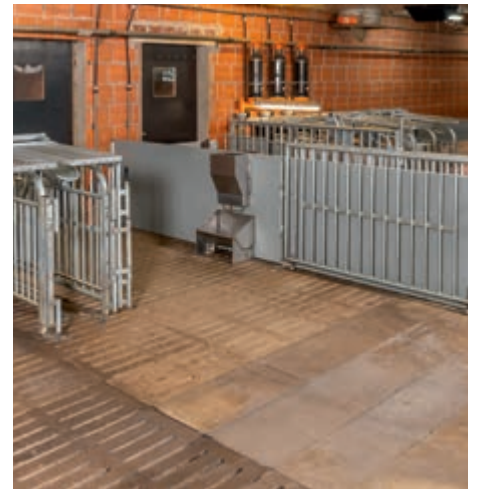
VORTEILE

- ✓ einfache Lösung für die individuelle Fütterung jeder Sau in einem geschützten Bereich → es ist keine Druckluftversorgung für den Stand erforderlich;
- ✓ jede Sau wird gemäß ihrer individuellen Kondition und des Trächtigkeitsstadiums gefüttert;
- ✓ die Selbstfangwippe hilft den Sauen das Fütterungssystem schnell zu verstehen;
- ✓ bis zu 20 Sauen teilen sich eine Station → für maximal 100 Sauen pro Gruppe mit 5 Stationen;
- ✓ das Nachrüsten konventioneller Ställe ist einfach möglich;
- ✓ robuste und stabile Konstruktion;
- ✓ Wasserzudosierung zum Futter (optional);
- ✓ Farbmarkierung (optional);
- ✓ Rauschedetektor mit Hilfe einer Farbmarkierung (optional);
- ✓ die Futterstationen werden zentral vom Controller 510^{pro} gesteuert;
- ✓ benutzerfreundlicher Controller 510^{pro} mit Touchdisplay kann im Stallgang oder im Büro montiert werden kann → empfindliche Teile werden so nicht den rauen Bedingungen im Stall ausgesetzt;
- ✓ kompatibel mit BigFarmNet → Überwachung und Kontrolle auch mit der mobilen MySow-App.

können den Stand von außen nicht öffnen. Um dem Futterneid entgegenzuwirken, verfügt der Stand im Trogbereich über geschlossene Seitenwände.



Separate Eingliederungsbucht für Jungsauen, um sie einfach in die bestehende Sauengruppe zu integrieren; zusätzlich als Krankenbucht nutzbar



Unsere Empfehlung: drei Stationen für 60 Sauen pro Bucht



Ein Anti-Liegebügel verhindert, dass die Sau in der Station länger als nötig verweilt



Manuelle Futterdosierung (optional); der Futterbehälter besitzt ein Sichtfenster zur Kontrolle des Futterfüllstandes





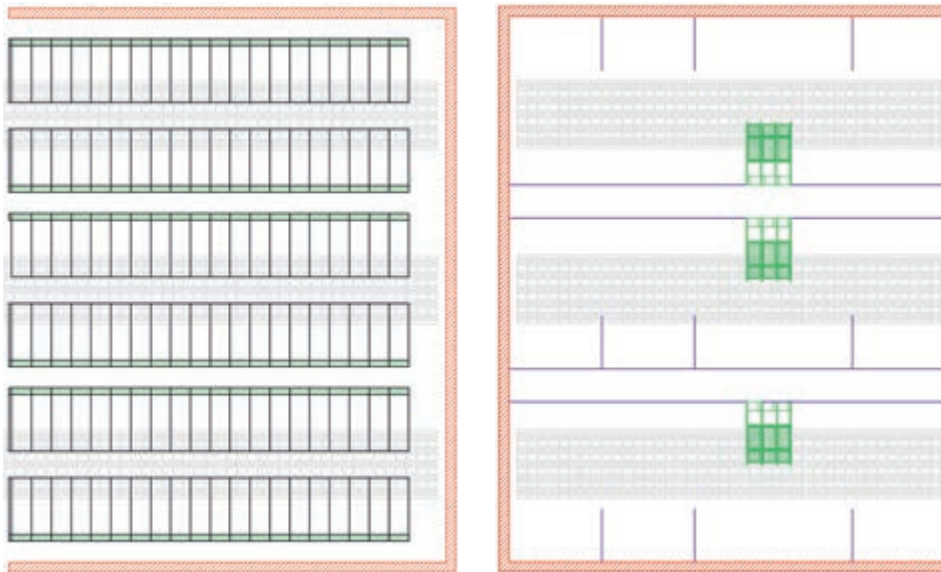
Bis zu 10 Stationen CallBackpro werden auf dem großen Display übersichtlich angezeigt

Der Stationscomputer 510pro ist mit einem großen, übersichtlichen 10-Zoll-Touchdisplay ausgestattet. Darauf werden wichtige Informationen wie beispielsweise eine Übersicht über die Sauen, die noch nicht gefressen haben, über die aufgenommene Futtermenge oder Alarmer angezeigt. Von Vorteil ist, dass sich der Stationscomputer nicht mehr direkt an der CallBackpro befinden muss, sondern im Gang montiert werden kann. Das gewährleistet eine bessere Zugänglichkeit.



Mit BigFarmNet hat der Landwirt alle relevanten Daten sofort im Blick

Unsere clevere BigFarmNet-Technologie erleichtert nicht nur die Steuerung der CallBackpro, sondern ermöglicht auch die Überwachung und Verwaltung von Tier-, Futter-, Klima- und anderen Betriebsdaten. Der Landwirt hat alle relevanten Daten sofort im Blick und kann bei Unregelmäßigkeiten, wie zum Beispiel einer Sau, die zu wenig frisst, sofort reagieren. Beim Kontrollgang durch den Tierbestand unterstützt ihn unsere MySow-App bei der Sauenverwaltung. Durch das Auslesen der Ohrmarke direkt am Tier kann er beispielsweise sofort Futteranpassungen vornehmen.



Einfache Umrüstung von Kastenständen im Wartebereich auf CallBackpro

CallBackpro lässt sich für fast jeden Wartestall leicht planen und auch einbauen. Vor allem bei Umbauten bestehender Ställe kann in der Regel die Futterzuführung einer Trockenfütterung genutzt werden. Aufgrund der flexiblen Anzahl an Stationen – eine bis fünf für 20 bis 100 Sauen – kann der Landwirt die Buchtengröße gut auf seinen Sauenbestand abstimmen. Auch das Bodenlayout muss nicht geändert werden. Insgesamt spart die Gruppenhaltung mit CallBackpro viel Stallequipment ein, wobei das Tierwohl deutlich gewinnt.



Big Dutchman

Europa, Mittlerer Osten & Afrika:
Big Dutchman International GmbH
 Postfach 1163 · 49360 Vechta, Deutschland
 Tel. +49(0)447 801-0
 big@bigdutchman.de
 www.bigdutchman.de

Nordamerika: Big Dutchman, Inc.

Tel. +1 616 582 4000 · info@bigdutchmanusa.com
 www.bigdutchmanusa.com

Brasilien: Big Dutchman Brasil Ltda.

Tel. +55 16 2108 5300 · bdb@bigdutchman.com.br
 www.bigdutchman.com.br

Russland: 000 "Big Dutchman"

Tel. +7 495 229 5161 · big@bigdutchman.ru · www.bigdutchman.ru

Asien-/Pazifikregion: BD Agriculture (Malaysia) Sdn. Bhd.

Tel. +60 3 334 83 555 · bdasia@bigdutchman.com · www.bigdutchman.asia

China: Big Dutchman (Tianjin) Livestock Equipment Co., Ltd.

Tel. +86 10 5632 0188 · bdcnsales@bigdutchman.com
 www.bigdutchmanchina.com