



Foto: Schildmann

△ Leichtes Handling ist gefragt: Der Ferkelschutzkorb muss sich von einer Person mit wenigen Handgriffen öffnen und schließen lassen.

Bewegungsbuchten in Hülle und Fülle

Künftig werden Bewegungsbuchten im Abferkelstall zur Pflicht. Unsere Marktübersicht zeigt, worin sich die derzeit angebotenen Buchtensysteme unterscheiden.

Den Bewegungsbuchten gehört die Zukunft im Abferkelstall. Denn die kürzlich geänderte Tierschutz-Nutztierhaltungsverordnung schreibt nach einer Übergangsfrist von 15 Jahren vor, dass Sauen im Abferkelstall zum Schutz der Ferkel nur noch für höchstens fünf Tage um den Geburtszeitraum im Ferkelschutzkorb fixiert werden dürfen.

Die Abferkelbuchten müssen zudem nach der 15-jährigen Übergangsfrist eine Fläche von mindestens 6,5 m² aufweisen. Wenn es darum geht, den Sauen mehr Bewegungsfreiheit im Abferkelbereich zu ermöglichen, unterscheidet

man derzeit zwischen zwei Systemen:

- Buchten zum freien Abferkeln, die ohne Schutzkorb auskommen. Die Sauen können nicht fixiert werden.
- Bewegungsbuchten, die mit einem Ferkelschutz ausgerüstet sind, den der Landwirt öffnen kann, um den Sauen mehr Bewegungsfreiheit zu gewähren. Zum Behandeln der Sau und ihrer Ferkel kann der Korb aber auch kurzzeitig geschlossen werden.

Konventionelle Abferkelbuchten, in denen die Sauen rund eine Woche vor der Abferkelung bis zum Absetzen der Ferkel fixiert werden, kommen damit in den nächsten Jahren zum Alteisen. In-

vestitionswillige Ferkelerzeuger müssen binnen der nächsten drei Jahre Umbaukonzepte vorlegen, wie sie das Deckzentrum und den Abferkelbereich umbauen wollen.

AKTUELLE MARKTÜBERSICHT

Das Angebot an Bewegungsbuchten wächst stetig. Damit Sie den Überblick behalten, haben wir in der Marktübersicht auf Seite S18 und S19 für Sie zusammengestellt, in welchen Punkten sich die derzeit von den Stalleinrichtern angebotenen Buchten ähneln oder unterscheiden. Natürlich erhebt die Übersicht keinen Anspruch auf Vollständig-

keit. Wir haben in unserer aktuellen Marktübersicht ausschließlich Bewegungsbuchten berücksichtigt, die auch den künftigen Vorgaben der Tierschutz-Nutztierhaltungsverordnung erfüllen.

Die Buchtengröße betragen daher 6,5 bis 7,5 m². Die meisten Stalleinrichter bieten eine gerade Ausrichtung des Ferkelschutzkorbes an. Oft kann der Sauenhalter auswählen, wo der Sauentrog in der Bucht platziert werden soll.

Befindet sich der Trog am Gang, erleichtert das dem Landwirt Kontroll- und Reinigungsarbeiten. Nachteilig ist bei dieser Aufstellung jedoch die Geburtenkontrolle. Wer beides, Trog und Geburtsbereich, im Blick behalten will, für den bietet sich eine Parallelaufstellung zum Gang als Kompromiss an.

In puncto Erdrückungsrisiko spielen die Standfüße des Ferkelschutzkorbes eine zentrale Rolle. Auf der einen Seite tragen sie zur Standsicherheit des Ferkelschutzkorbes bei. Andererseits erhöhen sie jedoch auch das Risiko, dass Ferkel zwischen Schutzkorb und Sau eingeklemmt werden. Viele Stalleinrichter haben deshalb Ferkelschutzkörbe mit zwei Standfüßen im Vorderbereich entwickelt, die hinten jedoch freitragend sind.

Um den Ferkelschutzkorb individuell an die Sauen anpassen zu können, sollte er in Breite und Länge verstellbar sein. Pro Abferkeldurchgang muss der Ferkelschutzkorb mindestens einmal, eher zweimal geöffnet werden. Die Arbeits-

zeit, die man für Öffnen und Schließen aufbringen muss, summiert sich schnell. Daher ist es wichtig, dass sich der Ferkelschutzkorb leicht von einer Person und mit wenigen Handgriffen öffnen und wieder schließen lässt.

Idealerweise muss der Aktionsbereich der Sau gar nicht vom Betreuungspersonal betreten werden und man läuft keine Gefahr, von einer bissigen Sauen attackiert zu werden. Welche Arbeitsschritte zur Öffnung des Schutzkorbes nötig sind, ist in der Übersicht auf der nächsten Doppelseite genauer beschrieben.

FORM DER BEWEGUNGSFLÄCHE IST WICHTIG

Je nach Öffnungsmechanismus und Form der Bucht steht den Sauen eine unterschiedlich große Aktionsfläche zur Verfügung. Die Form der Bewegungsfläche spielt dabei eine entscheidende Rolle. Denn bei einer trapezförmigen Fläche scheinen sich die Sauen langsamer abzulegen und dadurch weniger Ferkel zu erdrücken.

Beim Ferkelnest kommt es auf die richtige Position in der Bucht an. Am hygienischsten und bequemsten ist das Nest vom Gang aus erreichbar. So muss man nicht in die Bucht steigen und verschleppt keine Keime von Bucht zu Bucht. Bei allen Bewegungsbuchten in unserer Marktübersicht ist das Ferkelnest vom Gang erreichbar. Geht man von durchschnittlich 14 Ferkeln pro

Wurf aus, sollte das Ferkelnest mindestens 0,85 m² groß sein, damit alle Ferkel einen beheizten Liegeplatz haben. Alle Hersteller in der Marktübersicht bieten zusätzlich eine Abdeckung des Ferkelnests an, die auf Wunsch auch transparent sein kann.

Wir haben die Stalleinrichter gebeten, den Preis für eine Standardbucht inklusive Ferkelnest anzugeben. Die Kosten für Boden, den umbauten Raum, Montage sowie Mehrwertsteuer sollten unberücksichtigt bleiben.

Die Preise unterscheiden sich zum Teil deutlich. Dabei sollte man jedoch bedenken, dass die Buchten bei einigen Herstellern auch zur Aufzucht der Ferkel bis 30 kg LG genutzt werden können. ▶

@caroline.juecker@topagrar.com

SCHNELL GELESEN

Bewegungsbuchten ab 6,5 m² werden durch die neue Tierschutz-Nutztierhaltungsverordnung künftig zur Pflicht.

Einfaches Handling ist wichtig. Die Bucht muss von einer Person ohne Werkzeug und mit wenigen Handgriffen geöffnet und geschlossen werden können.

Für die Arbeitssicherheit ist entscheidend, dass der Aktionsbereich der Sau nicht betreten werden muss.

TN Tempo. Bred for toughness.



 **Topigs Norsvin**
www.tntempo.com/de

DIESE BEWEGUNGSBUCHTEN WERDEN DERZEIT ANGEBOten¹⁾

Firma	ACO Funki	Big Dutchman	Duräumat	En-Sta	Gillig + Keller		Hölscher und Leuschner	IBO Stalltechnik	Nijenkamp Stalleinrichtung	Prüllage	Schauer Agrotronic	WEDA
Foto geschlossener Ferkelschutzkorb												
Bezeichnung	Welsafe	ActiWel	Dunamic	Kombi-Fix	PRO MOVE Q		SowTakeAway (STA-Bucht) ²⁾	Opti Move	MultiFarrow ²⁾	FreeMove Bewegungsbucht	BeFree Bewegungsbucht	WEDA Bewegungsbucht
Homepage	www.acofunki.de	www.bigdutchman.com	www.duraemat.de	www.en-sta.de	www.gilligundkeller.de		www.hl-agrar.de	www.ibo-stalltechnik.com	www.nijenkamp.de	www.pruellage.de	www.schauer-agrotronic.com	www.weda.de
Buchtengröße, m ²	ab 6,50	6,72	6,50–7,50	ab 6,50	ab 6,72		6,89	6,72	ab 6,60	6,72	ab 6,50–7,50	6,50; 7,00 oder 7,50
(empfohlene) Buchtenmaße, m	2,50 x 2,60 oder andere Größen möglich	2,40 x 2,80	ca. 2,40 x 2,80	2,80 x 2,40	ab 2,40 x 2,80		2,55 x 2,70	2,40 x 2,80	2,50 x 2,70	2,40 x 2,80	2,20–2,50 x 2,60–3,00	ab 2,30 x 3,00
Ausrichtung Ferkelschutzkorb	diagonal oder gerade (Kopf zur Wand)	gerade (mit Kopf zur Wand oder parallel zum Gang)	gerade (mit Kopf zur Wand oder parallel zum Gang)	gerade (parallel zum Gang)	diagonal (mit Kopf zum Gang oder zur Wand)		gerade (parallel oder senkrecht zum Gang)	gerade (mit Trog zum Gang)	gerade (parallel zum Gang)	gerade (Trog zum Gang)	gerade (Trog zum Gang)	gerade (parallel zum Gang) oder diagonal (Trog zum Gang)
Standfüße Ferkelschutzkorb	hinten	vorn und hinten	keine	keine	vorn		keine	freitragend, ein Fuß am feststehenden Bock	keine	hinten, vorne massives Kopfstück	keine	Standfüße oder freitragend möglich
Verstellbarkeit Ferkelschutzkorb	Breite	Länge und Breite	Länge und Breite	Breite	nein		Breite	Länge und Breite	Länge	Breite	Länge und Breite	Länge und Breite
Foto geöffneter Ferkelschutzkorb												
Öffnungsmechanismus	1. Hintertür des Ferkelschutzkorbs öffnen; 2. Seitenteil aufschieben; 3. mit Hintertür an Wandhalterung fixieren	1. Laschen der Seitenteile anheben; 2. Tür in Verriegelung drücken	1. Überwurfriegel der Seitenteile öffnen; 2. Seitenteile aufschwenken; 3. mittels Einhandstecker an Buchtenwänden arretieren	Schnellverschluss, Ein-Hand-Bedienung	1. Schutzkorb entriegeln und verschieben; 2. Schutzkorb öffnen; 3. an Buchtenwand verriegeln		zweiteilige Schwenkmechanik, vom FerkelneSt bedienbar	1. Schutzkorb entriegeln, schwenkbarer Teil dient als Schutz; 2. schwenkbaren Teil einhändig an Buchtentrennwand arretieren	1. Schutzkorb entriegeln; 2. ein Seitenteil nach oben schwenken; 3. mit Schnellverschluss verriegeln	Schutzkorb von Gang aus mit Einhand-Schwengel öffnen und schließen	1. Rasterverstellung öffnen; 2. Seitenteil nach außen schwenken; 3. mit Schnellverschluss verriegeln	1. Schutzkorb entsichern; 2. beide Seitenteile zur Wand drehen und arretieren
Muss Bereich der Sau betreten werden?	nein	nein	nein	nein	nein		nein	nein	nein	nein	nein	nein
Bewegungsfläche Sau, m ²	4,15	3,00	4,00	4,50	ab 4,50		4,20; 4,50 oder max. 5,20	4,24	ab 5,30	ab 3,42	ab 4,60 – 5,60	5,00
Geometrie Bewegungsfläche	trapezförmig	rechteckig	trapezförmig	trapezförmig	polygonal, annähernd rechteckig		Elipse	quadratisch	rechteckig	rechteckig	rechteckig oder trapezförmig	trapezförmig
FerkelneSt, m ²	0,70–1,15	ab 0,80	0,75	0,75	0,60–0,75 beheizt, ab 1,40 gesamt		1,10–1,50	0,72–1,00	bis 1,35	0,90–1,10	0,72–1,00	0,75–1,00
Lage FerkelneSt in Bucht	gangseitig in Ecke	gangseitig, parallel zum FSK oder im Kopfbereich der Sau	seitlich neben Kopf der Sau	gangseitig, von Sau einsehbar	gangseitig, im Kopfbereich der Sau		gangseitig	gangseitig im Kopfbereich der Sau	gangseitig im Kopfbereich der Sau	gangseitig im Kopfbereich der Sau	parallel zum Gang	gangseitig im Kopfbereich der Sau
Abdeckung FerkelneSt	aufklappbarer Deckel, Größe variabel, optional durchsichtig	Abdeckung möglich, optional durchsichtig	schwenkbare FerkelneStabdeckung, durchsichtig, Größe variabel	Abdeckung möglich, optional durchsichtig	Abdeckung möglich, nicht durchsichtig		Abdeckung möglich, nicht durchsichtig	Abdeckung möglich	durchsichtige Abdeckung	Abdeckung klappbar und mit zwei Fenstern ausgestattet; zwei Absperrschieber zum separieren der Ferkel	durchsichtig über gesamtes Nest möglich	variabel, durchsichtig möglich
Ist FerkelneSt vom Gang erreichbar?	ja	ja	ja	ja	ja		ja	ja	ja	ja	ja	ja
Preis, € ³⁾	ca. 850	ca. 800	ca. 865	ca. 750	ca. 890		ca. 960	ca. 705	ca. 750	ca. 790	ca. 750	ca. 680

1) Kein Anspruch auf Vollständigkeit; 2) Kombinierte Abferkel- und Aufzuchtbucht (bis 30 kg LG); 3) Standardausstattung inkl. FerkelneSt,

ohne Boden, Montage u. MwSt.

top agrar; Quelle: eigene Recherchen, Firmenangaben; Stand Oktober 2020