



Når vi vurderer bokse, rettes fokus bl.a. på, hvor nemt det er for soen at komme ind og ud af boksen.

Sådan vælger du den bedste KS-boks

Test: Tre fabrikater af KS-bokse er blevet funktionsvurderet af SEGES.

Konklusion

Testen viser, at boksene fungerer bedre end ved sidste test, men der er plads til forbedringer. Når der skal vælges KS-bokse til løbestalden, skal man være bevidst om, hvilke funktioner ved boksen man vægter højt.

Af Lisbeth Ulrich Hansen, chefforsker, luh@seges.dk, SEGES, Videncenter for Svineproduktion

I testen indgik KS-bokse fra Egebjerg/ACO Funki, Jyden og Vissing Agro. For hvert fabrikat indgik to besætninger, som var udvalgt af firmaet. I det sammenvejede indeks opnåede boksene fra Egebjerg/ACO Funki og Vissing Agro et tilfredsstillende resultat, mens boksen fra Jyden forsat havde forhold, der skal forbedres.

Alle resultater kan ses i Erfaring nr. 1514 på SEGES, Videncenter for

Svineproduktions hjemmeside, hvor der også er detaljeret forklaring og billeder.

I det sammenvejede indeks vægtes adgangsforhold og sikkerhed for soen højt ligesom adgangs- og arbejdsforhold for personalet. Næsthøjest vægtes funktion af låseanordningerne.

Sikkerhed for soen

Når søerne er løsgående i løbestien, danner de rangorden og springer på hinanden i brunstperioden. Derfor er det yderst vigtigt, at boksen giver soen beskyttelse fra andre søer. Soen skal nemt og uhindret kunne komme ind i boksen, og lågen skal hurtigt smække i og forhindre andre søer i at komme ind. Søer i aktivitetsområdet skal ikke kunne få adgang til boksen, hvis den er lukket.

Boksene fra Jyden og Egebjerg/ACO Funki opnåede en tilfredsstillende vurdering, mens boksen fra Vissing Agro

ikke gav søerne tilstrækkelig sikkerhed i boksen.

Selvom søerne frit kan gå ind og ud af boksene, vil de også i længere perioder ligge i boksene for at søge beskyttelse eller køle. Når soen er i boks, skal dimensionerne som minimum leve op til SEGES, Videncenter for Svineproduktions anbefalinger. Indvendig bredde skal være 65 cm, og indvendig længde skal være 210 cm (eksklusive krybbe). Udformning af bokssiderne skal sikre, at søerne kan strække benene.

Boksene fra Jyden havde gode pladsforhold for søerne, mens boksene fra Jyden og Egebjerg/ACO Funki ikke gav søerne tilfredsstillende forhold i boksen.

Boksen fra Vissing Agro havde tilfredsstillende låsemekanismer, som soen benytter for uhindret at komme ind og ud af boksene. Boksene fra Jyden og Egebjerg/ACO Funki fungerede ikke tilfredsstillende.

Personaleforhold

I forbindelse med brunstkontrol og inseminering skal personalet nemt kunne komme ind i boksene. Personalet skal træde ind via baglågen, og testen viste, at det var nemmest, hvis 'man har lange ben og tynde lår' – og sådan er alle ikke skruet sammen. Hver eneste uge skal relativt mange søer insemineres, og der-

for skal hensynet til personalet vægtes højt.

Boksene fra Jyden og Egebjerg/ACO havde tilfredsstillende adgangsforhold, mens boksen fra Vissing Agro ikke fungerede tilfredsstillende.

Hver uge skal der flyttes søer ud af løbestien. Derfor skal det være nemt for personalet at få søerne ud af boksene. Hvis der ikke er frontlåger, skal søerne bakked ud af boksene. Lågen skal derfor være nem at åbne bagfra med én hånd, fordi man samtidig ofte benytter en 'rasle' til at få søerne til at bakke ud.

Boksene fra Egebjerg/ACO Funki og Vissing Agro havde tilfredsstillende forhold, mens det ved boksen fra Jyden var vanskeligt at få søerne ud. Efterfølgende har Jyden arbejdet videre med denne udfordring og udviklet en stang, der kan benyttes.

Det viste testen

- I testen indgik KS-bokse fra Egebjerg/ACO Funki, Jyden og Vissing Agro. For hvert fabrikat indgik to besætninger, som var udvalgt af firmaet. I det sammenvejede indeks opnåede boksene fra Egebjerg/ACO Funki og Vissing Agro et tilfredsstillende resultat, mens boksen fra Jyden skal forbedres.