



Boxytterväggarna är låga, vilket underlättar insteg till boxarna. Men det är endast i akutsituationer det behövs. I övriga fall används grinden.



Tillväxtboxen med nedfällbart tak. Närmast inspektionsgången finns gödsel-spalten.



Det är lätt att komma runt innerställningen när suggan är fixerad. Inga hinder finns som personalen måste kliva över.

en ny fixeringsgrind, som är möjlig att skjuta i sidled vid fronten. Det gör att boxarna är godkända enligt 2-metersregeln, utan att alltför mycket stallutrymme tas i anspråk. Stallet rymmer grisnings- och tillväxtbox-

ar för 280 sugor i ett 5 1/2-veckors system. Den stora fördelen med de boxar Lars valt, är att personalen får mycket lättskötta och personalvänliga boxar, som även fungerar utmärkt för suggorna och smågrisarna.

Redan för två år sedan började Lars med planeringen av bygget. Stallbyggnaden är 33

meter bred och 43,5 meter lång. Den innehåller två avdelningar med grisningsboxar och tre avdelningar med tillväxtboxar.

Det mest intressanta och föredömliga är att boxarna är utformade för både djurens och skötarnas bästa. Lars berättar att det är detta han siktar på. Att få boxar som är lättarbetade och där det inte är nödvändigt att kliva över inredningen för att kunna utföra skötselarbetet.

Besättningen är integrerad till ca 70 procent. Resterande smågrisar säljs till SLP.

Jyden och Skov

Planeringen av stallet påbörjades redan 2003, berättar Lars. För att om möjligt satsa på det bästa, reste Lars till Danmark på studiebesök i olika besättningar. Han tittade framför allt på inredningar och hur inredningarna fungerar. Med erfarenheterna från studiebesöket valde Lars inredningen från Jyden.

-Den inredning jag valde visar sig ha många positiva egenskaper och alla de saker som jag ville att en box ska ha. Inredningen ska vara mycket lätt att sköta grisarna i, liksom att den ska vara lättvättad. Dessutom ska den också torka snabbt efter en tvättning. Ett torrt stall gör närmiljön bäst för kommande omgång smågrisar och bakterier får



Överblicken i grisningsstallets boxar är utomordentligt god. Låga boxväggar ger god inblick.

svårare att överleva i ett torrt klimat. Det material jag valt i boxarna är Jydens glasfiberskivor. Det var i första hand inte av utrymmes-skäl Lars valde glasfiberskivor, men de är endast 12 mm tjocka, alltså väsentligt tunnare än betongskivor. Det är således lättare att klara 2-metersregeln med tunna boxväggar om stallytan ska hållas nere.

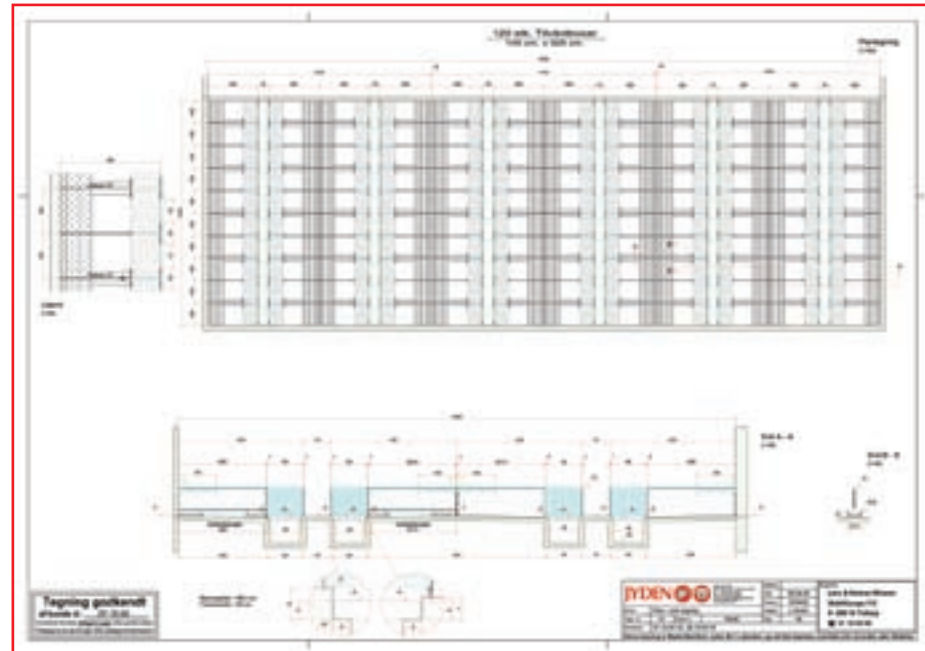
Stallet fungerar utan problem

Ventilationen blev av Skovs tillverkning. Skov är ju mycket duktiga på ventilation. De har levererat ventilation till många stallar runt om i världen, som fungerar alldeles utmärkt.

-Lennart Grehn, Jyden, säger att det är mycket svårt att vara bra på alla olika delar i ett stall. Det är klart bättre att samarbeta med andra företag som är duktiga på just de detaljerna, för att få allt så bra som möjligt. Det gäller att alltid tänka på producentens/kundens bästa. Tack vare samarbete kan vi helt koncentrera oss på det vi är bra på.

Kostnaden för stallet har enligt Lars Nilsson

Ritning över tillväxtstallet.



se förra numret av GRIS, finns många hinder i boxarna i de besättningar som var med i hennes undersökning. Bl a svårigheterna att ta sig in i eller ut ur boxarna.

En annan fördel med låga boxväggar är att grisarna ser och hör personalen, eller besökare, i ett tidigt skede och detta förhindrar att de blir skrämda. Det blir därmed lugnare i stallet.

BB-boxarna i X-version

Grisningsboxarna är byggda på det sättet, att tråget i respektive box står vid ena kortsidan i boxen och intill grannboxen. På motsäende kortsida om boxarna finns en spegelbild av dessa boxar, så fyra boxar bildar ett X, dvs ett kryss.

I samband med grisningen finns möjlighet att fixera suggan. Men det mest intressanta och fördelaktiga är att skötaren kan utföra alla sina sysslor utan att komma i konflikt med vare sig suggan eller behöva inta olämpliga arbetsställningar. Detta oavsett om det sker vid grisning eller vid senare tillfälle. Detta kan i framtiden vara skillnaden mellan grisföretagen att få kompetenta och kunniga medarbetare att stanna kvar i besättningen, utan arbetsskador vållade av felaktig boxutformning.

Boxytterväggarna mot servicegångarna är, som tidigare nämnts, låga. 58 centimeter. Därmed är det lätt att både böja sig in i boxen och lätt nå ner till golvet eller trampa över för att komma in i boxen vid akuta situationer. Dessutom finns en boxgrind i boxens bakre del över spaltgolvet. Som tidigare nämnts kan den öppnas åt båda hållen. På denna grind är den nedre delen tät och lika låg som väggarna, men är försedd med röröverdel som förhindrar suggan att försöka hoppa ur boxen. Dessa låga boxväggar har en mycket tät och slät yta som gör att ingen, eller ytterst liten mängd, smuts fastnar. Därmed är de lätta att tvätta. Upptorkningen sker nästan omedelbart, eftersom inget vatten kan tränga in i materialet.

När suggan är fixerad är det fritt från inredningsdetaljer runt om, vilket gör det lätt för personalen att gå runt suggan. Perfekt. Den enda stång som finns, sitter på baksidan av innerställningen. Därmed hindrar eller försvårar den inte skötarens arbete.

I bakre delen av boxen finns spaltgolv. Detta gör att boxen blir torrare. Samtidigt blir boxhygien klar högre. Detta bidrar till bättre stallmiljö, till gagn för både djur och människor. Avdelningarna har vakuumutgödsling.

Uppfällbart tak över liggutrymmet

Tillväxtstallet är tämligen likt övriga på marknaden. Boxarna är 1,45 x 3,25 meter. Närmast gången finns betongspalt. Längst från gången, vid mellanväggen, finns uppfällbart tak över grisarnas liggutrymme. Därmed finns goda möjligheter att anpassa grisarnas klimat till deras bästa under uppväxten. Boxarna har tvärtråg med blötutfodring.

Även i tillväxtstallet finns vakuumutgödsling.

Nils Andersson