



Länstyrelserna

Information om förprovning

Förprovning är ett tillstånd som behövs från djurskydds- och djurhälsosynpunkt när du ska bygga nytt, bygga om eller bygga till ett djurstall. Förprovning ska också göras om du vill inreda eller använda en byggnad som djurstall om byggnaden tidigare har använts för något annat ändamål. Ansökan om förprovning ska du göra hos länsstyrelsen. Det finns anpassade blanketter för nötkreatur, får, get, gris, fjäderfä, häst och fisk. För övriga djurslag samt andra typer av djurhållning (till exempel pälsdjur och slakterier) finns en gemensam blankett.

Vilthägn behöver också förprovvas, mer information finns hos länsstyrelsen.

Vid en förprovning granskar länsstyrelsen dina byggplaner och kontrollerar att det du vill bygga uppfyller djurskyddslagstiftningen. Bland annat kontrolleras måttsättning, inredning, liggytor, utgödslingsystem, utfodrings- och drickplatser och ventilation. Observera att länsstyrelsen vid en förprovning enbart granskar och lämnar tillstånd för dina byggplaner utifrån sådana regler som har betydelse för djurskyddet och djurhälsan.

När du utför en byggnadsåtgärd ansvarar du för att byggnadsåtgärden uppfyller Boverkets byggregler (BBR) oavsett om det krävs bygglov eller inte. Krav som anges i annan lagstiftning, exempelvis krav rörande hållfasthet och brandskydd enligt plan- och bygglagstiftningen (BBR), kommer inte att beaktas i förprovningen. Anvisningar om elinstallationer finns beskrivet i "Elinstallationer i lantbruk och hästverksamhet" (enligt Lantbrukets Brandskyddskommittés rekommendationer). Tillstånd, anmälan, dispens eller godkännande som kan behövas enligt annan lagstiftning (till exempel miljöbalken, plan- och bygglagen, kulturmiljölagen, väglagen etc.) söks eller görs hos respektive prövningsmyndighet.

Är dina ansökningshandlingar korrekt ifyllda och kompletta är det lättare för länsstyrelsen att göra en snabb och säker förprovning. Eftersom det är ritningarna som huvudsakligen granskas vid en förprovning är det särskilt viktigt att dina ritningar är tydliga och detaljerade. Till ansökningsblanketten ska planritning, sektionsritning och situationsplan bifogas.

Om dina ansökningshandlingar inte innehåller alla de uppgifter som länsstyrelsen behöver kommer länsstyrelsen att kontakta dig och begära att du kompletterar din ansökan. En ofullständigt ifylld ansökan tar längre tid att handlägga.

Efter att du har fått ett beslut där länsstyrelsen godkänner din ansökan får du börja bygga. Om du börjar bygga innan du har fått ett beslut från länsstyrelsen där din ansökan har godkänts, alternativt inte ansökt om förprovning, bryter du mot bestämmelserna. Länsstyrelsen tar då ut en sanktionsavgift på mellan 12 000 - 24 000 kr. Länsstyrelsen kan också förbjuda djurhållning i utrymmet så vida inte länsstyrelsen finner att utrymmet kan godkännas i efterhand.

Du får inte börja använda det du har byggt innan länsstyrelsen har gjort en besiktning. Det är därför viktigt att du meddelar länsstyrelsen i god tid innan du vill börja använda det du har byggt. Vid besiktningen kontrollerar länsstyrelsen att du har följt länsstyrelsens förprovningsbeslut. Om du under byggnationens gång gör förändringar jämfört med förprovningsbeslutet ska du meddela länsstyrelsen detta innan förändringen genomförs. Större förändringar kan kräva en ny förprovning.

Mer information om förprovning lämnas av länsstyrelsen. Information finns också på Jordbruksverkets webbplats www.jordbruksverket.se.

Blankettinstruktion för ansökan om förprovning

Här följer en instruktion till hur du fyller i ansökan. En väl ifylld ansökan underlättar handläggningen och det kan göra att handläggningstiden blir kortare.

I vissa avsnitt efterfrågas djurslagsspecifika uppgifter. Dessa finns redovisade i slutet av varje område.

1. Sökande

Här fyller du i uppgifter om vem det är som ansöker. Ange även en lämplig kontaktperson som vi kan prata med om vi har frågor om byggnadsplanerna och djurhållningen under handläggningen.

Fastighetsbeteckning gäller där byggnadsåtgärden genomförs. Är adressen till platsen för byggnadsåtgärden en annan än den postadress som angetts till sökande ska även den adressen anges.

Socken bör anges om du ansöker i exempelvis Gotlands län, i övrigt är det frivilligt.

2. Eventuell projektör eller konsult

Om du vill kan du ange vem som är eventuell projektör eller konsult för byggnationen.

3. Byggnadsåtgärd och tidplan

Vilken typ av byggnadsåtgärd ska utföras? Om du till exempel både gör en **tillbyggnad** och **ombyggnad** i befintligt stall ska du kryssa i båda rutorna. **Annan åtgärd** kan exempelvis vara ändringar av inredningen utan att byggnadsdelar ändras. Det kan också vara om ett befintligt djurstall tas i bruk för ett nytt djurslag utan att någon ombyggnation genomförs.

Mer information om när du behöver förpröva finns i Statens jordbruksverks föreskrifter och allmänna råd om förprovning, se Jordbruksverkets webbplats.

Observera att du inte får börja bygga innan ansökan har blivit godkänd av Länsstyrelsen. På så sätt undviker du sanktionsavgift samt stora kostnader om du eventuellt skulle behöva ändra något efter byggnadsåtgärden. Godkännandet gäller endast den aktuella byggnationen.

När planerar du att påbörja byggnadsåtgärden och när beräknar du att vara klar?

Byggnadsåtgärden måste i normalfallet vara genomförd senast tre år efter att förprövningsbeslut har tagits, annars behöver du göra en ny ansökan.

4. Ritningar och bilagor som ska bifogas med ansökan

Du ska bifoga situationsplan, planritning och sektioner till din ansökan. Ritningarna bör vara skalenliga och ska vara måttsatta. Bifoga gärna beskrivning av inredningen (såsom boxgrindar, båsavskiljare och foderbordsfronter med ev. krubbor), foton och ventilationsberäkningar. Detaljerade ritningar på olika typer av boxar behöver också bifogas med ansökan, exempelvis för grisstallar och på våningssystem i fjäderfästallar.

Även en fasadritning (i olika väderstreck) kan ge tydlig information om till exempel placering av fönster med mera.

En **situationsplan** visar hur den aktuella byggnationen är placerad i förhållande till andra byggnader på gården/fastigheten och vad dessa används till. Det kan till exempel vara en skiss eller en bild från en karttjänst på internet. Märk ut väderstreck och ange avstånd mellan byggnaderna samt vad byggnaderna används till.

En **planritning** är en ritning som visar stallet ovanifrån. Den ger information om till exempel mått, liggytor, inredning, hur djuren kan förflytta sig, utrymning vid brand, placering av fönster och dörrar.

Ange hur många djurplatser det ska finnas i varje box/avdelning/utrymme. Ritningen bör vara i skala 1:100 eller 1:200.

En **sektionsritning** är en ritning av stallet i genomskärning. Den ger information om till exempel höjdmått, inredning, ljusinsläpp, ventilation, takkonstruktion och fall och nivåskillnader på golv. Vid olika utformningar kan flera sektionsritningar behövas. Ritningen bör vara i skala 1:50 eller 1:100.

Vilka uppgifter som behöver finnas med på respektive ritning finns under rubriken ”Checklista för ritningar till ansökan om förprovning”.

6. Antal djurplatser som omfattas av den aktuella byggnadsåtgärden

Ange antalet djurplatser som berörs av den aktuella byggnadsåtgärden uppdelat i **djurkategorier/djurslag**. Fyll i varje djurkategori på varsin rad. Här följer några exempel på djurkategorier för de olika djurslagen.

Nötkreatur: dikor, mjölkkor, sinkor, amkor, kalvar, ungdjur, tjurar/stutar

Får: tackor, lamm, baggar

Get: getter, killingar, bockar

Gris: digivande suggor, sinsuggor, gyltor, tillväxtgrisar, slaktgrisar, galtar

Fjäderfå: värphöns, unghöns, avelsdjur, struts, kalkon, ankor, gäss etc.

Totalt antal djurplatser före byggnadsåtgärden: Ange hur många djurplatser det finns totalt innan byggnadsåtgärden påbörjas i byggnaden som ska byggas om/byggas till. Om aktuell byggnadsåtgärd är nybyggnation är antalet platser lika med noll.

Totalt antal djurplatser efter byggnadsåtgärden: Ange hur många djurplatser det kommer att finnas i den aktuella byggnaden efter att byggnadsåtgärden är genomförd.

Antal djurplatser som berörs av byggnadsåtgärden: Ange hur många djurplatser som förändras i den aktuella byggnaden i och med byggnadsåtgärden.

Exempel:

Du har 4 gemensamboxar med 5 djurplatser i varje och vill utöka antalet djurplatser.

Alternativ 1: Du vill bygga 2 likadana boxar till, men ändrar inget i de befintliga boxarna. Då ska du fylla i att antalet djurplatser före är 20, efter är 30 och berörda är 10.

Alternativ 2: Du bygger om de 4 befintliga gemensamboxarna och lägger till ytterligare yta och använder hela utrymmet som en stor gemensambox som ska rymma 30 djur. Då fyller du i att antalet djurplatser före är 20, efter är 30 och berörda är 30.

Häststall

Ange antal hästar uppdelat efter hästarnas mankhöjd. Tänk på att stallet prövas och godkänns för de hästar som har angivits i förprovningensansökan, det vill säga max den mankhöjd som har angivits.

7. Produktionsinriktning och förutsättningar

Här beskriver du djurproduktionen på gården och andra uppgifter som berör djuren i stallet.

Djur som hålls i grupp ska ha möjlighet att hållas individuellt och lösgående om de behöver särskild vård. Utrymmet eller **sjukboxen** bör finnas i samma stall som förprövas men kan också finnas tillgängligt i en närbelägen byggnad. Utrymmet ska kunna värmas upp eller på annat sätt utformas så att djuren kan uppnå termisk komfort.

Hur många sjukplatser som behövs beror på vilket djurslag och djurkategori det är fråga om samt hur djuren vanligen hålls (lösdrift, uppbundet eller som utgångsdjur). I djurskyddsbestämmelserna finns allmänna råd som anger hur många sjukplatser du bör ha. För mjölkkor ska sjukboxen vara utformad och anpassad så att mjölkning kan ske i utrymmet.

Nötkreatursstall, fårstall och getstall

I besättningar med **kalvning, lamning och killning** ska det kunna iordningställas boxar som enbart är avsedda för detta. Boxarna kan vara utformade som ensamboxar avsedda för ett moderdjur eller som en gruppbox avsedd för flera moderdjur. Boxarna kan vara permanenta eller tillfälliga. Enligt de allmänna råden i föreskrifterna bör det finnas ett visst antal boxar samt en viss storlek på dessa beroende på djurslag och antalet djur i besättningen.

Ange **tidpunkt** när kalvning, lamning och killning kommer att ske under ett normalår, det vill säga vilka månader som är aktuella (till exempel februari, mars, april).

Nötkreatursstall

I lösdriftsstallar för dikor eller amkor med kalvar (0-3 månader) ska det finnas ett avskilt utrymme som bara kalvarna har tillträde till, en så kallad **kalvgömma**.

Grisstall

Vid **slaktgrisproduktion** behövs en plan för att säkerställa att belägningsgraden i boxarna inte blir för hög under uppfödningstiden. Ange därför antalet grisar per box och levande vikt per gris (medelvikt) vid olika tillfällen under uppfödningen.

Vecka 1 innebär insättningsveckan. Ange sedan vilka veckor utplock och tömning sker.

Omgångsuppfödning innebär att grisarna föds upp gruppvis, flyttas gruppvis mellan olika stallavdelningar och avdelningar töms helt innan ny insättning sker. Vid **kontinuerlig uppfödning** hålls djur av olika åldrar i samma stall och insättning av nya djur sker efterhand.

Fjäderfästall

Ange om besättningen är ansluten till något av **Jordbruksverkets godkända kontrollprogram**. Kontrollprogrammen har tagits fram i syfte att säkra en god djuromsorg och ska vara godkända av Jordbruksverket samt knutna till en bestämmelse i Jordbruksverkets föreskrifter.

8. Smittskydd och hygien

Har det gjorts ett **smittskyddssamråd** med veterinär? Ett sådant samråd innebär att smittskyddsaspekter bedöms och beaktas samt hur smittspridning kan undvikas. Sänd in kopia på samrådet.

Hygiengränser innebär bland annat att det finns plats för exempelvis kläd- och skobyte, hand- och stöveltvätt och eventuellt dusch i anslutning till djurutrymmet så att ett gott smittskydd kan upprätthållas.

I de flesta stallar behövs särskilt **avlopp** för tvätt- och spillvatten. Även utgödslingssystemet kan fungera som avlopp. Kommunen har tillsyn över hur vattnet omhändertas.

Häststall

Karantän är en form av isolering för djur som hålls avskilda i syfte att undvika smittspridning till övriga djur på gården. Det kan vara ett separat stall eller en väl avskild box.

Nötkreatursstall

Ett **mottagningsstall** är ett stall eller stallavdelning avsedd för mottagning och inhysning av kalvar som kommer från en annan djurbesättning i syfte att minska smittspridning till de djur som redan finns på gården.

9. Byggnad och inredning

Ytter- och innertakets material och utformning ska anges på ritning eller i bifogad bilaga. Ange takets material, eventuellt kondensskydd, tjocklek på isolering, innertak och om det är öppet upp till nock.

Ange **ytter- och innerväggarnas material**, utformning, dimension och eventuell tjocklek på isoleringen på ritningen eller i bifogad bilaga.

Beskriv **inredningens** modell, utformning och dimension. Om produktbroschyr med flera modeller bifogas, markera tydligt vilken modell som är aktuell. Inredning kan till exempel vara olika typer av grindar, box- eller liggbåsinredningar, båsavskiljare och foderbordsfronter.

Vid byggnation med flera olika typer av boxar ska en detaljerad planritning över varje boxtyp bifogas.

Ange placering, storlek och typ av fönster eller andra **ljusinsläpp** på plan- och sektionsritningen eller i bifogad bilaga. Om **fönstren** är försedda med skydd beskriv vilken typ av skydd det finns.

9.1 Golv

Ange **golvens material** och eventuella nivåskillnader och lutningar på sektionsritning, särskild detaljritning eller annan lämplig bilaga. Om det finns olika typer av golv, till exempel helt betonggolv och spalt, ska det markeras på planritningen var i stallet de olika golven finns.

Typ av **underlag på liggytor och övriga vistelseytor** kan exempelvis vara ströbädd, spån, madrass, betong, spaltgolv, gummimatta, plastbehandlat golv, sand eller annat strömaterial.

Åtgärder för att förhindra hala golv kan vara typ av golvmaterial (till exempel gummibeklädnad), hur golvet bearbetas vid gjutning eller att golvet efterbehandlas på något sätt.

9.2 Inredning

Fjäderfästall

Ständigt **tillgänglig area** eller **burarea** ska anges på ritning eller beskrivas i bifogad bilaga. Utrymmen i redan ska inte räknas med. I flervåningssystem räknas varje våning där gödsel inte kan falla ner på djuren undertill som tillgänglig area.

Ströarea (ströbädd i frigående system) eller area på **ströbad** (i bur) ska anges på ritning eller beskrivas i bifogad bilaga.

Stallets tillgängliga **golvarea** ska anges vid frigående system inomhus.

Följande ska tydligt anges på en ritning eller beskrivas i en bilaga:

- **sittpinnarnas längd**, placering och utformning
- **reden**s storlek, antal, typ (fackrede eller kollektivrede) och placering.

Om fjäderfåna hålls i våningssystem ska det bifogas en detaljerad ritning på våningssystemets olika delar (vatten, foder, sittpinnar, reden etc.).

9.3 Veranda/utomhusyta

Fjäderfästall

Eventuell tillgång till **veranda** (under tak) eller annan **utevistelseyta**, samt storleken på denna, ska anges på ritning.

När fjäderfån vistas på en utomhusyta, utanför en veranda med tak, bör det finnas skydd mot dåligt väder och rovdjur.

10. Brandskydd

Djurutrymmen ska avskiljas från andra utrymmen som innebär en ökad risk för brand och som är belägna i eller intill stallavdelningar. Exempel på andra utrymmen är personalrum, garage, pannrum och i vissa fall sadelkammare och foderutrymme. Avskiljningen görs för att förhindra spridning av brand och brandrök till djurutrymmet.

Mer utförlig information om brandskydd finns i LBK-pärmen, som du hittar på Lantbrukets brandskyddskommittés (LBK) webbplats.

Ange var det finns **brandavskiljande väggar** och vilken brandklassning väggarna har på planritningen, sektionsritningen och i bifogad bilaga. Brandklassning innebär att väggarna har en viss konstruktion för att klara brand under en viss tid, till exempel i minst 30, 60, 180 eller 240 min och benämns till exempel EI60.

Ange **utrymningsvägarnas** placering och storlek på dörrar och portar på plan- och sektionsritningen eller i bifogad bilaga. Undvik allt för stor nivåskillnad mellan till exempel stallgolv och mark utanför byggnaden.

Krav på **brandlarm** är olika beroende på djurslag och stalltyp. Om brandlarm ska sättas in, ange typ av brandlarm (exempelvis genom att bifoga en produktbeskrivning) och placering i stallet samt hur larmet uppmärksammas.

Brandstiftare är allt som kan starta en brand så som till exempel olika elektriska apparater (varmvattenberedare, kyl, frys, tvättmaskin, torkskåp, luftavfuktare, vatten- och kaffekokare, mikro, spis mm) och bränsle drivna fordon. Även förvaring av mer än 10 m³ strö/foder innebär förhöjd brandrisk.

Om det förekommer plastmaterial i väggar, tak, gardiner, vindnät etc. bör ett produktblad bifogas som anger materialet brandklassning.

11. Foder och vatten

Ange vilken typ av **foderbordsfronter**, **foderautomater** eller **andra utfodringsanordningar** som används i stallet, samt placering på ritning eller i bilaga. Ange även dess längd, höjd, eventuell omkrets (vid rund foderhäck) alternativt antal ätplatser samt om det är flyttbart.

Ange antal och placering av drickplatser på planritningen.

Nötkreatursstall, fårstall och getstall

Ange om djuren har fri eller begränsad (restriktiv) tillgång till foder.

Fjäderfästall

Placering, typ, antal och längd på fodertråg och vattningsanordningar ska anges i plan- eller sektionsritningen.

Om fjäderfåna hålls i våningssystem ska det bifogas en detaljerad ritning på våningssystemets olika delar (vatten, foder, sittpinnar, reden etc.).

12. Mekanisering och installationer

Beskriv hur **utgödslingssystemet** fungerar från djurutrymme till gödsellagring och ange nivåskillnader på planritning, sektionsritning eller i bifogad bilaga. Ange till exempel ränn djup under spaltgolv och djup på tvärkulvert.

Ange om **gaslås** finns och beskriv i så fall vad det består av, var det är placerat och hur det ska förhindra att gödselgaser kommer in i stallet via utgödslingssystemet eller sprids mellan olika avdelningar.

Ange om det finns **gödselgasventilation** i form av en fläkt som förstärker gaslåset och/eller minskar gödselgashalten i stallet. Beskriv var den är placerad.

Belysningens placering kan anges på planritningen. **Ljusintensiteten** anges i lux.

En **plan för elavbrott** ska finnas för att garantera djurens välfärd vid strömavbrott. Planen behöver inte vara skriftlig. Ange om det finns **reservkraftverk** tillgängligt och i så fall dess kapacitet.

Alternativt ange om ventilation, vatten, utgödsling och andra för djurskyddet väsentliga installationer tillförsäkras djuren på annat sätt vid elavbrott.

Fjäderfästall

Belysningens placering ska anges på ritning och typ av belysning ska beskrivas i bifogad bilaga. Ange om belysningen och dagsljusinsläppen har någon typ av **ljusprogram**. Belysningen kan beskrivas genom att bifoga produktblad eller beräkning. Ange vilken **flimmerfrekvens** belysningen har. Om belysningen består av dagsljusliknande artificiellt ljus ska produktblad som anger belysningens **spektralprofil** (UV-ljus) bifogas.

För vissa fjäderfån krävs installation av fast **genomföringsrör för gasinsläpp** vid avlivning. Om det krävs ska genomföringsrör anges på ritning eller beskrivas i bifogad bilaga.

13. Ventilation och stallklimat

Ventilationsbehov för olika djurslag finns beskrivet i Svensk Standard SS 951050:2014, Lantbruksbyggnader – Ventilations- och värmebehov i djurstallar.

Tilläggsvärme används vanligen för att hjälpa till att ventilera ut fuktig luft till exempel i häststallar, i avdelningar med enbart kalvar eller för att värma upp stall med små kycklingar och smågrisar. Exempel på värmekällor är värmelampor, värmefläktar, värmerör, radiatorer/element eller golvvärme.

Nödventilation krävs om det finns mekanisk ventilation i stallet. Nödventilationen ska ersätta den mekaniska ventilationen om den slutar fungera och kan till exempel bestå av tilluftsdon som öppnar upp helt och hållet eller öppningsbara fönster och dörrar.

Ange om förväntad **bullernivå** från mekaniska installationer blir lägre än 65 dB (A). Källor till buller är främst ventilationsfläktar men även annat mekaniskt buller som regelbundet finns i stallet räknas in. I djurstallar får djuren endast tillfälligtvis utsättas för mekaniskt buller överstigande 65 dBA. Enligt djurskyddsföreskrifterna för gris och fjäderfå får dock bullernivåerna för vissa djur överstiga 65 dBA. Det gäller vid forcerad ventilation då väderleken kräver detta. Bullernivån får dock inte överstiga 75 dBA.

Grisstall, fjäderfästall och kalvstall

I stallar med grisar, fjäderfä och kalvar kan det i vissa fall vid mekanisk ventilation krävas **larm** som varnar för övertemperatur, strömavbrott, fel på larmanordning och fel på frånluftsfläktar för minimiventilation och gödselgasventilation. Larmanordningen ska vara utformad så att larmet uppmärksammas på ett betryggande sätt. Till exempel krävs det i stallar med kalvar larm som varnar för övertemperatur, strömavbrott och fel på larmanordningen. Hålls kalvarna tillsammans med kor behöver larmanordningen bara larma för övertemperatur. Mer utförlig beskrivning av vad som gäller larm finns i Statens jordbruksverks föreskrifter.

13.1 Tilluft och 13.2 Frånluft

För att få godtagbar ventilation i ett djurstall behöver det komma in frisk luft i stallet, det vill säga **tilluft**, och förbrukad luft behöver lämna stallet, det vill säga **frånluft**. Frisk luft utifrån tas in i stallet med hjälp av tilluftsfläktar eller olika typer av tilluftsöppningar (till exempel tilluftsdon, glespanel och vindnät). För att få ut den förbrukade luften från stallet behövs frånluftsfläktar eller olika typer av frånluftsöppningar (till exempel öppen taknock och självdragstrumma).

I en stallbyggnad med flera olika avdelningar ska ventilationen anges per avdelning.

Ventilation brukar delas in i mekanisk ventilation eller naturlig ventilation. I ett mekaniskt ventilerat stall drivs ventilationen av fläktar. I ett stall med naturlig ventilation sker luftväxlingen av naturliga drivkrafter, såsom vind och temperaturskillnader (mellan inom- och utomhustemperatur). Tilluftsöppningar behöver vara jämnt placerade i byggnaden så att samtliga djur får frisk luft.

Vid mekanisk ventilation ska till- och/eller frånluftsfläktarnas placering, typ och kapacitet anges på plan- och sektionsritning och/eller i bifogad bilaga. Ange hur fläktarna styrs (varvtal/steg). Den **totala öppningsarean i takfot** ska anges vid mekanisk ventilation när tilluften tas via vindsutrymme/loftet på stallet.

Vid naturlig ventilation ska till- och frånluftsöppningarnas placering, typ och storlek anges på plan- och sektionsritning och/eller i bifogad bilaga. Samtliga luftöppningars längd och bredd ska framgå. Ange mått på självdragstrumma (höjd och area) eller ventilerad/öppen nock och självdragstrummans/nockens höjd ovan golvet.

Ange hur tilluften och frånluften regleras i stallet. Det kan vara manuellt, automatiskt eller ej reglerbart. Vid automatisk styrning ange om det till exempel är via temperatur- och/eller fuktgivare.

Checklista för ritningar till ansökan om förprovning

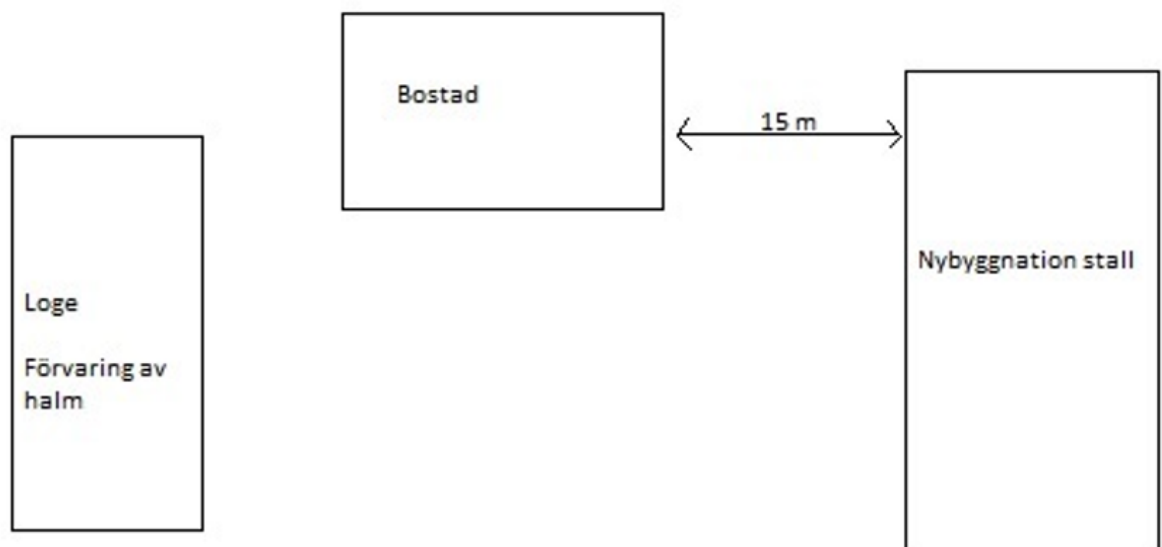
Här följer en instruktion om vilka uppgifter som ska framgå på de ritningar som bifogas ansökan. I vissa avsnitt efterfrågas djurslagsspecifika uppgifter. Dessa finns redovisade i slutet av varje område.

Situationsplan

En situationsplan visar hur den tilltänkta byggnationen är placerad i förhållande till övriga byggnader, körvägar eller annat på gården/fastigheten. Det kan till exempel vara en skiss eller en bild från en karttjänst på internet. Situationsplanen ska vara måttsatt och bör vara skalenlig (ange skala).

Följande uppgifter ska framgå på situationsplanen:

- väderstreck och ev. förhärskande vindriktning
- avstånd mellan byggnader
- vad byggnaderna används till.



OBS Ej skalenlig

Bild 1: Exempel på situationsplan.

Planritning

En planritning är en ritning som visar stallet ovanifrån. Den ger information om till exempel mått, liggytor, inredning, hur djuren kan förflytta sig, utrymning vid brand, placering av fönster och dörrar. Ange hur många djurplatser det finns i varje box/avdelning/utrymme. Vid byggnation med olika typer av boxar ska detaljerad planritning över varje boxtyp bifogas, till exempel olika typer av grisboxar. Planritningen ska vara måttfatt och bör vara skalenlig, helst i skala 1:100 eller 1:200.

Följande uppgifter ska framgå på planritningen:

- vad som är ny-, till- eller ombyggnation
- var sektionerna (tvärsnitten) finns på sektionsritningen
- smittskydd och hygien
 - placering av hand- och stöveltvätt
 - avlopp för stallrengöring
 - hygiengränser
- byggnad, inredning och golv
 - byggnadens längd och bredd (invändigt)
 - placering av och bredd/storlek på gödsel/tvär/skrapgångar, dörrar, portar, fönster och andra dagsljusinsläpp
 - placering av in-/utpassage till bete/rasthagar samt utlastning och drivvägar
 - placering av inredning
 - åt vilket håll grindar eller boxdörrar öppnas
 - placering och mått på liggytor, bås eller boxar
 - placering och mått på sjukboxar och boxar för kalvning/lamning/killning/fölning/grisning
 - antal djurplatser per box, avdelning eller utrymme
 - placering av olika typer av golv, till exempel spaltgolv
 - placering av belysning
- brandskydd
 - placering av brandväggar (gärna med avvikande färg) och dess brandklassning
 - utrymningsvägar och dess fria öppningsmått
 - anslutning till andra utrymmen, som exempelvis utrymme för strö och foder, personalutrymme, andra djurutrymmen och liknande
 - placering av brandsläckningsutrustning
- utfodringsanordningar, foderplatser och vatten
 - placering av foderbord, foderautomater eller andra utfodringsanordningar
 - längd och/eller omkrets på foderbord, foderautomater eller andra utfodringsanordningar, alternativt antal ätplatser
 - placering av drickplatser, såsom exempelvis vattenkoppar, vattenkar och vattenniappar
 - längd på vattenkar
- utgödsling
 - placering av gödselgångar (ange exempelvis om det är öppna rännor med ev. urindränning, skrapor eller spaltgolv)
 - placering av tvärkulvert för gödsel
- ventilation och värme
 - placering och storlek/kapacitet av tilluftsöppningar/-don/-fläktar
 - placering och storlek/kapacitet på frånluftsöppningar/-fläktar
 - placering av gaslås och gödselgasventilation i gödselrännor och kulvertar
 - placering av tilläggsvärme, såsom exempelvis element eller värmefläktar.

Häststall

- sektion av inredning (till exempel avstånd mellan boxinredning och tak samt avstånd mellan boxinredning och golv alternativt ligghallsvägg och markyta)

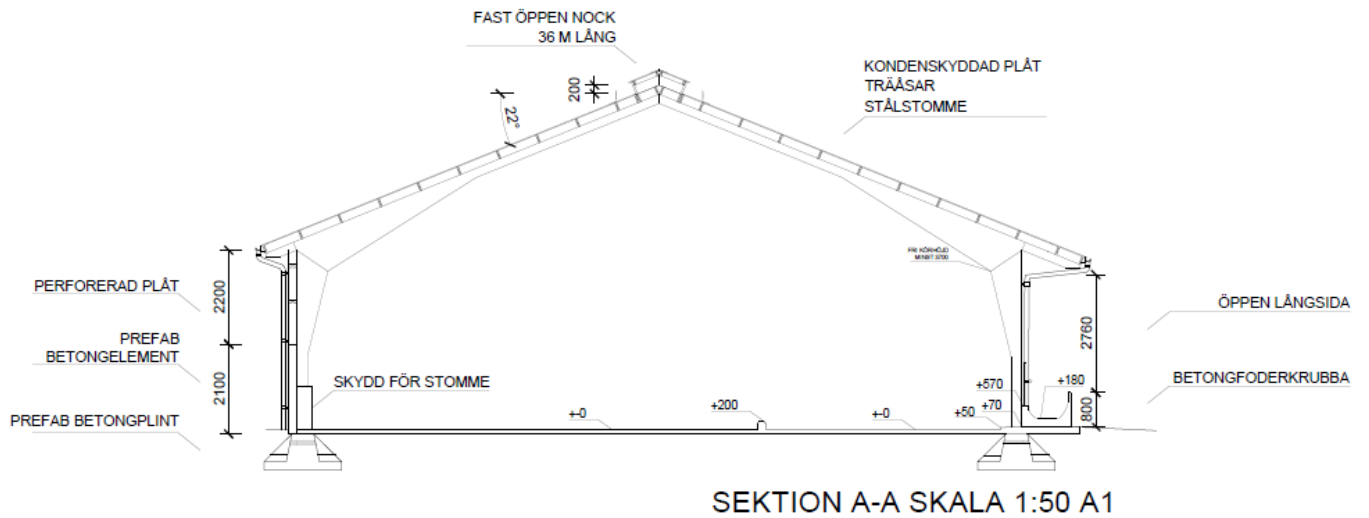


Bild 3: Exempel på sektionsritning.