



Hingstreglemente

Avelsvärdering av
hingstar för svensk varmbloodsavel
gällande från 2016-11-18

Fastställt den 18/11 2016 av ASVH Service AB.

SWB

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

1. ALLMÄNT	3
2. AVELSVÄRDERINGENS GRUNDER	4
3. ANVÄNDNINGSTILLSTÅND	4
4. AVELSVÄRDERINGSMÖJLIGHETER FÖR HINGSTAR	5
4.1. ALTERNATIV	5
4.2. HÄRSTAMNINGSKRAV	6
4.3 ERKÄNDA HINGSTPROV	6
5. INDIVIDPRÖVNING	8
5.1. KVALITETSGRADERING	9
5.2. BEDÖMNING AV HÄLSOTILLSTÅND	9
5.3. EXTERIÖRBEDÖMNING	10
5.4. BRUKSPROV FÖR 3-ÅRIGA HINGSTAR	10
5.5. BRUKSPROV FÖR 4-5-ÅRIGA HINGSTAR	12
5.6. 6-ÅRINGAR OCH ÄLDRE HINGSTAR	15
5.7. HINGSTAR AVELSVÄRDERADE I ANNAN AVELSORGANISATION	16
5.7.1. HINGST SOM IMPORTERATS FRÅN UTLANDET	16
5.7.2. SPERMAIMPORT	16
5.8. DISPENS	17
5.9. PRESTATIONSKLASSER	18
6. AVKOMMEPRÖVNING	19
6.1. AVELSVÄRDEKLASSER	19
6.2. UNDERLAG OCH METODER FÖR AVKOMMEPRÖVNING	20
7. FRUKTSAMHETSKONTROLL	20
8. BESVÄR ÖVER UTFÖRD AVELSVÄRDERING	21
9. REFERENSER	21
BILAGA 1. TILLÄMPNINGSFÖRESKRIFT TILL SWB:S HINGSTREGLEMENTE	22
BILAGA 2. DEFEKTLISTA	24

1. ALLMÄNT

I enlighet med Statens jordbruksverks föreskrifter och allmänna råd (SJVFS 2015:33) om hästdjur som används till avel samt identitetshandlingar för hästdjur, Djurskyddsmyndighetens föreskrifter (SJVFS 2004:22) om avelsarbete samt EU-kommissionens genomförandeförordning (EU) 2015/262 av den 17 februari 2015 gällande bestämmelser i enlighet med rådets direktiv 90/427/EEG och 2009/156/EG vad gäller metoder för identifiering av hästdjur (förordning om pass för hästdjur) är ASVH Service AB en av Statens Jordbruksverk (SJV) godkänd avelsorganisation. ASVH Service AB är register- och stamboksförande organisation för hästar berättigade till införande i stambok för Svenskt Varmblod i Sverige. ASVH Service AB är helägt av Avelsföreningen för Svenska Varmblodiga Hästen – numera SWB, som sedan dess bildande 1928 ansvarar för "Rasstambok för Ädla Hästar i Sverige", sedermera "Riksstambok för Svenska Varmblodiga Hästen". Internationellt utgör ASVH Service AB moderstamboksorganisation för svenskt varmblod.

ASVH Service AB, hädanefter benämnt "SWB", verkar i enlighet med av SJV antagna Plan- och Riktlinjer för sin verksamhet. SWB äger rätt att avelsvärdera hingstar och ston för Riksstamboken för Svenska Varmblodiga Hästen, varvid avelsvärderade hästar graderas med hänsyn till sin kvalitet. Deltagandet i av SWB anordnad avelsvärderande aktivitet är frivilligt, men utgör grund för ovan nämnda gradering.

Hingstar som avelsvärderats i utlandet, kvalitetsgraderas av SWB med hänsyn till hur avelsvärderingen gått till och utifrån erhållna resultat.

För att vara berättigad till betäckningslicens (se kapitel 3) för SWB-avel skall hingst vara avelsvärderad och vid kvalitetsgradering uppnå bestämda minimikrav. För hingstar som är avelsvärderade men ej uppfyller minimikraven för betäckningslicens eller ett-sto-licens är det möjligt att lösa betäckningsbevis (se kapitel 3), men registrerad avkomma har begränsad möjlighet till deltagande i av SWB och dess anslutna regionala avelsföreningars anordnade aktiviteter. Hingst som ej avelsvärderats och kvalitetsgraderats kan ej ge registreringsbar avkomma i Grundstambok för SWB.

Avelsvärdering för SWB:s räkning utförs av en av SWB:s styrelse utsedd Avelsvärderingsnämnd (AVN) som består av personer med samlad kompetens i fråga om ridsport, veterinärmedicin, genetik och avel/uppfödning.

För att ge SWB råd i bl.a. avelsvärderingsfrågor har SWB inrättat ett avelsutskott (AU) med genetisk och veterinärmedicinsk expertis samt sakkunniga inom avelsfrågor.

2. AVELSVÄRDERINGENS GRUNDER

SWB:s avelsvärdering grundas på *härstamningskontroll*, *individprövning* samt i förekommande fall *avkommeprövning*.

Individprövning med kvalitetsgradering sker genom en sammanvägd bedömning av individens härstamning, prestationer vid bruksprov och/eller tävling, exteriör, hållbarhet och hälsa. *Avkommeprövning med kvalitetsgradering* skall ske när ett fastställt antal avkommor uppnått bedömningsbar ålder.

Avelsvärdering som efter kvalitetsgradering berättigar till *användning av hingst (användningstillstånd, se kap 3)* i svensk varmlodsavel skall anses ha skett när individprövning är avslutad, eller om hingsten är avkommeprövad, när sådan prövning har skett.

Information för avelsvärdering erhålls genom resultat från inhemska och utländska bruksprov av hingstar, unghästbedömningar, officiell tävlingsstatistik, sjukdomsdata från kliniker samt från särskilt genomförda undersökningar, t.ex. rörande genetiskt betingade defekter.

Inom landet svarar SWB eller de till SWB anslutna regionala avelsföreningarna inklusive Swede Horse AB för härstamningskontroll, bruksprov, föl- och unghästbedömningar samt avelschampionat för unga hästar. För tillgodoräknande av utländska resultat skall dessa vara officiellt erkända av respektive stamboksorganisation eller ridsportförbund. Inga särbestämmelser föreligger för hingstar som används genom semin annat än vad som föreskrivs av SJV om seminverksamhet med hästdjur (SJVFS 2015:1).

Ägare till eller representant för hingst för vilken användningstillstånd lösts för svensk varmlodsavel är skyldig att till SWB enligt förutbestämd tidtabell *rapportera samtliga ston som betäckts och resultatet av betäckningarna året efter* som grund för fruktsamhetskontroll och registrering av avkommor. Utan denna information kan ej eventuella avkommor till aktuell hingst registreras i vare sig Grundstambok eller till stamboken hörande registeravdelning.

3. ANVÄNDNINGSTILLSTÅND

Samtliga användningstillstånd skall lösas före betäckning för att avkomman ska kunna införas i SWB:s grundstambok.

Ordinarie betäckningslicens kan lösas för hingst ett år i taget, under förutsättning att hingsten är avelsvärderad och har erhållit kvalitetsgrad **G1** eller **G2** vilket berättigar till användningstillstånd för ett respektive två år, eller kvalitetsgrad **G** vilket berättigar till användningstillstånd tills vidare. Ordinarie betäckningslicens och varianter av denna skall lösas före betäckning för att avkomman ska kunna införas i SWB:s grundstambok. Avkommor fallna efter hingstar för vilka betäckningslicens lösts för aktuellt år, är berättigade till registrering i Grundstambok avdelning I, II eller III, under förutsättning att också modern uppfyller härstamningskraven för respektive avdelning.

Ett-sto-licens gäller bara för ett sto under ett år och kan lösas för hingstar som är berättigade betäckningslicens för svensk varmlodsavel, alternativt för hingstar som är godkända för avel i annan stambok för varmlodiga ridhästar med typ och prestation som samstämmer med avelsmålen för SWB. Hingstar för vilka enbart ett-sto-licens löses behöver inte avelsvärderas av AVN, men ska uppfylla SWB:s hälsokrav (se kapitel 5.2). Önskar fler stoägare lösa licens för samma hingst kan de antingen lösa varsin

ett-sto-licens eller en ordinarie betäckningslicens. För ordinarie betäckningslicens gäller dock högre krav på hingstens meritering än för ett-sto-licens. För registrering av avkomor till hingst för vilken ett-sto-licens lösts gäller samma bestämmelser som för avkomor till hingstar för vilka ordinarie betäckningslicens lösts. Ett-sto-licens löses före betäckning men kan i vissa fall efter ett dispensförfarande lösas fram t.o.m. registrering av avkomman mot en förhöjd avgift. För hingstar som meriterat sig efter betäckningen, gäller hingstens (godkännande-) status vid registreringstillfället (för avkomman).

Betäckningsbevis kan lösas för hingst med avelsvärdebokstav EJ eller C (tilldelat fram t.o.m. 2012). Avkomor efter sådana hingstar är berättigade till registrering i Stambokens bilaga avdelning I, under förutsättning att de uppfyller härstamningskraven i övrigt för respektive avdelning, men sådan avkomma har begränsad möjlighet att delta i av SWB eller till SWB anslutna regionala avelsföreningars anordnade aktiviteter.

För betäckningslicens, ett-sto-licens och betäckningsbevis gäller att fruktsamhetsredovisning enligt kapitel 6 måste rapporteras för att hingst ska kunna få förnyat användningstillstånd.

För mer information om licensförfarande, viktiga datum och avgifter hänvisas till www.swb.org eller info@swb.org / 046-64659

4. AVELSVÄRDERINGSMÖJLIGHETER FÖR HINGSTAR

4.1. Alternativ

Hingst kan bli föremål för avelsvärdering inom SWB, under förutsättning att den uppfyller härstamningskrav beskrivna under punkten 4.2, samt

- a) att den genomgår en **individprövning** med särskilt **bruksprov** då den är 3-5 år, eller för 6-årig och äldre hingst att den har uppnått bedömningsbar prestationsnivå i **officiell tävling** för respektive åldersgrupp, eller
- b) ifråga om äldre hingst att den genomgår en **avkommeprövning** mot bakgrund av officiella avkommeresultat (avelsindex) baserade på ett tillfredsställande antal avkomor (minimum 15), eller
- c) ifråga om spermaimport från i utlandet stationerad hingst: Hingsten skall uppfylla exteriöra och veterinära krav enligt kap. 5.2 och 5.3 respektive bilaga 3. För hingstar som inte är avkommeprövade, men som genomfört **erkänt hingstprov** (se kapitel 5.7) gäller att den senaste exteriöra beskrivningen från hingstens bruksprov eller avelsvärdering ska tillställas SWB. Om hingsten ej besiktigats exteriört tidigare, eller om den exteriöra beskrivningen ej går att tillställa SWB, ska en skriftlig beskrivning av hingstens exteriör göras av AVN på motsvarande sätt som för hingstar som genomför SWB:s bruksprov. För sådan besiktning i utlandet ska spermaimportör/ägare kontakta SWB. Besiktningen genomförs på spermaimportörens/ägarens bekostnad. Därutöver ska verbal beskrivning av hingstens bruksegenskaper i aktuell disciplin ges.
- d) Hingst tidigare besiktigad i samband med spermaimport och som skall stationeras i Sverige skall visas i samband med Bruksprov enligt AVNs anvisningar.

e) Hingstar som någon gång legat bland de 15 bästa fadershingstarna på WBFSH:s årsranking av fadershingstar i dressyr eller hoppning är automatiskt berättigade till betäckningslicens på livstid fr.o.m. påföljande år (gäller fr.o.m. 2012 års ranking). Dessa hingstar har automatiskt dispens från SWB:s hälsokrav. Även för dessa hingstar ska dock röntgenstatus verifieras genom bilder/intyg och hälsointyg begäras in för att en vederhäftig konsumentupplysning ska kunna ges SWB-uppfödare. Exteriörbeskrivning är ej obligatoriskt för dessa hingstar, men publiceras i den mån det finns att tillgå.

f) Hingstar som någon gång legat bland de 15 bästa individuellt rankade tävlingshästarna på WBFSH:s årsranking för dressyr eller hoppning är automatiskt berättigade till betäckningslicens för SWB påföljande år och ytterligare 5 år framåt (gäller fr.o.m. 2012 års ranking). Därefter ska uppföljning av hingstens förärvning göras. Förutom att vara bland de 15 bästa ska hingstarna vara godkända i något avelsförbund för varmblodiga ridhästar med typ och prestation som samstämmer med avelsmålen för SWB. Dessa hingstar har automatiskt dispens från SWB:s hälsokrav. Även för dessa hingstar ska dock röntgenstatus verifieras genom bilder/intyg och hälsointyg begäras in för att en vederhäftig konsumentupplysning ska kunna ges SWB-uppfödare. Exteriörbeskrivning är ej obligatoriskt för dessa hingstar, men publiceras i den mån det finns att tillgå.

4.2. Härstamningskrav

Hingst tre år eller äldre som prövas skall vara införd i SWB:s grundstambok avdelning I eller i motsvarande avdelning i annan stambok för varmblodiga ridhästar med typ och prestation som samstämmer med avelsmålen för SWB. För införande i SWB:s stambok som kvalitetsgraderad hingst berättigad till betäckningslicens skall hingstens härstamning vara styrkt genom DNA-typning. Både modern och fadern skall vara införda i SWB:s grundstambok avdelning I, eller motsvarande avdelning i annan stambok för varmblodiga ridhästar med typ och prestation som samstämmer med avelsmålen för SWB. Fadern skall ha haft giltig betäckningslicens eller ett-sto-licens för svensk varmblodsavel, eller motsvarande i annat avelsförbund för varmblodiga ridhästar med typ och prestation som samstämmer med avelsmålen för SWB det aktuella betäckningsåret. Moderns fader, morfar och mormorsfar skall uppfylla motsvarande regler.

I de fall en hingst ej uppfyller ovanstående krav på fyra kvalificerade härstamningsled, men har synnerligen intressant härstamning och goda prestationer och/eller synnerligen framstående avkommor, äger AVN rätt att godkänna och berättiga hingsten betäckningslicens för svensk varmblodsavel.

4.3 Erkända hingstprov

Hingstar som prövats vid dessa prov vid 3-5-års ålder (upp till 6 år när det gäller BWP och SF) med godkänt resultat (av den arrangerande stamboken, alternativt av SWB bestämd poänggräns) ska kunna berättigas ordinarie betäckningslicens i SWB förutsatt att även härstamning, exteriör och hälsa uppfyller SWB:s krav. **Slutgiltiga resultat är giltiga i 6 år från och med det år prövningen genomfördes.** En förutsättning är också att hingstarna godkänts för avel av den arrangerande stamboken alternativt när det gäller Tyskland av någon av de stamböcker som är medlemmar i WBFSH. Följande prov är erkända:

Sverige: SWB:s bruksprov: Samtliga hingstar som klarar av SWB (AVN) uppsatta poänggränser.

Holland: KWPN:s stationsprov. Samtliga hingstar som klarar av KWPN uppsatta poänggränser.

Tyskland: 14- och 50-dagarsprov samt "Sportprov" (Sportprüfungen) genomförda vid av FN (Deutsche Reiterliche Vereinigung) för ändamålet godkända provningsstationer.

14-dagarsprov (ersätter de tidigare 30-dagarsproven):

Alt 1. 8,5 i slutbetyg i dressyr eller hoppning samt inga delbetyg under 7 i hingstens specialdisciplin krävs för godkännande. Enbart godkänt resultat från 14-dagarsprov för 3-årig hingst som genomfört provet på våren berättigar till ett års godkännande. Om provet genomförs på hösten som 3-åring eller som 4-åring krävs även ett godkänt Sportprov för godkännande under 4-årssäsongen. Hingsten når slutgodkännande tidigast som 5-åring.

Alt. 2. Över 8, men under 8,5 i dressyr eller hoppning samt inga delbetyg under 7 i hingstens specialdisciplin samt minst 9 i hingstens specialdisciplin på Sportprovet.

Hingstar som godkänns på våren som 3-åringar genom resultaten från sitt 14-dagarstest ska visas fram vid SWB:s bruksprov tillsammans med övriga 4-åriga hingstar som godkänts som 3-åringar vid SWB:s bruksprov, alternativt deltar hingsten i tyskt Sportprov/årgångstävlingar/test i annat land på hösten som 3-åring eller våren som 4-åring, vilket bekräftas genom intyg till SWB. För 3-, 4- och 5-åriga hingstar som ej kompletterar resultatet från 14-dagarsprovet med ett godkänt tyskt Sportprov eller 50-dagarsprov, måste resultatet kompletteras med tävlingsmeriter (se bilaga 1).

50-dagarsprov (ersätter de tidigare 70-dagarsproven):

8 i slutbetyg i dressyr eller 8,33 i hoppning samt inga delbetyg under 7 i hingstens specialdisciplin krävs för godkännande. Gäller för hingstar som genomfört provet som 3-5-åringar.

3-dagars Sportprov för 4- och 5-åriga hingstar (från 2016):

8 i slutbetyg i dressyr eller hoppning. Används i kombination med 14-dagarsprovet. Genomförs som 4- och 5-åring. Som alternativ till sportprovet kan tävlingsresultat räknas (se bilaga 1).

För hingstar meriterade enbart genom egen prestation (dvs som saknar tillförlitligt avelsvärde baserat på avkomme prestationer) gäller att de måste exteriörbedömas av AVN för att bli berättigade till ordinarie licens.

Danmark: Dansk Varmblods (DWB:s) 35-dagarsprov: Hingstar som uppnår en totalpoäng på minst 833 och inte har någon delpoäng under 7 i den disciplin den godkänts. För 3-åriga hingstar berättigar detta resultat till ett ettårigt betäckningstillstånd, som behöver kompletteras med ytterligare meriter i bruksprov eller tävling för fortsatt godkännande (se bilaga 1).

Belgien: BWP: Samtliga hingstar som vid 3-6-års ålder klarat BWP:s hingstprov i hoppning samt BWP:s krav på kompletterande prestationer i av BWP angivna årgångstävlingar i hoppning för 4-6-åriga hästar.

Frankrike: Selle Français: Hingsten ska vara godkänd av Selle Français och ska vidare ha uppnått klass ELITE i hoppning vid de franska årgångstävlingarna "Le Cycle Classique".

För **SWB-hingstar som deltagit i erkänt hingstprov utomlands**, utan att först ha deltagit i premiering utomlands och utan att ha visats fram för godkännande i något avelsförbund efter provet gäller att de måste visas fram för exteriör och veterinär bedömning för SWB:s avelsvärderingsnämnd.

Samtliga hingstar som ska stå och verka i avel i Sverige med ordinarie betäckningslicens och varianter av denna ska visas fram exteriört och veterinärt i samband med SWB:s bruksprov. För dessa hingstar är det dessutom obligatoriskt att delta i de hingsttävlingar som genomförs i samband med SWB:s bruksprov, samma år som de visas fram vid detsamma för veterinär och exteriör bedömning. För hingstar som godkänns på sina meriter i internationell svår klass och/eller genom sina avkommemeriter är deltagandet i hingstklasserna frivilligt.

Hingstar som ej uppnår ovan nämnda resultat i erkända utländska hingstprov kan ges möjlighet att prövas för godkänt resultat i SWB:s bruksprov.

5. INDIVIDPRÖVNING

Hingst kan påbörja individprövning med kvalitetsgradering vid lägst 2,5 års ålder, såvida den uppfyller ovanstående krav och därmed är visningsberättigad.

Individprövningen sker i olika steg:

Steg 1. Exteriörbedömning och hälsotillstånd (påbörjad individprövning).

Steg 2a. Prestationsbedömning med SWB:s bruksprov för 3-åriga hingstar (andra delen av en pågående individprövning). Godkänt resultat berättigar hingsten till kvalitetsgrad **G2** och temporärt två års användningstillstånd (betäckningslicens), men innebär inte att individprövningen är avslutad. För att kunna få fortsatt betäckningstillstånd även år två (året efter att hingsten tilldelats G2) måste hingsten visas fram i sin disciplin i samband med SWB:s bruksprov det aktuella året. Hingsten kan även, om ägaren så önskar, gå bruksprov redan som 4-åring för att prövas för G.

Steg 2b. Prestationsbedömning med bruksprov för 4-5-åringar (andra delen av en pågående individprövning). Godkänt resultat berättigar hingsten till kvalitetsgrad **G** och användningstillstånd tills vidare förutsatt att fruktsamheten är tillfredsställande och att inga djurskydds-/smittskyddsrestriktioner föreligger.

Steg 3. Prestationsbedömning baserad på tävlingsresultat Denna utgör underlag för avslutning av individprövningen. Den är obligatorisk för hingstar 6 år och äldre, som ej vid 4 eller 5 års ålder genomfört bruksprov med godkänt resultat och tilldelats kvalitetsgrad **G**. Kvalitetsgraderingen gäller tills vidare och tilldelat **G** ger användningstillstånd tills vidare under samma förutsättningar som enligt steg 2b.

För fullblodshingstar med löpmeriter och fullblodsarabhingstar anpassar AVN individprövningen efter respektive hingsts ålder, meriter och utbildningsståndpunkt.

5.1. Kvalitetsgradering

G1 och **G2** som innebär att hingsten är berättigad betäckningslicens för ett (G1) respektive två (G2) år efter avslutad bedömning baserat på ett godkänt resultat vid en med bruksprov påbörjad men ännu ej avslutad individprovning

G som innebär att hingsten avslutat sin individprovning med antingen ett godkänt bruksprovsresultat eller med anledning av sina goda tävlingsmeriter och därmed är berättigad betäckningslicens tills vidare.

EJ som innebär att hingsten avslutat sin individprovning i SWB:s regi eller i annat avelsförbund för varmblodiga ridhästar med typ och prestation som samstämmer med avelsmålen för SWB, men **ej** nått ett resultat som berättigar till **G** enligt SWB:s kvalitetsgradering exteriört, veterinärt (se bilaga 3) eller prestationsmässigt vare sig i bruksprov eller efter tävlingsmeritering. Avkomma till sådan hingst kan registreras i Stambokens bilaga avdelning I, under förutsättning att betäckningsbevis löses för hingsten och att avkommans moder uppfyller härstamningskraven.

Kass tilldelas hingst som ej uppfyller kraven enligt Djurskyddsmyndighetens föreskrifter (DFS 2004:22) om avelsarbete eller SWB:s rasvisa krav (bilaga 2), genom att hingsten har defekt eller är bärare av anlag för defekt med ärftlig bakgrund, har exteriör svaghet som kan vara av djurskyddsmässig betydelse eller som av smittskyddsskäl ej kan tillåtas för avel. Sådan hingst får ej användas i SWB-avel och kan efter fastställd avelsvärdeklass **Kass** ej ge registreringsbar avkomma. I vissa fall kan misstänkt hingst avkommeprövas eller DNA-testas för att bevisa frihet från genetiskt betingad defekt.

INT (interimistiskt berättigad till betäckningslicens) kan efter besiktning av AVN tilldelas hingst som importerats efter ordinarie avelsvärderingstillfälle om den skulle vara berättigad till avelsvärdeklass **G2** eller **G**. Avelsvärdeklass INT har giltighet fram till SWB:s nästa officiella avelsvärderingstillfälle.

I samband med att hingst tilldelas **G1**, **G2**, **G**, **EJ** eller **INT** ska en skriftlig beskrivning av hingstens exteriör- och prestationsegenskaper göras av AVN och införas i avelsvärderingsbeviset. För hingstar som genomfört bruksprov arrangerat av annat avelsförbund för varmblodiga ridhästar gäller att den senaste exteriöra beskrivningen från hingstens bruksprov eller avelsvärdering ska tillställas SWB. Om hingsten ej besiktigats exteriört tidigare ska en skriftlig beskrivning av hingstens exteriör göras av AVN på motsvarande sätt som för hingstar som genomför SWB:s bruksprov. För sådan besiktning i utlandet ska spermaimportör/ägare kontakta SWB. Besiktningen genomförs på spermaimportörens/ägarens bekostnad.

Om hingst tilldelas **EJ** eller **Kass** ska en skriftlig motivering härtill ges av AVN.

Hingstar som erhåller **G1**, **G2**, **G** eller **INT** är berättigade till betäckningslicens. Hingst som ej påbörjat individprovning inom SWB eller i annat avelsförbund för varmblodiga ridhästar kan ej avelsvärderas och kan följaktligen ej ge avkomma som är registreringsbar i SWB:s Grundstambok.

5.2. Bedömning av hälsotillstånd

Hingst skall uppfylla kraven enligt Djurskyddsmyndighetens föreskrifter (DFS 2004:22) om avelsarbete, vara veterinärt godkänd enligt rasvisa krav (bilaga 2) och vara röntgad utan anmärkning avseende osteochondros i has- och knäleder (bak). Röntgenbilderna får vara tagna tidigast den 1/7 det år hästen fyller 2 år. Hingsten skall id-kontrolleras och vara chipmärkt vid röntgentillfället. Samtliga röntgenbilder ska företrädesvis vara märkta med hingstens chipnummer, alt. registreringsnummer. Röntgenbilder

skickas per post till ASVH Service AB, Box 2, 247 29 Flyinge, eller digitalt till info@swb.org för vidarebefordran till AVNs veterinära ledamot. Mottagna bilder registreras och diarieförs av SWB.

För hingstar för vilka enbart ett-sto-licens löses verifieras röntgenstatus antingen genom röntgenbilder eller genom officiellt röntgenintyg utfärdat från avelsorganisation där hingsten är godkänd sedan tidigare.

I händelse av tveksamhet vid tolkning av röntgenbilder eller vid oklarhet eller tvist rörande tolkning av röntgenresultat och dess betydelse för avelsvärderingen avgörs frågan efter utlåtande av opartisk radiologisk expertis. Endast hingst med godkänt hälsotillstånd är berättigad till genomförande av steg 2 i individprovningen. Hingst som ej godkänts för hälsotillstånd enligt Djurskyddsmyndighetens föreskrifter (DFS 2004:22) om avelsarbete eller SWB:s rasvisa krav (bilaga 2), eller ej kan bevisas fri från genetiskt betingad defekt tilldelas avelsvärdeklass **Kass**.

SWB förbehåller sig rätten att ta dopingprov vid alla av SWB arrangerade avelsvärderingstillfällen av hingstar. Bedömning av dopingprov följer Svenska Ridsportförbundets tävlingsreglemente.

5.3. Exteriörbedömning

Hingsten skall mätas avseende mankhöjd och skenbensomfång.

Hingsten bedöms exteriört och poängsätts enligt fem huvudsakliga bedömningsgrupper:

- typ
- huvud, hals och bål
- extremiteter och rörelsernas korrekthet
- rörelsemekanik i skritt
- rörelsemekanik i trav

10-gradig skala tillämpas. Gångartshingst skall erhålla lägst 23 poäng och Hoppingst lägst 22 poäng sammanlagt för de tre första delmomenten, varvid ingen av dessa delpoäng får vara under 7, för att ett godkänt bruksprovresultat via steg 2a och 2b i individprovningen ska kunna uppnås. Användning av halva poäng är tillåtet.

En så kallad linjär beskrivning av hingstens exteriör genomförs vid samma tillfälle, vilken blir officiell för de hingstar som genomför bruksprov med godkänt resultat. Mer om linjär beskrivning finns att läsa på www.swb.org.

5.4. Bruksprov för 3-åriga hingstar

Ingående obligatoriska moment är löshoppning, gångarter under egen ryttare och härstamningsvärdering. Provningen är individuell och behöver inte se exakt likadan ut för varje enskild hingst och vid varje enskilt tillfälle. Vid bedömning av löshoppning och gångarter tillämpas 10-gradig skala och användning av halva poäng är tillåtet. Även vid gångarts- och löshoppningsmomentet genomförs en så kallad linjär beskrivning av hingstens egenskaper, vilken blir officiell för de hingstar som genomför bruksprov med godkänt resultat. Mer om linjär beskrivning finns att läsa på www.swb.org. Efter avslutad bedömning beräknas ett dressyr- och ett hoppindex för varje hingst. Godkänt resultat i

minst en gren berättigar hingsten till **G2** och två års betäckningslicens. Oavsett resultat är individprövningen ej avslutad.

Bedömningar	Maxpoäng	Dressyr (min)	Hoppning (min)
Exteriör (E3)	50	23 ¹⁾ /40 ²⁾	22 ¹⁾ /37
Löshoppning (LH3)	10	-	8,5
Gångarter, egen ryttare (G3)	10	8,0 ²⁾	5 ³⁾
Härstamning och lämplighet för avel (H)	2	1	1

¹⁾ Se kap. 5.3

²⁾ Min. 7 i varje enskilt moment

³⁾ Inget delbetyg under 5 samt att betyg för galopp ska vara minst 7.

Exteriör (E3) = typ + huvud, hals, bål + extremiteter + skritt + trav

Löshoppningsbetyg (LH3) = teknik och förmåga (**LTF**) + temperament och utvecklingsbarhet (**LTA**): 2

Gångartsbetyg under ryttare (G3) = (skritt + trav + galopp + temperament och utvecklingsbarhet): 4

Härstamning och lämplighet för avel (Hd eller Hh för dressyr respektive hoppning)

= 1 poäng för härstamningens dokumenterade värde för respektive gren och 1 poäng för hingstens lämplighet i aveln beroende på särskilt värdefulla egenskaper för respektive gren, eller för att härstamningen bidrar till en önskvärd breddning av avelsbasen. Max 2 poäng.

Dressyrindex (3) = (E3 - 40):2 + G3 + Hd Min. för godkänt: 10 poäng

Hoppindex (3) = LH 3 + (G3g* - 7):2 + Hh Min. för godkänt: 10 poäng

*G3g = galoppbetyget i gångartsbedömningen

Löshoppning

	<i>Max höjd</i>	<i>Max längd</i>
Hoppingstar 3 år:	1.30 m	Oxer 1.20 m
Gångartshingstar 3 år:	1.10 m	1.10 m

5.5. Bruksprov för 4-5-åriga hingstar

Steg 1 genomförs på samma sätt som för 3-åringar och med samma krav som i 5.3 för möjlighet till godkänt resultat.

Steg 2b genomförs, varefter individprovningen avslutas för hingstar med godkänt resultat, vilka erhåller **G** som berättigar till betäckningslicens tills vidare. För övriga fortsätter individprovningen med steg 3. Hingst som ej uppnått godkänt resultat som 4-åring kan prövas på nytt i bruksprov som 5-åring.

Fyraåriga hingstar genomför i fas I av provet ett hoppövning och ett gångartsprov under egen ryttare. Vid hoppövningstarnas gångartsmoment ingår markbommar med 21 m emellan, där hoppövningstarna får komma på 6 respektive 7 galoppsprång. Hoppövningen kan antingen bestå av ett löshoppningsprov eller ett uppsuttet hoppövning. Hingst som skall visas i hoppövning i fas II måste hoppas uppsuttet i fas I. För hingst som skall visas i dressyr i fas II kan antingen löshoppövning eller uppsuttet hoppövning väljas i fas I. I samtliga moment genomförs en linjär beskrivning av hingstens egenskaper i tillägg till poängbedömningen. Den linjära beskrivningen blir officiell för de hingstar som genomför bruksprov med godkänt resultat. Mer om linjär beskrivning finns att läsa på www.swb.org.

I fas II kan hingsten antingen bedömas vidare för gångarter eller för hoppövning eller för båda disciplinerna. "Gångartshingstar" genomför ett gångartsprov i avdelning under egen ryttare samt får ridbarheten testad av testryttare, med avseende på hingstens ridbarhet för dressyr. "Hoppövningstarna" genomför uppsuttet hoppövning under egen ryttare samt får ridbarheten testad av testryttare för bedömning av hingstens ridbarhet som hoppövningstarna. Testryttarna genomför sitt uppdrag i samråd med markdomarna och avger ett betyg för ridbarhet. För hingst som bedöms för båda disciplinerna ersätts avdelningsridningen med en slutjustering av gångartsbetygen under ridbarhetstestet i gångarter.

Femåriga hingstar genomför samma moment som 4-åriga hingstar.

Provningen är individuell och behöver inte se exakt likadan ut för varje enskild hingst och vid varje enskilt tillfälle.

De slutliga betygen sätts provets sista dag. Vid bedömningen tillämpas 10-gradig skala och användning av halva poäng är tillåtet.

Med ledning av resultaten från dessa prov beräknas dels ett **dressyrindex**, dels ett **hoppindex**, vilka ligger till grund för kvalitetsgradering av hingsten.

4-åriga hingstar som erhållit G2 som 3-åringar ska visas upp i den disciplin de godkänts i även som 4-åringar för att kunna få fortsatt betäckningstillstånd. Under bruksprovsveckans andra del ska de visas fram vid ett tillfälle under egen ryttare. De ska då visas på samma disciplinvisa nivå som övriga 4-åriga hingstar gjort under egen ryttare i fas I. Vid detta tillfälle erhåller de ingen poäng och kan inte underkännas. **Alternativt** deltar hingsten i årgångstävlingar/test i annat land på hösten som 3-åring eller våren som 4-åring, vilket bekräftas genom intyg till SWB.

Bedömningar 4-åringar	Maxpoäng	Dressyr (min)	Hoppning (min)
Exteriör E (4)	50	23 ¹⁾ /38 ²⁾	22 ¹⁾
Löshoppning LH(4) = (LTF + LTA):2	10	-	-
Uppsutten hoppning UH (4)=(2 x HTF + HTA + RH):4	10	-	8,0 ²⁾
Gångarter G (4)	10	8 ²⁾	5 ³⁾
Härstamning och lämplighet för avel Hd och Hh	2	1	1

Exteriör (E4) = typ + huvud, hals, bål + extremiteter + skritt + trav

Löshoppningsbetyg LH(4) = (teknik och förmåga **(LTF)** + temperament och utvecklingsbarhet **(LTA)**): 2

Hoppning under ryttare **UH(4)** betygsätts med 1-10 poäng där betyg ges för teknik och förmåga **(HTF)** och för temperament och utvecklingsbarhet **(HTA)**.

RH = (Ridbarhet under testryttare)

G (4) = (skritt + trav + galopp under egen ryttare + ridbarhet med testryttare): 4

Härstamning och lämplighet för avel (Hd eller Hh för dressyr respektive hoppning).

Dressyrindex (4) = (E-38):2 + G x 2 + Hd Min. för godkänt resultat: 18 poäng

Hoppindex (4) = (UH) x 2 + Hh Min. för godkänt resultat: 18 poäng

Bedömningar 5-åringar	Maxpoäng	Dressyr (min)	Hoppning (min)
Exteriör E(5)	50	23 ¹⁾ /38 ²⁾	22 ¹⁾
Löshoppning LH(5) = (LTF + LTA):2	10	-	-
Uppsutten hoppning UH(5) = (2 x HTF + HTA + RH):4	10	-	8,0 ²⁾
Gångarter G (5)	10	8 ²⁾	5 ³⁾
Härstamning och lämplighet för avel (Hd och Hh)	2	1	1

Exteriör (E5) = typ + huvud, hals, bål + extremiteter + skritt + trav

Löshoppningsbetyg LH(5) = (teknik och förmåga (**LTF**) + temperament och utvecklingsbarhet (**LTA**)): 2

Hoppning under ryttare **UH(5)** betygsätts med 1-10 poäng där betyg ges för teknik och förmåga (**HTF**) och för temperament och utvecklingsbarhet (**HTA**).

RH = (Ridbarhet under testryttare)

G (5) = (skritt + trav + galopp under egen ryttare + ridbarhet med testryttare): 4

Härstamning och lämplighet för avel (Hd eller Hh för dressyr respektive hoppning).

Dressyrindex(5) = (E-38):2 + G x 2 + Hd Min. för godkänt resultat: 18 poäng

Hoppindex(5) = (UH)x2 +Hh Min. för godkänt resultat: 18 poäng

För båda åldersgrupperna (4-5åringar) gäller:

¹⁾ Se kap. 5.3.

²⁾ Inget delbetyg under 7.

³⁾ Inget delbetyg under 5 samt att betyg för galopp ska vara minst 7.

Löshoppning

Gångartshingstar	<i>Max höjd</i>	<i>Max längd</i>
4 år:	1,10 m	1.10 m
5 år:	1,10 m	1.10 m

Hoppning under ryttare

Hingstar 4 år: Bana med väl infångade hinder varav minst ett hinder skall vara dubbelhinder. Vattenmatta kan ingå.

Hingstar 5 år: Bana varav minst ett hinder skall vara dubbelhinder. Vattenmatta ingår.

Hinderhöjder och hinderlängder:

	<i>Max höjd</i>	<i>Max längd</i>
4-åriga hopphingstar	1.10 m	trippelbarr 1.50 m; övriga hinder 1.30 m
4-åriga gångartshingstar	1 m	1.10 m
5-åriga hopphingstar	1.25 m	trippelbarr 1.60 m; övriga hinder 1.40 m
5-åriga gångartshingstar	1 m	1.10 m

Hindren skall hoppas i en följd efter domarens anvisningar. Domaren kan även testa hingst över ytterligare hinder. Hoppning kan ske över större hinder efter ryttarens medgivande.

5.6. 6-åringar och äldre hingstar

Steg 1 enligt kap 5 och 5.3. Samma exteriöra krav som för 4-5-åriga hingstar inom respektive disciplin. Hingstar äldre än 10 år poängsätts ej för sin exteriör men bedöms och beskrivs efter samma normer som övriga hingstar inom respektive disciplin.

Genom tävlingsmeritering via **steg 3** avslutas individprövningen för hingst som tidigare vid lägst 4 års ålder ej genomfört godkänt bruksprov. Hingst skall i anslutning till bruksprov visas och bedömas i den eller de discipliner och moment som AVN bestämmer. Efter visning erhåller hingsten avelsvärdeklass **G** eller **EJ**. En hingst som tilldelas avelsvärdeklass **EJ** kan endast provas på nytt då nya resultat som uppnått gränsen för bedömningsbarhet föreligger.

Bedömningsbar får inte tolkas som liktydigt med berättigad till G. Stränga krav på prestationer ska ställas då dessa hingstar ej kvalificerat sig för avel vid lägre ålder.

För hoppning gäller följande **minimikrav** på officiella tävlingsresultat för att hingst skall vara **bedömningsbar**:

6 år: genomfört final vid särskilt angivna årgångstävlingar för 5-åringar

7 år: genomfört final vid särskilt angivna årgångstävlingar för 6-åringar

8 år: fem placeringar i 1,40 m eller högre nationell klass som 7-åring

9 år: fem placeringar i 1,45 m eller högre nationell klass som 8-åring

10 år: tre placeringar i 1,50 m eller högre internationell klass som 8-9-åring

11 år och äldre: tre placeringar i 1,60 m i internationell klass

För dressyr gäller följande **minimikrav** på officiella tävlingsresultat för att hingst skall vara **bedömningsbar**:

6 år: genomfört final vid särskilt angivna årgångstävlingar för 5-åringar

7 år: genomfört final vid särskilt angivna årgångstävlingar för 6-åringar

8 år: minst två resultat på eller över 70 % i St Georg eller Msv A1 som 7-åring

9 år: minst två resultat på eller över 70 % i Intermediaire I som 8-åring

10 år minst två resultat på eller över 67 % i Intermediaire II eller Svår B1 som 9-åring

11 år och äldre: minst två resultat på eller över 67 % i Grand Prix

Det räcker att hingsten uppnått något av dessa resultat vid något tillfälle i livet för att den ska vara bedömningsbar.

För hingstar som ligger bland de 15 bästa fadershingstarna på WBFSH:s årsranking av fadershingstar i dressyr eller hoppning och/eller bland de 15 bästa individuellt rankade tävlingshästarna på WBFSH:s årsranking för dressyr eller hoppning gäller särskilda regler, se kap 4.1.

5.7. Hingstar avelsvärderade i annan avelsorganisation

5.7.1. Hingst som importerats från utlandet

Såvida hingsten är visningsberättigad enligt bestämmelserna i kapitel 4 gäller motsvarande krav på bedömningar, bedömningsbarhet och avelsvärdeklasser som för svensk hingst i samma åldersgrupp. För 3-5 årig hingst gäller att den ska ha genomfört något av de erkända hingstprov som specificerats i kap. 4.3 med resultat som anges i samma kapitel. Hingsten skall också uppfylla exteriöra och veterinära krav enligt kap 5.2, 5.3 respektive bilaga 2. Efter godkännande för SWB-avel skall hingst stationerad i Sverige registreras i SWB:s stambok.

Det åligger hingstimportör/ägare att uppvisa officiell dokumentation på utländsk avelsvärdering i samband med anmälan av hingsten för svensk kvalitetsgradering.

Om import sker efter eller i för nära anslutning till ordinarie avelsvärderingstillfälle kan efter besiktning av AVN, **INT** (interimistiskt berättigad till betäckningslicens) tilldelas hingst om den skulle vara berättigad till **G1 G2** eller **G**. Avelsvärdeklass **INT** har giltighet fram till SWB:s nästa officiella avelsvärderingstillfälle.

Vid **intermistisk besiktning** gäller att minst tre av AVN:s ledamöter, varav en veterinär, en exteriördomare samt en domare för hästens specialdisciplin skall närvara vid besiktning och beslut.

Avelsvärderingsnämnden kan mot särskild avgift ge bindande förhandsbesked om bedömningen av aktuell hingst genom besiktning i utlandet före eventuell import (frivilligt för importören).

Vid **besiktning för bindande förhandsbesked** gäller att minst två av AVN:s ledamöter skall närvara vid besiktningen. Vilka ledamöter beror på vilken kategori hingsten tillhör. Vid alla beslut skall även AVN:s veterinära ledamot medverka.

5.7.2. Spermaimport

Hingst som är berättigad till avelsvärdering för SWB-avel enligt kapitel 4 och som är godkänd för avel i något annat avelsförbund för varmblodiga ridhästar med typ och prestation som samstämmer med

avelsmålen för SWB, kan kvalitetsgraderas för spermaintport under förutsättning att den uppfyller samma prestationskrav som anges i kap. 5.6 eller 5.7.1.

Hingstar som enbart ett-sto-licens löses för behöver inte avelsvärderas av AVN (se kapitel 3), men ska uppfylla SWB:s hälsokrav (se kapitel 5.2).

Information om hingstens sundhetstillstånd, intygas på särskild blankett av det avelsförbund där hingsten är godkänd och skall tillsammans med röntgenbilder skickas till SWB. Röntgenbilder, skickas per post till ASVH Service AB, Box 2, 247 29 Flyinge eller digitalt till info@swb.org för vidarebefordran till AVNs veterinära ledamot. Samtliga röntgenbilder ska företrädesvis vara märkta med hingstens chipnummer, alt. registreringsnummer.

Fertilitetsuppgifter från tidigare år med samma betäckningsmetod som ansökan avser bör åtfölja ansökan om svensk avelsvärdering.

Det åligger spermaintportör/ägare att uppvisa officiell dokumentation på avelsvärderingsresultat, inkl. exteriörtlåtande och sundhetsintyg, i samband med anmälan av hingsten för SWB:s kvalitetsgradering och/eller ansökan om ordinarie licens.

Hingst som uppfyller kraven kan ges avelsvärdeklass **G1**, **G2**, **G** eller **INT**. Tilldelad avelsvärdeklass **G** gäller tills vidare.

Avkommor till hingst som inte uppfyller kraven enligt ovan, med eller utan besiktning, betraktas som avkommor till hingst med kvalitetsgrad **EJ** vid registrering av eventuella avkommor.

5.8. Dispens

Hingst som av AVN bedöms särskilt värdefull att pröva i aveln kan av AVN ges dispens från ovanstående krav på prestationer och/eller härstamning.

Dispens från hälsokraven i kap 5.2 och bilaga 3 kan medges för enstaka hingstar med extraordinär prestation och förärvning. Dispensförfarandet gäller alla defekter och det är AVN i samråd med SWB:s genetiska och veterinärmedicinska råd som beslutar. Dispens kan endast ges för hingst med extraordinära egna prestationer och vars avelsindex visar på dokumenterad utomordentlig prestationsförärvning. Om dokumentation av avkommemeriter inte finns för hingst med synnerligen intressant härstamning som själv visat utomordentlig prestation i internationell tävling eller av SWB erkänt hingstprov ska förärvningen av aktuell defekt kunna värderas och genom dokumentation visa att förärvning av aktuell defekt inte är högre än i genomsnittspopulationen. För Osteochondros ska befintliga osteochondrosindex användas.

Hingstar som ligger bland de 15 bästa fadershingstarna på WBFSH:s årsranking av fadershingstar i dressyr eller hoppning och/eller bland de 15 bästa individuellt rankade tävlingshästarna på WBFSH:s årsranking för dressyr eller hoppning är automatiskt undantagna från SWB:s hälsoregler. SWB:s kansli ska begära in hälsoinfo om och varudeklarerat de av dessa hingstar som inte redan sedan tidigare är godkända för SWB-avel.

Dispens ska åtföljas av tydlig skriftlig konsumentupplysning, dvs information om aktuell defekt ska ges till kund (stoägare m.fl.) vid presentation och marknadsföring av hingsten. Lämplig uppföljning av avkommor ska ske enligt överenskommelse med SWB.

5.9. Prestationsklasser

Efter individprovning med kvalitetsgradering kan hingsten från och med 5 års ålder tilldelas prestationsklass *, **, *** eller **** baserat på egna tävlingsprestationer.

Grundkriterier för tilldelning av prestationsklass (fr.o.m. 2013)

1. Hingsten ska inneha ordinarie betäckningslicens för SWB-avel det år den tilldelas prestationsklass (meriterna kan ha uppnåtts tidigare, dock tidigast vid 5 års ålder).
2. Hingstägaren/representant för hingsten ska kunna uppvisa officiell dokumentation på hingstens meriter, såvida de inte är officiellt tillgängliga via TDB eller FEI:s databas.

Prestationsklass *

För att kunna tilldelas prestationsklass * ska hingsten uppfylla något av nedanstående kriterier:

a) Egna tävlingsmeriter, något av följande alternativ:

- placerad minst 1.30 hoppning
- placerad minst Msv B dressyr
- placerad minst 1-stjärnig fälttävlan

b) Deltagit i årgångsfinal (slutfinal) som 5- eller 6-åring (gäller både Falsterbo och Svenskt Avels- och Sportchampionat).

Prestationsklass **

För att kunna tilldelas prestationsklass ** ska hingsten uppfylla något av nedanstående kriterier:

Egna tävlingsmeriter, något av följande alternativ:

- placerad minst 1.45 hoppning
- placerad minst St Georg dressyr
- placerad minst 2-stjärnig fälttävlan

Prestationsklass ***

För att kunna tilldelas prestationsklass *** ska hingsten uppfylla något av nedanstående kriterier:

Egna tävlingsmeriter, något av följande alternativ:

- Placerad minst 1.50 hoppning
- Placerad minst Intermediaire dressyr
- Placerad minst 3-stjärnig fälttävlan

Prestationsklass ****

För att kunna tilldelas prestationsklass **** ska hingsten uppfylla något av nedanstående kriterier:

Egna tävlingsmeriter, något av följande alternativ:

- Hoppning: Placerad i CSI5*-klass på lägst 1.50 m nivå eller vid internationella mästerskap (EM, VM, OS)
- Dressyr: Placerad i CDI5*-klass GP, GPS eller GP Kür eller vid internationella mästerskap (EM, VM, OS).
- Fälttävlan: Placerad i CCI4* eller vid internationella mästerskap (EM, VM, OS)

Samtliga tävlingsresultat ska ha uppnåtts vid officiell tävling.

6. AVKOMMEPRÖVNING

Avkommeprövning skall ske tidigast vid 9 års ålder och påbörjas 6 år efter det att hingsten på grundval av sin individprövning berättigats till betäckningslicens för SWB-avel som 4-åring eller senare. Om hingsten då inte har tillräckligt antal avkommor för att en säker värdering av hingstens förärvning ska kunna göras gäller särskilda bestämmelser (se nedan). Som riktmärke för olika avelsvärdeklasser gäller de avelsindex nivåer som anges i 6.1.

6.1. Avelsvärdeklasser

Hingstar delas in i olika avelsvärdeklasser med ledning av genomförd avkommeprövning. Resultat från avelsindexberäkning, som huvudsakligen baseras på avkommors resultat, ges officiell status så snart 15 avkommor ingår i underlaget. För att en tillförlitlig avkommeprövning som ligger till grund för avelsvärdeklass ska anses kunna ske bör minst 25 avkommor ingå. Följande avelsvärdeklasser tillämpas:

Avelsvärdeklass Elit

Hingst som uppfyller krav på *mycket god förärvning*. Med detta menas att hingsten har förmåga att avsevärt föra aveln framåt i åtminstone en disciplin i ett internationellt perspektiv. Produktion av hästar i Svår klass är en förutsättning. Elit kan tilldelas postumt. För värdebokstav ELIT skall hingsten ha minst 30 tävlande avkommor. De äldsta ska vara minst 7 år. **Riktmärke för avelsindex: lägst 130 i Hoppindex eller lägst 125 i Dressyrindex**

Avelsvärdeklass A

Hingst som uppfyller krav på *god förärvning*. Med detta menas att hingsten har förmåga att föra aveln framåt på åtminstone nationell nivå i en disciplin, men utan allvarliga svagheter i övrigt. Avkommornas tävlingsstatistik ska, då sådan finns, tillmätas väsentlig betydelse för hingst som är 15 år och äldre. Det räcker dock med att avkommorna har resultat från enbart 3-årstest och kvalitetsbedömning. **Riktmärke för avelsindex: lägst 130 i Hoppindex eller lägst 125 i Dressyrindex.** Som riktmärke minst 25 testade unghästar, varav minst 10 med resultat från kvalitetsbedömning och/eller tävling, som grund för höjning till A.

Avelsvärdeklass INT

Kan tilldelas hingst som importerats efter ordinarie avelsvärderingstillfälle och om den uppfyller minimikraven för **G** eller Avelsvärdeklass **A**. Detta G/A är giltigt fram till nästa officiella avelsvärderingstillfälle och hingsten är berättigad till betäckningslicens för motsvarande period.

Avelsvärdeklass Kass

Tilldelas hingst som efter utredning konstaterats behäftad med eller förärva ärftlig defekt eller exteriör svaghet som är av djurskyddsmässig betydelse, eller har allvarligt nedsatt fruktsamhet. Sådan hingst får ej användas för vidare avel.

För fullblodshingst, som av olika skäl av AVN bedöms lämplig för fortsatt varmbloodsavel, kan avsteg göras från ovan nämnda krav utom ifråga om vad som gäller för **Kass**.

6.2. Underlag och metoder för avkommeprövning

Avkommeprövningen baseras i huvudsak på avelsindex från **3-årstest**, **kvalitetsbedömning** och **tävlingsresultat** i enlighet med metoder presenterade av Viklund m.fl. (2005), Olsson (2006) och Viklund (2009) och i enlighet med rekommendationer givna av Interstallion (2007). Som preliminärt underlag gäller resultat från 3-årstester och kvalitetsbedömningar. Så långt möjligt bör avelsindexen baseras på information från alla dessa prövningsformer (3-årstest, kvalitetsbedömning och tävlingsstatistik, inklusive årgångstävlingar). Index ska anges för exteriöra egenskaper liksom för gångarter/dressyregenskaper och hoppegenskaper.

Exporterade avkommors resultat i utlandet bör i möjligaste mån beaktas liksom söners resultat i bruksprov.

Hänsyn tas till såväl antal bedömda och tävlande avkommor som vilken nivå de tävlats på. Minst 25 kvalitetsbedömda/unghästtestade eller tävlande avkommor ska ligga till grund för höjning av avelsvärdeklass.

Avkommeprövning utförs årligen, varvid resultat för nytillkomna avkommor i olika prövningsformer beaktas.

7. FRUKTSAMHETSKONTROLL

Hingstägare eller företrädare för denne (språngägare vid ett-sto-licens) ska varje år, **senast den 30 september**, till SWB rapportera samtliga under året betäckta ston samt resultatet av fjolårets betäckningar för alla hingstar som avkomma ska kunna registreras efter. SWB skall, efter AVN:s och avelsutskottets analys av resultaten och beslut med anledning av dessa, **senast den 30 november** ha

meddelat berörd hingstägare om någon hingst ska utredas och temporärt eller definitivt tas ur avel kommande säsong p.g.a. nedsatt fruktsamhet i enlighet med defektlistan.

8. BESVÄR ÖVER UTFÖRD AVELSVÄRDERING

Ägare till hingst som avelsvärderats av AVN eller som nekats avelsvärdering enligt dessa bestämmelser äger rätt att besvara sig till av SWB:s styrelse utsedd besvärsnämnd. Besvär kan endast avse avsteg från fastställt reglemente och ej resultat av utförd avelsvärdering. Ägare till hingst har 30 dagar på sig att inlämna besvär skriftligt per brev till SWB. Denna tidsperiod räknas från dagen efter det att skriftligt bevis på genomförd avelsvärdering eller skriftligt besked om nekad avelsvärdering avsänts från SWB. Besvär skickas till ASVH Service AB, Box 2, 247 29 Flyinge. Information om rutiner och kostnader i samband med hantering av besvärssärenden finns på www.swb.org.

9. REFERENSER

Report on Interstallion activities 2006-2007. www.interstallion.org

Olsson, E. 2006. Multi-trait Evaluation of Swedish Warmblood Stallions at Station Performance Tests including Field and Competition Records. Licentiate Thesis. Department of Animal Breeding and Genetics, Uppsala.

Viklund, Å. 2009. Rapport - BLUP-index 2009. Institutionen för husdjursgenetik, SLU, Uppsala.

Viklund, Å. Philipsson, J., Wikström, Å. Arnason, Th., Thorén, E., Näsholm, A., Strandberg, E. and Fredricson, I. 2005. Testing young horses for sport and for genetic evaluations of Swedish riding horses. 56th Ann. Meet. EAAP, Uppsala, Sweden, 5-8 June 2005.

Bilaga 1. Tillämpningsföreskrift till SWB:s Hingstreglemente

Bakgrund

Hingstreglementet genomgår efter utvärdering en årlig revidering. Då ett reglemente kan tolkas på olika sätt följer här de tillämpningar Avelsvärderingsnämnden för Svenska Varmblodiga hästen, AVN, använder i sin bedömning.

5. INDIVIDPRÖVNING

5.4-5.5 Bruksprov för 3-åriga hingstar och bruksprov för 4-5-åriga hingstar

Poängen för lämplighet skall ses som AVNs möjlighet till en helhetsbedömning av en hingsts lämplighet och värde för aveln. Lämplighetspoäng kan endast tilldelas hingst som är aktuell för godkännande. För härstamningen är tillämpningen att max 0,5 poäng ges för vardera föräldradet.

5.6. 6-åringar och äldre hingstar

AVN har stor frihet att testa hästarna på det sätt som kan anses lämpligt med hänsyn till hingstens ålder och utbildningsståndpunkt.

Särskilt angivna årgångstävlingar i Sverige som räknas för bedömningsbarhet är följande: Scandinavian Open i Falsterbo samt Svensk Avel- och Sportchampionat med Breeders Trophy. I Europa räknas Bundeschampionatet i Tyskland, VM för unghästar, övriga nationella unghästfinaler i Holland, Belgien, Frankrike och Danmark.

För hingstar som ska komplettera sitt tyska 14-dagarsprov med kvalifikation till Bundeschampionat gäller att kvalifikationen ska vara genomförd som 5- eller 6-åring.

5.7 Hingstar avelsvärderade i annan avelsorganisation

Avkommeprövade hingstar bör ha meriter lägst motsvarande de som gäller för avelsvärdebokstav A för att bli berättigade till ordinarie betäckningslicens. Hingstar som enbart ett-sto-licens löses för behöver inte avelsvärderas av AVN (se kapitel 3), men ska vara godkända för avel i annan stambok för varmblodiga ridhästar med typ och prestation som samstämmer med avelsmålen för SWB samt uppfylla SWB:s hälsokrav (se kapitel 5.2).

Vid bedömning av meriter från andra förbund skall enskild tillämpning av angivna prestationskrav ske med avseende på olikheter i varje lands avelsvärderingssystem.

Om en 4-årig hingst med resultat från tyskt 14-dagarsprov genomfört på hösten som 3-åring, deltar i SWB:s bruksprov är det resultatet i SWB:s bruksprov som gäller.

För hingst som i enlighet med kapitel 4.3 genomfört tyskt 14-dagarsprov med av SWB godkänt resultat som 4 eller 5 åring, gäller att den kan berättigas till betäckningslicens endast om den kompletterat med tävlingsresultat som kvalificerat den för deltagande i Bundeschampionat, eller för äldre hingst att den uppfyllt de tyska nationella bestämmelserna för vidare godkännande, med undantag för fälttävlan.

För 3-åriga hingstar med godkänt bruksprovsresultat från DWB enligt kap. 4.3 berättigar detta resultat till ett ettårigt betäckningstillstånd, som behöver kompletteras med ytterligare meriter i bruksprov eller tävling för fortsatt godkännande. Det innebär att hingsten någon gång som 4-6-åring måste ha kvalat till och genomfört slutfinal i danska årgångstävlingar. För hingstar med godkänt bruksprovsresultat som 3-

åring från DWB enligt kap. 4.3 och som ej gått danska årgångsfinaler men har tävlingsresultat som 7-åringar eller äldre är det upp till AVN att i varje enskilt fall bedöma hingstens meriter och avgöra om de räcker för fortsatt godkännande.

En fruktsamhetskontroll bör ske genom att *fertilitetsuppgifter* bifogas ansökan på spermainporthingst.

6. AVKOMMEPRÖVNING

Resultat från avkommeprövning ska årligen meddelas berörda hingstägare i god tid innan planering inför nästa betäckningssäsong i de fall hingst erhåller förändrad möjlighet att lösa betäckningslicens för kommande säsong (Kass). Avkommeprövning, som leder till höjd avelsvärdeklass eller fortsatt möjlighet att lösa betäckningslicens, ska kungöras före betäckningssäsongens början.

Bilaga 2. Defektlista

Fynd vid veterinärbesiktning av hingstar vid avelsvärdering och hur dessa bör påverka avelsvärderingsresultatet.

Kass för avel = Kasserad för all avel enligt DFS 2004:22

EJ = Kasserad för avel i SWB

Rapp = Fel av betydelse men som kan vägas upp av andra förtjänster. Meddelas i kritiken och antecknas på avelsvärderingsbeviset

Jordbruksverkets defektlista för häst, ur DFS 2004:22 föreskrifter om avelsarbete

Finns tillgänglig på Jordbruksverkets hemsida:

<http://www.jordbruksverket.se/download/18.26424bf71212ecc74b08000995/2009-028.pdf>

Samtliga defekter upptagna på Jordbruksverkets defektlista är kasserande för all avel. Dock förbehåller sig SWB rätten att kunna ge dispens från hälsokraven för hingstar med extraordinär prestation och förärvning (se kap 5.8).

Då Jordbruksverket aviserat förändringar avseende DFS 2004:22 (SJVFS 2009:28) föreskrifter om avelsarbete och defektlistan kommer detta avsnitt att revideras så snart Jordbruksverket beslutat om förändringarna.

Rasvisa krav

Utöver Jordbruksverkets defektlista har SWB i egenskap av moderstambok för den Svenska Varmblodiga Hästen rätt att sätta upp egna rasvisa krav. Här redovisas dessa rasvisa krav samt förtydliganden avseende några av Jordbruksverkets krav

<u>Organ/organsystem</u>	<u>Missbildningar/anlag</u>	<u>Beteckning</u>
Enkla isolerade defekter		
Skalle	Bettfel (över-, under bett)	Allvarliga över-underbett kass för avel enl. DFS 2004:22.
Rörelseapparat	Fång, stor häst	Rapp
	Exteriöra avvikelser i benaxlar	Rapp
	Överben	Rapp
	Ledgallor	vid behov utredning med bl a röntgen av aktuell led
	Spatt	Kass för avel Rapp. för äldre hingstar med tävlingsprestationer men med röntgen diagnosticerad spatt
	Ringkota	Rapp, verifieras med röntgen
	Tuppspatt	Rapp

	Påtagligt vida, platta hovar	Rapp
	Påtagligt små, trånga hovar	Rapp
	Bockhov	Rapp
	Påtagligt dålig hornkvalitet	EJ
Hud	Mugg	Rapp
Könsorgan	Klapphingst/kryptorchism	EJ
	Testiklar med avvikande storlek	EJ, vid kraftigt avvikande storlek (>50 %) Rapp vid mer än 25 % storleksavvikelse, spermaprov
	Testikel med lägesfel i pungen	Rapp
	Båda testiklarna med lägesfel	EJ, om testiklarna efter lägerättning ej förblir i rätt läge
	Testiklar med konsistensavvikelse eller traumatiska skador/inflammation	Rapp, spermaprov
Övriga	Stereotypa beteende (t.ex. luftsnappning, krubbitning och vävning)	Rapp

Olika veterinärmedicinska fynd av betydelse för djurskyddet - utredning och eventuellt kassation.

Förekommer defekt av betydelse, rapporterad efter ordinarie avelsvärdering, kan hingsten återkallas för ny undersökning och omvärderas.

För äldre hingstar gäller att hänsyn skall tas till ålder och utförda prestationer.

Fertilitetskrav = lägst 50 % dräktighet (10 ston eller fler betäckta). Lägre dräktighetsprocent föranleder utredning med bl. a spermaprovtagning.