

Avlsplan for islandshest



**Norsk
Islandshestforening**

Del 2

–

Rasespesifikke bestemmelser



Vedtatt av styret i Norsk Hestesenter 30.april 2014

Innhold

Kort presentasjon av organisasjonen	3
1. Avlsmål for islandshest	3
1.1. Vektlegging av egenskaper	3
2. Rasebeskrivelse	4
3. Avstamning og utstillingsrettigheter	4
3.1. Utstillingsrett generelle krav	4
3.2. Flere gangers bedømming.....	4
4. Særskilte krav til hingster - kåring.....	4
4.1. Kåringsbestemmelser.....	4
4.2. Ordinært kåringsforløp	5
4.3. Rideprøve	5
4.4. Avlsgodkjennelse fra annet land.....	5
4.5. Fremvisning i andre land.....	5
5. Individbedømmelse - omfang	5
5.1. Helse	5
5.1.1. Forhåndsundersøkelse av hingster til kåring - spatt.....	6
5.1.2. Veterinærundersøkelse av hingster på kåringsplassen	6
6. Bruksegenskaper/prestasjoner	7
7. Avkomsbedømmelse og premiering.....	7
7.1. Avkomspremiering av hingster.....	7
8. Bruk av egen ukåret hingst på egne hopper	7
8.1. Avkom etter ikke godkjent bedekning	7
9. Bruk av fersk og frossen importert sæd.....	7
10. Bruk av embryo.....	8
11. Sæd fra død eller kastrert hingst	8
12. Særskilte krav til hopper og vallaker.....	8
12.1. Hopper med føll ved fot.....	8
12.2. Avkomspremiering av hopper	8
13. Bedømmelse av føll og unghest	8
14. Øvrige rasespesifikke tiltak/bestemmelser	8
14.1. Avlsregulerende tiltak.....	8
14.2. Avlsstimulerende tiltak	9
Figur 1.....	10
15 Vedlegg.....	10
Vedlegg 1 Forskrift.....	11
Vedlegg 2 Utdrag av registreringsregler for islandshest	11
Vedlegg 3 Regler og prosedyrer for røntgenundersøkelse	12
Vedlegg 4 Regler for import av sæd til kunstig semin av islandshest.	13
Vedlegg 5 Regler for bruk av embryotransplantasjon	14

Kort presentasjon av organisasjonen

Norsk Islandshestforening (NIHF) ble stiftet i 1970, og har i dag totalt registrert vel 5000 islandshester. Foreningen er tilknyttet den internasjonale islandshestforeningen (FEIF). Norsk Islandshestforening har et nært samarbeid med Island når det gjelder fastsetting av avlsmål, bedømmelse av avlshester og utvikling av avlsverdideregning (BLUP). For foreningen er det viktig å utnytte den kompetanse som finnes på Island, blant annet gjennom å koordinere dommerutdanningen og ved å knytte seg til den internasjonale hestedatabanken (Worldfengur). Det er etablert eget dataregister og gjennomført felles avlsverdideregning sammen med Island samt Finland, Danmark og Sverige.

Norsk Islandshestforening har som mål å fremme en avl som er overensstemmende med den islandske standard for denne rasen. Gjennom planmessig avlsarbeid ønsker en å få frem sunne og sterke islandshester med gode bruksegenskaper, herunder de spesielle gangartene. I tillegg ønsker foreningen å fremme forståelsen for rasen og dens anvendbarhet på alle områder. Avlsplanen skal medvirke til et for rasen og brukerne tjenlig og planfast avlsarbeid. Derigjennom sikres en langsiktig forvaltning av populasjonen.

1. Avlsmål for islandshest

Islandshesten skal være robust, sunn, motstandsdyktig og utholdende. Den skal være lettbygd og velreist, ha god vilje og et godt lynne, samt inneha gode rideegenskaper.

I avlsmålet inngår egenskaper knyttet til eksteriør (bygning) og bruksegenskaper (rideegenskaper). Eksteriør og bruksegenskaper vektlegges som vist nedenfor.

1. 1.Vektlegging av egenskaper

Egenskap	Vektlegging i %
Eksteriør (bygning)	40
Bruksegenskaper (rideegenskaper)	60

Eksteriøre egenskaper	Vektlegging i %
Hode	3
Hals, skuldre og bog	10
Overlinje	3
Proporsjoner	7,5
Bein/beinkvalitet	6
Beinstilling	3
Høver	6
Man og hale	1,5

Bruksegenskaper (rideegenskaper)	Vektlegging i %
Tølt og sakte tølt	15
Trav	7,5
Pass	10
Galopp og sakte galopp	4,5
Vilje og lynne	9
Form under rytter	10
Skritt	4

Alle punktene bedømmes etter en skala fra 5 til 10, hvor 10 er beste karakter. Regelverk og retningslinjer for poengsetting er i henhold til FIZO godkjent av årsmøtet i FEIF, se regelverk her.

Bruksegenskapene (rideegenskapene) tas hensyn til gjennom bruksprøver på utstillinger.

2. Rasebeskrivelse

Rasebeskrivelse for islandshest finnes i FEIFs regelverk for avl av islandshest

(engelsk tekst): <http://www.feiffengur.com/documents/fizo14.pdf>.

3. Avstamning og utstillingsrettigheter

3.1. Utstillingsrett generelle krav

Norskfødte islandshester som er registrert i Worldfengur og er avlet i tråd med norsk avlsplan for islandshest (produkt av lovlig bedekning) har utstillingsrett og kan kåres/premieres.

Hingster må være mikrochip merket. Det tas DNA-prøve for å bekrefte avstamning og gjennomføres veterinærundersøkelse i henhold til gjeldende krav for å oppnå kåring i Norge.

Alle hingsters DNA-profil skal være godkjent for Worldfengur for at en hingst skal ha møterett på kåring.

Utenlandske hingster som vises til kåring, må fylle de krav til avstamning som gjelder for registrering av islandshester i Norge.

3.2. Flere gangers bedømming

En islandshest kan bedømmes flere ganger samme år.

Ved andregangs fremstilling for kåring samme år kan hingsteeier velge om hesten skal gjennom ny eksteriørbedømmelse eller ikke.

4. Særskilte krav til hingster – kåring

I avlsdyrutvalget legges størst vekt på hingster, siden det er på hanndyrsiden en kan foreta det viktigste og strengeste utvalget. Utvalg av hingster til avl baseres på individbedømmelse (kåring).

Individbedømmelse skal gi grunnlag for å velge ut avlsdyr med de best ønskelige egenskaper i tråd med avlsmålet, samt gi muligheten til å påvise defekter på dyret som diskvalifiserer for bruk i avlen. For eldre hingster vil en ha tilleggsinformasjon gjennom avkom. Bruk av ukåret hingst er dog tillatt etter retningslinjer i henhold til pkt. 6.3.

En islandshingst kan bedømmes flere ganger hvert år og bedømmelsen skal omfatte både eksteriør og rideegenskaper såfremt ikke annet er bestemt i invitasjonen til bedømmelsen. Det er kun krav om veterinærundersøkelse en gang hvert år.

4.1. Kåringsbestemmelser

Kåring/premiering gjennomføres i henhold til FIZO av godkjent kåringsnemnd på kunngjort utstilling arrangert av Norsk Hestesenter i samarbeid med Norsk Islandshestforening. Kåring/premiering utføres i henhold til gjeldende avlsplan, og retningslinjer for kåring- og kåringsnemnder. Retningslinjene er spesifisert nærmere i "[Forskrift om godkjente \(reinavla/registrerte\) dyr av hestefamilien](#)" samt retningslinjer for avkomsvurdering.

4.2. Ordinært kåringsforløp

Første gang en hingst kan møte til offisiell individbedømmelse er som 3-åring. 3-års hingster avlegger ikke rideprøve, men dommerne foretar en vurdering av hestens bevegelser i løsmønstring. Dommernes vurdering registreres i WorldFengur. Ved første gangs visning som 3-åring, kan hingsten oppnå kåringsgrad. Krav for kåring av 3-års hingst, for inneværende avlssesong: Minimum 110 i BLUP og minimum bygningsdom på 8,0. Kåringsgrad kvalifiserer til avlsbruk ut det kalenderåret hingsten er kåret.

4.3. Rideprøve

Hingst 4 år eller eldre som møter til individbedømmelse skal avlegge rideprøve. Minimum poengsum for premiegrad er 7,75 totalt for bygning (eksteriør) og rideprøve. Poengsum 7,75 – 7,99 kvalifiserer til 2.premie. Poengsum 8,00 og over kvalifiserer til 1.premie.

4.4. Avlsgodkjennelse fra annet land

Hingst med avlsgodkjennelse fra et annet land må meldes til hingsteutstilling etter gjeldende bestemmelser dersom den ønskes godkjent for avlsbruk i Norge. Hingstens tidligere bedømmelse må være FEIF godkjent eller tilsvarende. Ved tvil legges saken frem for den norske kåringsnemnda før hingsten kan benyttes i norsk avl. De samme krav som gjelder for avlsgodkjenning i Norge må oppfylles. Krav i henhold til vedlegg 4 må oppfylles og undersøkelsene må foretas av veterinær godkjent av NHS. Veterinærundersøkelse skal foregå samme år som avlsgodkjenningen gis.

Dette gjelder ikke hingster bedømt og/eller veterinærgodkjent i Danmark og Sverige. Fra og med 2007 har Norge, Sverige og Danmark hatt en felles og gjensidig veterinærgodkjenningsordning for hingster. Alle tre land gjennomfører en lik veterinærkontroll av hingster som er i tråd med gjeldende helsekrav til hingster ved norsk kåring.

4.5. Fremvisning i andre land

En hingst kan også fremvises for bedømmelse i et annet land dersom det er en internasjonal FEIF visning og den oppfyller de minimumskrav som er beskrevet over.

5. Individbedømmelse - omfang

Hingster som fremstilles for bedømmelse skal ikke vise tegn på avvikende oppførsel og være i en helsetilstand som regnes som akseptabel fra veterinærens synspunkt. Veterinær eller utstillingsleder kan i slik tilfelle avvise hingsten.

Ved individbedømmelsen gjennomgår hingsten veterinærundersøkelse, eksteriørsbedømmelse og bruksprøve (rideprøve). 3-års hingster avlegger ikke rideprøve. Resultatene fra individbedømmelsen for eksteriør (bygning) og bruksegenskaper (rideegenskaper) skal vurderes i henhold til vektleggingen på de ulike egenskapene, og gi grunnlag for kåringsavgjørelsen.

Hingster som er avlsvurdert i land med samme bedømmingssystem som Norge, kan kåres av den norske kåringsnemnda basert på oppnådde resultater uten å gjennomgå full bedømmelse i Norge. Hingsten må meldes inn i henhold til gjeldende bestemmelser og må møte på offentlig utstilling for islandshingster.

5.1. Helse

For islandshest gjelder de generelle krav for helse, herunder *pkt 5.1 Lidelser som diskvalifiserer fra kåring/premiering*.

En innskjerpende bestemmelse gjelder for pungbrokk for islandshest:

- Pungbrokk aksepteres ikke, uavhengig av alder.

5.1.1. Forhåndsundersøkelse av hingster til kåring - spatt

Fra sesongen 2005 ble det innført en obligatorisk spattundersøkelse av alle hingster som er 5 år. Det samme gjelder for eldre hingster som fremstilles for bedømmelse ved en høyere alder, og der det ikke er fortatt nødvendig spattundersøkelse ved 5 års alder. Undersøkelsen skal foregå etter nærmere retningslinjer fastsatt av avlsutvalget, og skal være foretatt før hingsten fremstilles for bedømming. Undersøkelsen betales av den enkelte hingsteeier og resultatene skal offentliggjøres gjennom registrering i Worldfengur. Det tillates at denne informasjonen brukes aktivt i markedsføring av hingsten.

Spatt er ikke en diskvalifiserende lidelse.

5.1.2. Veterinærundersøkelse av hingster på kåringsplassen

Den veterinære helseundersøkelse skal foregå under rolige omgivelser med mønstring på et fast og sikkert underlag som gir like bedømmelsesforhold for alle hingster.

Hingsten skal på bedømmelsestidspunktet være mulig å undersøke for de lidelser som skal vurderes. For at gangarter og helse skal kunne bedømmes må den være haltfri i alle gangarter. Det skal utføres en klinisk undersøkelse for vurdering av generell almenntilstand. Bøyeprøver inngår ikke i den veterinære standardundersøkelse.

Undersøkelsen skal inneholde:

1. *Signalementskontroll* mot foreliggende registreringspapir.
2. *Klinisk undersøkelse* for vurdering av generell almenntilstand
3. *Sirkulasjons- og respirasjonsundersøkelse*
Auskultasjon over hjertet, spesielt med hensyn til systoliske suselyder.
4. *Kontroll av bitt*
5. *Ortopedisk undersøkelse*
Inspeksjon (se etter konturforstyrrelser)
Palpasjon (sener, leddhuler, seneskjeder)
6. *Undersøkelse av kjønnsorganer.*

Testikler

Klinisk undersøkelse av testiklene gjennomføres i forbindelse med kåring. Ved førstegangs visning skal hingsten skal ha 2 testikler av normal størrelse, normalt leie i pungen, symmetriske og av normal konsistens. Rotasjon av en eller begge testikler er ikke uvanlig på noen hesterase. Roterte testikler er uønsket, men kun diskvalifiserende dersom begge testiklene er rotert. Opplysninger om testiklers størrelse og leie inngår i helsedata som er synlig i Worldfengur

Sommereksem

Sommereksem er ikke diskvalifiserende.

6. Bruksegenskaper/prestasjoner

Islandshest har rideprøve som eneste bruksprøvevariant, og alle prestasjoner registreres inn i Worldfengur databasen.

7. Avkomsbedømmelse og premiering

Informasjon om avkom offentliggjøres gjennom BLUP-indeksene.

7.1. Avkomspremiering av hingster.

Hingster født i Norge eller andre land kan fremstilles for avkomspremiering. Premiegrader tildeles etter de til enhver tid gjeldende samme kriterier som på Island.

8. Bruk av egen ukåret hingst på egne hopper

Bruk av egen ukåret hingst på egen hoppe er tillatt etter følgende regler:

- Søknad skal være innvilget før bedekning kan finne sted og det må søkes for hvert år hingsten skal brukes. (Søknadsskjema fås hos Norsk Hestesenter). Søknad sendes Norsk Hestesenter. Kopi av godkjenning sendes fra NHS til stambokfører i NIHF
- Eierforhold må tilfredsstille kravene nedfelt i Forskrift om godkjente (reinavla/registrerte) dyr av hestefamilien § 12, det vil si: Hoppe og hingst skal ha samme eier(e) / identiske eierforhold på bedekningstidspunktet.
- Helsekrav - Hingsten skal være blodtypet eller DNA-testet og fri for de lidelser som diskvalifiserer fra kåring i rasen. Dokumentasjon fra veterinær fylles ut på søknadsskjemaet. Dersom hingsten tidligere er vist på kåring, kan veterinærundersøkelsen fra denne kåringa legges til grunn.
- Kvote - Ukåret hingst som er f.o.m. 2 t.o.m. 4 år kan hvert år brukes på inntil to av hingsteeierens egne hopper.
- Rapportering – gjøres gjennom paringsrapport på www.sporti.no/NIHFstambok innen 1. oktober samme år. Stambokfører sender oversikt til NHS innen 10.oktober i bedekningsåret.
- Gyldighet - Godkjenning gis for ett år om gangen

8.1. Avkom etter ikke godkjent bedekning

Avkom etter ikke godkjent bedekning kan registreres i felles database, WorldFengur så fremt eier ved DNA undersøkelse kan bevise at det er en renraset islandshest med kjent far og mor.

Hingster etter en slik bedekning vil ikke ha utstillingsrett i Norge.

9. Bruk av fersk og frossen importert sæd

De generelle bestemmelser for bruk av kunstig semin/import av sæd fra utlandet, er gitt i avlsplan, generell del pkt 5.4. Primært gjelder det at det skal søkes til kåringsnemnd for respektiv rase, forut for import. Søknad sendes til NHS etter nærmere fastsatte regler, se også www.nhest.no under avl/registrering om «import av sæd».

For islandshest er det i tillegg gitt egne bestemmelser, se vedlegg 4.

10. Bruk av embryo

Se vedlegg 5.

11. Sæd fra død eller kastrert hingst

Avlsutvalget/kåringsnemnda tar stilling til hvorvidt sæd kan brukes fra død eller kastrert hingst.

12. Særskilte krav til hopper og vallaker

Premiering av hopper baseres i første omgang på individbedømmelse og senere på informasjon om avkom. Informasjon om avlsverdiene uttrykkes gjennom BLUP- indeksene. Som for hingster benyttes det [internasjonale domssystemet FIZO](#) ved bedømmelse av avlhopper. For øvrig henvises til det til enhver tid gjeldende utstillingsreglement, se www.nhest.no/utstilling/

Premiering av hopper skjer for tiden etter følgende skala:

7,50 - 7,74	3. premie
7,75 – 7,99	2. premie
8,00 og over	1. premie.

Premieringsgrunnlaget på hoppeutstillingene må skje i tråd med avlsmålene for rasen. Det er et mål at flere gode hopper settes i avlen.

12.1. Hopper med føll ved fot

Hopper med føll ved foten kan ikke møte til full bedømmelse, da de fleste ikke er i stand til å gjennomgå en krevende rideprøve.

12.2. Avkomspremiering av hopper

Hopper født i Norge eller andre land kan fremstilles for avkomspremiering. Premiegrader tildeles etter de til enhver tid gjeldende samme kriterier som på Island.

13. Bedømmelse av føll og unghest

Det er ingen tradisjon innen rasen for offisiell bedømming av føll og unghest.

14. Øvrige rasespesifikke tiltak/bestemmelser

14.1. Avlsregulerende tiltak

Registrering og stambokføring

[Norsk Islandshestforening](#) foretar all registrering av islandshest i Norge. Registrering blir gjort i Worldfengur databasen.

Et utdrag fra registreringsreglene finnes i vedlegg.

Hingsteeier er ansvarlig for innsending av bedekningslister. Paringsrapport gjøres gjennom www.sporti.no/NIHFstambok innen 1.oktober samme år. Stambokfører sender oversikt til NHS innen 10.oktober i bedekningsåret.

14.2. Avlsstimulerende tiltak

14.2.1 Avlsstimulerende tiltak i regi av Norsk Islandshestforening

Uoffisielle unghestskuer

Lokallagene i Norsk Islandshestforening oppfordres til å arrangere unghestskuer. Dette for å bevisstgjøre oppdretterne på hva som er en god og en dårlig unghest. Det er utarbeidet egne retningslinjer for disse unghestskuene.

Avkomspremiering

Målet med å premiere hingster og hoppe ut i fra deres avlsresultater er å fremme trening og visning av avlshester for å ha et best mulig grunn lag for å vurdere deres kvaliteter som avlsdyr. Som grunnlag for avlsvurdering av et individ godkjennes visning av hingster, hopper og vallaker. Hingster eller hopper som ønskes vurdert for avkomspremiering skal meldes fra om til avlsutvalget minimum en måned før den årlige hovedutstillingen der fremstilling og premiering skal foretas. BLUP verdien beregnet ved avslutning av forrige avlssesong gjelder for å fastsette premiegraden.

Hingster som skal avkomspremieres fremstilles sammen med minimum 5 avkom. Minst 4 av disse skal selv være bedømt.

Hopper som skal avkomstpremieres fremstilles sammen med minimum 3 avkom. Minst ett av disse skal selv være bedømt.

Norsk Hestesenter er i samarbeid med Norsk Islandshestforening ansvarlig for premiering av hestene.

Kåringsdommere

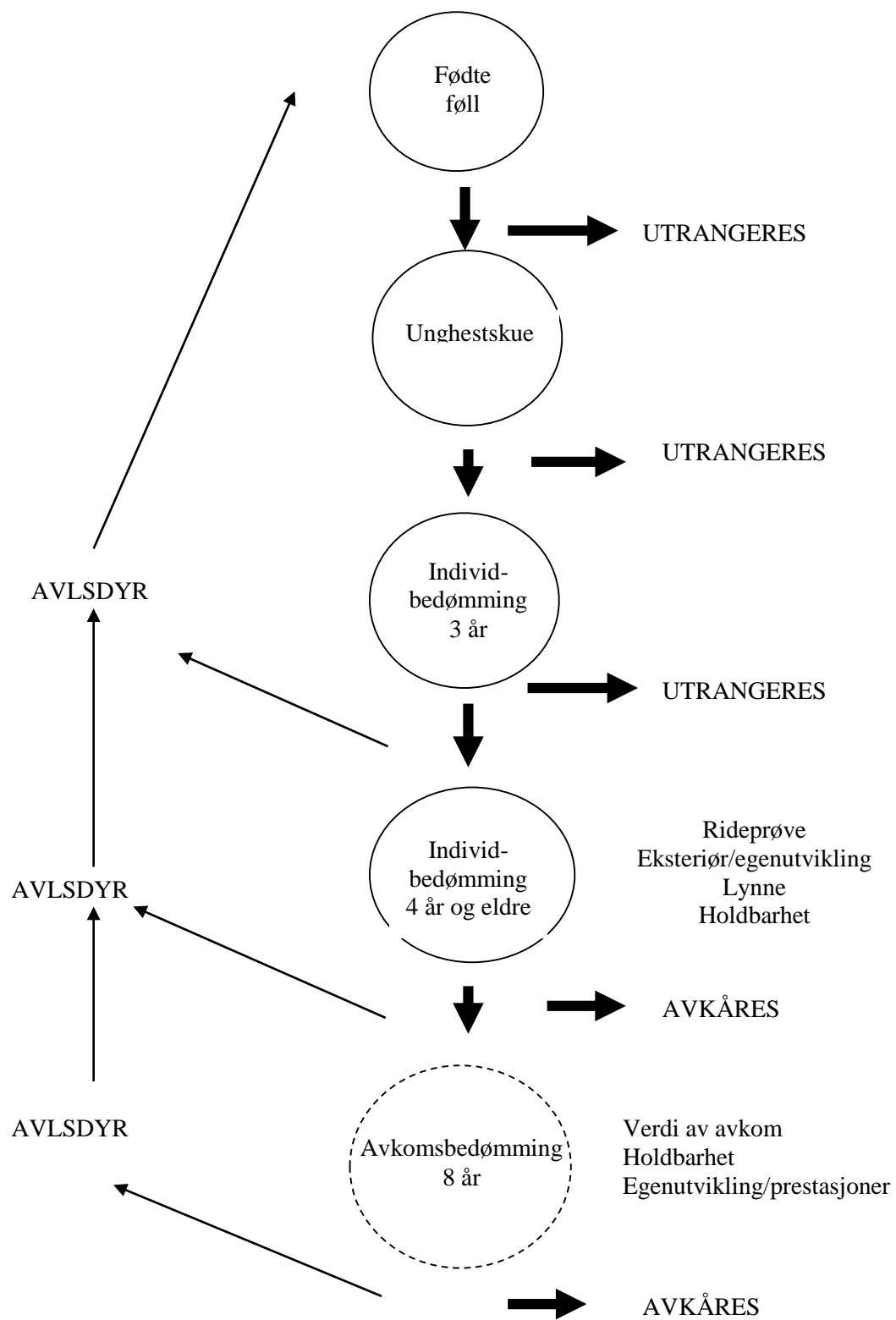
Kåringsdommere blir oppnevnt av styret i Norsk Hestesenter etter forslag fra Norsk Islandshestforening, i henhold til [§11 i "Forskrift om godkjente \(reinavla\) dyr av hestefamilien"](#). Fra den stambokførende organisasjonen på Island kreves det at 2 dommere som de godkjenner, deltar ved bedømming av hester som skal inn i den islandske stamboka.

Dommerutdanning

Utdanning og autorisasjon av eksteriør- og bruksprøvedommere foregår i regi av Norsk Islandshestforening, etter nærmere fastsatte utdanningsplaner. Norsk Islandshestforening ønsker få, men velkvalifiserte avlsdommere i Norge. I dette arbeidet ønsker foreningen å benytte den kompetanse som finnes i utlandet samt bruke dommere fra andre land på sine kåringer.

Ved utdanning av eventuelle nye dommere, vil Utvalget for avl og import plukke ut aktuelle kandidater. Disse må få nødvendig trening. Kandidaten må så gjennomgå og bestå FEIF testen for avlsdommere på Island. For å opprettholde status som FEIF avlsdommer må man dømme minst 200 hester i løpet av en 2-års periode, hvis ikke må testen gjennomgås og bestås på nytt.

Figur 1



15 Vedlegg

Vedlegg 1 Forskrift

Forskrift om godkjente (reinavla/registererte) dyr av hestefamilien.

Vedlegg 2 Utdrag av registreringsregler for islandshest

For at en importert hest skal kunne registreres i Norsk Islandshestforening må den ha godkjente papirer fra opprinnelseslandet. En norskfødt hest må stå på en godkjent paringsliste.

Kravene til registrering er strenge med hensyn til dokumentasjon av opplysningene som framkommer på registreringsbeviset.

Etter krav fra Mattilsynet, skal alle norskfødte hester ha pass innen de er 6 mnd gamle eller senest 31.12 det året hesten er født.

Hestepasset kan brukes ved all forflytning innen EØS-området.

Et effektivt avlsarbeid forutsetter god individregistrering. I større grad må alle fødte føll registreres. Ei fullstendig individregistrering vil gi grunnlag for bedre statistikk over fruktbarhet til både hingsten og hoppa.

Hesteeiere må være påpasselige med å meddele Norsk Islandshestforening andre nødvendige opplysninger for registreringsarbeidet som eierskifter, adresseendringer, døde hester etc.

Hestene skal ha islandske eller navn som er godkjent av, og ligger inne i, Worldfengur.

Vedlegg 3 Regler og prosedyrer for røntgenundersøkelse av begge haser med hensyn til degenerative forandringer i glideleddene (spatt) hos islandshester, heretter kalt spattrøntgen.

1. Alle hingster 5 år eller eldre som fremstilles for bedømmelse / stadfesting av dom, skal gjennomgå en røntgenundersøkelse av hasens glideledd utført etter vedlagt prosedyre før de kan settes inn i aktiv avlstjeneste i Norge. Fra og med 2007 skal denne undersøkelsen foretas før hingsten fremstilles for dom eller veterinærkontroll i samband med en FEIF utstilling. Det er kun krav om undersøkelse en gang etter fylte fem år.
Kostnader forbundet med dette er hingsteeiers ansvar.
2. Hingster med premiegrad i Norge oppnådd før 2005 er unntatt fra dette kravet, såfremt de ikke framstilles for ny bedømmelse.
3. Hingster med FEIF avlsbedømmelse fra utlandet som kvalifiserer for norsk premiegrad og som importeres til Norge i en alder av 8 år eller eldre er unntatt fra kravet såfremt de ikke framstilles for ny bedømmelse i Norge. For yngre hingster viser en til punkt 1.
4. Eiere av eldre premierte hingster kan velge å la hingsten gjennomgå spattrøntgen. Resultatene vil bli registrert på samme måte som for hingster nevnt i punkt 1.
5. Ved fremstilling av hest for spattrøntgen skal hesten være microchipmerket og original stamtavle eller hestepass skal medbringes. Veterinær skal foreta nødvendig identitetskontroll av hesten og alle røntgenbilder skal være merket med hestens microchipnummer. Merkingen må gjøres før fremkalling/scanning av røntgenbildet. Bildene sendes direkte til kontrollinstans fra den veterinær som har foretatt spattrøntgen.
6. Det skal tas fire projeksjoner av hvert haseledd (DPI, DLPIM, LM og PILDM-proj), og bildene skal merkes med hvilket ben som fremstilles.
7. Kontrollinstansen avgjør om bildene er avlesbare eller må forkastes.
Bilder som ikke er merket etter gjeldene regler vil forkastes.
Eventuelle tilleggs kostnader i forbindelse med innsending av nye bilder er hingsteeiers ansvar.
8. Kontrollinstans oppnevnt av NIHF:
Bildene med tilhørende identitetskontroll sendes Norges Veterinærhøgskole, v/Seksjon for radiolog, postboks 8146 Dep, 0033 Oslo. Kostnader for avlesning av bilder faktureres innsender (veterinæren som har foretatt spattrøntgen).
9. Registrering:
Resultatene fra spattrøntgen vil bli lagt inn i Worldfengur som en informasjon vedrørende hesten. Kopi av avlesningsresultatene sendes praktiserende veterinær, NIHF's stambokkontor og Sigríður Björnsdóttir. En spattdiagnose vil ikke diskvalifisere fra avlsgodkjenning.
10. Anke:
Resultatet fra spattrøntgen kan ankes inn for en ankeinstans oppnevnt av Norsk Islandshestforening. For tiden er denne ankeinstansen: "Veterinærdirektøren på Island" ved Sigríður Björnsdóttir.
Alle kostnader vedrørende ankebehandlingen dekkes av hesteeier.
11. Hopper som gjennomgår spattrøntgen må følge samme prosedyre for å få resultatet registrert.

Vedlegg 4 Regler for import av sæd til kunstig semin av islandshest.

Det tillates import av sæd til kunstig semin av islandshest under følgende forutsetninger:

1. Importen skal skje i henhold til de veterinære lover og regler som gjelder for slik import.
2. Det skal meldes fra til Norsk Islandshest forening, avlsutvalget v/stambokkontoret før importen skjer. Inseminering skal registreres i Worldfengur av stambokkontoret.
3. Det er et krav at sæden stammer fra en hingst som er godkjent for avl i det landet der den står oppstallet.
4. Det er et krav at hingsten har oppnådd en samlet dom i avlsviisning som kvalifiserer til avlsgodkjenning i Norge. Dette gjelder fullbedømmelse fra internasjonal FEIF utstilling eller islandsk avlsbedømmelse. Grensen er for tiden 7,75 samlet.
5. Det kreves ikke veterinærkontroll av hingsten, men dersom landet den kommer fra gjennomfører slike undersøkelser skal resultatet fra denne sendes Norsk Islandshestforening. Dersom den ifølge disse papirene har arvelige defekte som er diskvalifiserende i henhold til norsk avlsplan vil det ikke gis godkjenning til bruk i Norge
6. Den som er ansvarlig for import av sæden står også ansvarlig for at denne skjer i henhold til disse reglene.

Vedlegg 5 Regler for bruk av embryotransplantasjon i norsk avl av islandshest.

1. Det er ikke tillatt å foreta embryo transplantasjon på islandshest uten godkjenning av Norsk Islandshestforening, avlsutvalget v/stambokkontoret.
2. Transplantasjon av embryo tillates ikke som metode for å avle to eller flere avkom etter samme hoppe samme år, men er en metode for å ta vare på og videreføre verdifullt avlsmateriale. Årsaker som naturlig vil gi godkjenning er når hopper har problemer selv med å bære frem sitt eget foster (alder eller "funksjonsfeil" i livmor).
3. For import av embryo fra utlandet gjelder de samme godkjenningsrutiner som ved transplantasjon innenlands. Importen må i tillegg skje i henhold til de veterinære lover og regler som gjelder for denne typen import
4. Søknad om tillatelse til gjennomføring av transplantasjonen må sendes senest fire uker før inngrepet skal skje