

Uutisia – NAVin rutiiniarvostelu

2. helmikuuta 2016

Uudet pohjoismaiset jalostusarvostelut on laskettu NTM-kokonaisjalostusarvolle, tuotos- ja rakenneominaisuuksille, hedelmällisyydelle, utareterveydelle, muille hoidoille, lypsettävyydelle, vuodolle ja luonteelle, poikimaominaisuuksille, kasvulle, kestävyydelle, vasikan elinvoimalle ja sorkkaterveydelle. NAV laskee arvostelut roturyhmittäin:

Holsteinarvostelu, mukana olevat rodut: Tanskan holstein, Tanskan punainen holstein, Ruotsin holstein ja Suomen holstein. Suomen ayrshire ja suomenkarja ovat mukana holsteinarvostelussa vain tuomassa lisäinformaatiota. Tanskassa punaiset holsteinit käsitellään omana rotunaan (indeksit standardoidaan omaan rotukeskiarvoon), Suomessa ja Ruotsissa kaikki holsteinit käsitellään samana rotuna.

Punaisten rotujen (RDC) arvostelu, mukana olevat rodut: Tanskan punainen (RDM), Ruotsin punakirjava rotu (SRB), Suomen ayrshire ja suomenkarja. Suomen holstein on mukana arvostelussa vain tuomassa lisäinformaatiota.

Jerseyarvostelu, mukana oleva rodut: Tanskan jersey ja Ruotsin jersey (vain tuotos- ja rakenneominaisuuksien arvostelu).

Muutoksia NAV-arvosteluun

Genomiarvostelu

Vasikan elinvoima

Genomiset jalostusarvot on julkaistu vasikan elinvoima-ominaisuudelle RDC:lle ja holsteinille. Genomijalostusarvojen arvosteluvarmuudet ovat RDC:llä noin 48 % ja holsteinilla 52 %. Jerseylle ei ole mahdollista laskea luotettavia jalostusarvoja vasikan elinvoima-ominaisuudelle, koska jerseyyn referenssipopulaatio on niin pieni.

Rasva- ja valkuaispitoisuus

Genomiset jalostusarvot on julkaistu rasva- ja valkuaispitoisuudelle.

Jälkeläisarvostelu

Ei muutoksia.

Arvostelujen julkaisuaikataulu

Vuoden aikana on neljä arvostelukertaa, jolloin laskennassa on mukana kaikki fenotyyppidata. Näiden lisäksi lasketaan ylimääräinen genomiarvostelu kahdeksan kertaa vuodessa, jolloin mukana on uusin genomitieto sonnivasikoilta ja naarailta. Naaraiden genomiarvot julkaistaan tämän laskennan jälkeen kansallisissa tietokannoissa.

Taulukko 1. NAV- ja Interbull-arvostelujen julkaisupäivät 2016. Helmi-, elo- ja marraskuun arvostelut toimitetaan seuraavaan Interbull-arvosteluun.

Kuukausi	NAV	INTERBULL
Tammikuu 2016		
Helmikuu 2016	2	
Maaliskuu 2016		
Huhtikuu 2016		5
Toukokuu 2016	3	
Kesäkuu 2016		
Heinäkuu 2016		
Elokuu 2016	9	9
Syyskuu 2016		
Lokakuu 2016		
Marraskuu 2016	1	
Joulukuu 2016		6

Lisätietoja englanninkielisessä uutiskirjeessä NAV:n englanninkielisillä sivuilla.