

Registro y envío de Pesos de Vaca Adulta a BREEDPLAN

Los EBVs de Peso de Vaca Adulta son un estimador de la diferencia genética del peso de las vacas a los 5 años de edad y esta basado en la pesada realizada en las vacas en el mismo momento en el cual se registra la pesada para peso a los 200 días de sus terneros. Este documento resume los puntos principales a considerar para registrar y enviar la información de los pesos de vaca adulta a BREEDPLAN.

1. ¿Cuándo se debe registrar la información del peso de vaca adulta?

BREEDPLAN solo analizará el peso de vaca adulta, si este fue registrado dentro de las dos semanas de haberse realizado la pesada de peso a los 200 días de sus terneros. Es por esto que es recomendable que las vacas sean pesadas en el mismo momento que sus terneros.

2. ¿Como define BREEDPLAN si un peso de vaca adulta es “válido”?

Cuando se evalúa el peso de vaca adulta enviado para un animal, el análisis de BREEDPLAN se hace las siguientes preguntas:

- (i) ¿Tiene esta vaca un ternero registrado en la Asociación de criadores o razas?
- (ii) ¿Este ternero, tienen un peso a los 200 días registrado en BREEDPLAN?
- (iii) ¿El peso a los 200 días del ternero, fue registrado dentro de las 2 semanas de registrado el peso de vaca adulta de su madre?

Si la respuesta a alguna de estas tres preguntas es “No” entonces el peso de vaca adulta será considerado “invalido” y **será** excluido del análisis de BREEDPLAN.

3. ¿Se debe registrar información de grupos de manejo cuando se envía información de pesos de vaca adulta?

Las prácticas de manejo realizadas a campo pueden tener un impacto significativo en los EBVs que calcula BREEDPLAN si la información de los grupos de manejo es registrada incorrectamente. Es por esto que es esencial que los criadores se aseguren de registrar la información de grupos de manejos correctamente para la performance de pesos de vaca adulta.

Los grupos de manejo en el peso de vaca adulta son formados de distinta manera. Si los pesos de vaca adulta no tienen información de grupos de manejo, el análisis de BREEDPLAN utilizará el mismo grupo de manejo registrado para el peso a los 200 días de sus crías. Es por esto que si un criador registra correctamente los grupos de manejo para el peso a los 200 días de sus crías, solo deberá asignar un grupo de manejo distinto a una vaca que haya sido manejada en forma distinta que su ternero durante el periodo anterior al peso a los 200 días de este. Por ejemplo, si una vaca sufrió alguna herida/enfermedad o si fue suplementada por alguna razón.

Si el peso a los 200 días de las crías así como el peso de vaca adulta de las vacas son registrados ambos sin información de grupos de manejo, el análisis de BREEDPLAN asumirá que tanto las vacas como los terneros han sido manejados de la misma manera y en los mismos ambientes.



4. ¿Que otra información se puede registrar junto con los pesos de vaca adulta?

Los criadores tienen la opción de registrar la condición corporal junto con el peso de vaca adulta. Actualmente la condición corporal no es incluida en el análisis de BREEDPLAN, sin embargo pueden ser usadas en el futuro para estimar los EBVs de peso de vaca adulta. Si los criadores desean registrar la condición corporal de sus vacas, es importante que se utilice el sistema de AUSMEAT (con puntajes enteros de 1 a 6) y la misma persona tiene que ser la que registra los puntajes en un establecimiento en una pesada en particular.

La altura a la cadera también puede ser enviada en conjunto con la información de peso de vaca adulta. Sin embargo, la información de altura a la cadera actualmente no es analizada por BREEDPLAN.

5. ¿Como hacer para enviar los pesos de vaca adulta a BREEDPLAN?

Los criadores pueden enviar la información de peso de vaca adulta por vía electrónica ya sea, utilizando un sistema de registro de rodeos de PC compatible con BREEDPLAN, o a través de la pagina web de su Asociación de Criadores o Razas, si es que estas tienen ese dispositivo activado.

Para obtener mayor información acerca de las formas de enviar información de peso de vaca adulta a BREEDPLAN contáctese con la oficina de BREEDPLAN de su país.

De requerir mayor información referente al peso de vaca adulta en BREEDPLAN por favor no dude en contactarse a breedplan@abri.une.edu.au o al teléfono +61 2 6773 3555

IMPORTANTE

BREEDPLAN solo analizará los pesos de vaca adulta que hayan sido registrados dentro de las 2 semanas previas o posteriores al registro del peso a los 200 días de sus crías en BREEDPLAN.