



Tarai

Tarai (Terei) Esta raza de búfalo es oriunda de Uttarakhand. Y se encuentra principalmente en Ram Nagar, Sitarganj, Khatima y áreas de Nanakmatta de Kumaon. Esta raza también se encuentra en los distritos de Uttar Pradesh Philibhit y Bareilly. Según el décimo octavo censo ganadero en 2007, el número total de animales de esta raza fue de 27.757. Tarai es la raza menos conocida que fomentan los productores de Tarai.

Características físicas

Color del cuerpo: Con pelaje de color negro o marrón grisáceo, la piel es negra. Párpados, pezuñas, nariz, cara y Carpos son en su mayoría negro en 89 a 95% de los casos.

Cuernos: La orientación de los cuernos es en su mayoría hacia atrás (76%) y de color negro. La forma de cuerno está ligeramente curvado para hoz forma (76%) que mide 44 cm con punta sobresaliente sobre todo al alza (72%). Los cuernos son menores en las hembras (32 cm) que en los machos (44 cm.).

Cola: Llega un poco más abajo del corvejón puede medir entre 89-99 cm. La borla de la cola es blanca.

Cuerpo: Mediano, compacto con pelo pequeño, liso y brillante. La cabeza es corta de forma convexa (60%) o plana (35%) posee un cuello fuerte de 63 a 66 cm de largo en las hembras y de 70 a 71 cm en los machos. La oreja se encuentra en posición un poco atrasada y son de dimensión relativamente pequeña

Ubre: Es pequeña y de forma redonda (56%) y rara vez pendular. Tetas: los pezones son pequeños 46% y puntiagudos.

Características Morfológicas:

El diámetro del tórax en los animales adultos es de 201 cm, mientras que la circunferencia en la zona abdominal es de 227 cm, la altura es de 156 cm. El ombligo es escaso y el prepucio no es pendular. Temperamento de la hembra es dócil, el macho por su naturaleza pueden ser más agresivo.

Registros de Desempeño:

Producción de leche mensual: La producción de leche del día de prueba, multiplicado por 30 se tomó como rendimiento mensual de leche. El rendimiento promedio de leche durante el primer mes de la primera lactación fue 127.07 ± 4.18 kg. Mientras que durante la segunda lactancia fue 125.86 ± 3.39 kg. Durante el segundo mes. La producción de leche disminuirá progresivamente desde tercer mes a 12 meses de la lactancia.

La producción de leche por lactancia: El promedio de producción de leche por lactancia fue de $1030,04 \pm 26,78$ kg, mientras que en la segunda lactancia fue $1080,09 \pm 28,58$ kg. Por lo tanto, hubo un aumento de la producción de leche en 4,86% durante la segunda lactancia. El rendimiento promedio de leche en las dos lactancias fue $1054,08 \pm 1.957$ kg.

Porcentaje de grasa: El registrado durante la primera lactación fue 6.35 ± 0.11 por ciento, mientras que en la segunda lactancia fue 6.67 ± 0.14 . El contenido de SNF: La media calculada durante la primera lactancia fue 8.56 ± 0.08 por ciento, mientras que $8,59 \pm 0,02$ durante la segunda lactancia. El contenido global SNF fue 8.57 ± 0.05 basa en 47 muestras.

Duración de la lactancia: 79% de los búfalos finalizaron la lactancia a los 9 meses, mientras que sólo el 12,6% de los búfalos permaneció en periodo de lactancia hasta un período de años. Duración promedio de lactancia fue $290,00 \pm 4,97$ días en primera y $292,48 \pm 5,32$ días durante la segunda lactancia. La longitud total lactancia se registró como $291,19 \pm 3,63$ días.

Rendimiento de la reproducción:

Período de servicio: En base a la muestra de 201 búfalos, período de servicio en búfalos Tarai se registró $197,07 \pm 6,59$ días con 47,45% coeficiente de variación. Período seco: se observó período seco como $186,92 \pm 16,77$ días con 46,62 por ciento coeficiente de variación.

Intervalo entre Parto: El intervalo medio entre partos señalado en el período de registro fue $470,62 \pm 18,07$ días con 19,95 % de coeficiente de variación.

Prácticas de Manejo

Los productores de búfalos Tarai mantienen sus animales en los patios traseros junto a otras especies de animales resguardándolos en la noche en refugios contruidos con paja. Algunas veces los Búfalos pueden pastar en tierras forestales comunitarias durante el día y los mantienen cerca de la residencia durante las horas nocturnas. En Van Gujjars Uttarakhand se mantiene los búfalos, principalmente en el pastoreo en la zona boscosa.

Sistema de alimentación

Se proporcionan piensos y forrajes de los cultivos que están disponibles en la región de los búfalos Tarai. Los forrajes desecados se componen de la paja de trigo, maíz, y de arroz, también se suministran forrajes verdes como alfalfa, maíz y otros forrajes verdes que están disponibles como patrón estacional de cultivo / disponibilidad. Los agricultores que viven cerca de las áreas forestales también recogen las hojas de diferentes plantas. Se fabrican tortas o bloques a base de granos cocidos de cebada, avena y trigo para obtener un mejor rendimiento de la producción. El ordeño de búfalos Tarai se realiza dos veces - una por la mañana y por la noche.

Método de cría

La mayoría de los agricultores mantienen uno o dos búfalas ya que no poseen tierra. Por lo tanto, no es posible que cada uno de los productores posea un toro de cría. Por esta razón hay pocos toros Tarai para utilizarlos en la cría.

Manejo del Bucerro:

A pesar de la baja producción de leche, a los bucerros se les permite mamar de sus madres durante el período de lactancia. El descorne no se practica y la desparasitación no lo realiza la mayor parte de los productores.

Conservación de la Raza

Se prepararon diez mil quinientos noventa (10.590) dosis de la DFS de Búfalos Tarai y se suministran a NBAGR, Karnal. Provenientes de veintiocho (28) toros Tarai mantenidos en el marco del proyecto se transfieren a Nagar dugdha Utpadak Sahakari Sangh Ltd., Rudrapur para su distribución a las distintas sociedades de ordeño para su uso en la cría y mejora de los búfalos Tarai.

Aportado por CV singh y RS Barwal