Pastoreo Prescrita 528

Conservacion hoja de Practica

Pastoreo prescrita ofrece varios niveles de manejo del pastoreo dependen de los objetivos de la tierra propietario / pesebre ' s . Buen manejo del pastoreo se incrementará la producción de forraje y el vigor de la planta y mantener la calidad. Se mejoran los recursos suelo, agua, animales , plantas y aire. La práctica puede aumentar el rendimiento económico mediante el aumento de la eficiencia de la cosecha y la disminución de los insumos.

Números de pastos y la eficiencia de pastoreo.
La intensidad de la gestión depende del tipo de operación. Para los productores de vaca -becerro , dos veces a la semana de rotación funciona bien . Para los operadores de Stocker, cada dos días es mejor, mientras que las industrias lácteas a base de hierba deben desplazar a los animales a los pastos frescos cada vez que son ordeñados . Granjas que desean un alto grado de eficiencia de cosecha deben moverse todos los días. Número Paddock está determinada por la ecuación: número de potreros = (número de días de descanso + número de días que un prado se pasta) / frecuencia de rotación. Por ejemplo , 21 días de descanso + 3 días de pastoreo una rotación paddock / 3 día = 8 potreros.

Número de potreros	Días en cada potrero	la eficiencia de la cosecha
1	continuo	30-35%
4-6	6-12	40-45%
8-12	3-5	50-60%
12-24	1-2	60-70%

La gestión de la rotación - cuando gire.
Una rotación diaria es más fácil de manejar como que toma la decisión de cuándo girar. Una rotación de varios días es más difícil de manejar , ya que a veces es difícil decidir mover o no mover , sin embargo , en caso de duda , se mueven . Es mejor dejar demasiado material que pastan demasiado corto. Cabe señalar que el período de descanso es más importante que la altura mínima de pastoreo .
Si utiliza alturas de pastoreo como una guía , tenga en cuenta lo siguiente: los pastos de estación fría deben tener el ganado elimina cuando pastaban hasta 2-4 pulgadas . Pastos de estación cálida tales como bermudas pueden ser pastoreados a dos pulgadas. La altura de pastoreo sugerido para pastos altos como el mijo o caliente nativa pastos de estación es de 4-6 pulgadas . Los pastos pastoreados demasiado corta para no volverá a crecer tan rápido . Las pasturas deben ser pastoreados después de llegar a la etapa " de 3 hojas " del crecimiento ya que después de que las plantas más lento en el crecimiento y la mayor parte del crecimiento se derivan desarrollo de la producción y la semilla. Normalmente los periodos de descanso deben ser de 20-40 días, dependiendo de las lluvias.

Algunos productores optan por no cortar heno y llevar a más animales en la primavera del año. En este caso, potreros tienen por delante para ser evaluados en cuanto a si deben ser " coronado " se apaga para mantener el forraje bajo control. Aquellos heno corte puede conseguir pastos de nuevo bajo control mediante la reducción del heno. Algunos ganaderos prefieren no tener campos de heno , pero cortar los potreros para el heno que se salga de control , y cortar diferentes potreros cada año . Esto ayuda con el control de malezas y la fertilidad.

Tipo de operación también debe considerarse en cuanto a cuando para girar . Cuando los pastos por el ganado es pastoreado por debajo de 6.4 pulgadas , el consumo disminuye a medida que el animal no es capaz de obtener un " bocado " con cada bocado . Animales de alta demanda se debe mover más a menudo y con más material que queda en el pasto. Aquí es donde "limpiar " los animales pueden ser llevados a pastar en los pastos más corta (primera y segunda herbívoros) . Esto significa que el tener algunos animales con un requisito de la nutrición menor que otros y limitar la ingesta no es un problema . Ellos se pueden utilizar para pastar pastos más corto.

Pele el pastoreo.
Muchos productores utilizan cercas temporales para subdividir los pastos y potreros para crear más el pastoreo intensivo . Este concepto es particularmente útil para los forrajes apilados como festuca para el pastoreo de invierno o bermuda almacenado para su pastoreo a finales del otoño . La Universidad de Servicio de Extensión Cooperativa de Arkansas ha estado llevando a cabo demostraciones de pastoreo de forrajes almacenadas. Estos ensayos muestran el pastoreo franja aumenta el número de días de pastoreo por acre y aumenta la rentabilidad económica . El concepto de tira de pastoreo significa que una cerca trasera no se utiliza como el forraje no está creciendo activamente . Esto simplifica el acceso al agua.

Una modificación de la tira de pastoreo se puede usar para subdividir los pastos durante la estación de crecimiento . Ganadería no pastan áreas (cuando una buena cantidad de forraje fresco está disponible) hasta que el nuevo crecimiento se ha vuelto lo suficientemente alto como para pastar. Esto suele ser de 3-4 días después de que se le rozó un área. Un pasto se puede pelar todos los días y una cerca trasera no se utiliza durante 3-4 días después del pastoreo . Esto por sí solo puede aumentar la eficiencia de pastoreo de muchas operaciones sin una gran inversión en la esgrima , especialmente si una granja tiene 4-6 pastos permanentes. Este enfoque también se puede utilizar con eficacia en tiempos de tiempo seco para estirar los suministros de forraje.

Sacrificio pastos.
Hay épocas del año en que los pastos son maltratados a causa de suministrar heno o cuando los pastos son muy mojado para un buen manejo del pastoreo. Esto hace necesario el uso de los pastos "sacrificio" . En condiciones húmedas , poniendo el ganado en los pastos con una buena base de césped (por ejemplo , pasturas de festuca alta) le ayudará . Alimentando heno durante los períodos de sequía permite que otros pastos para descansar . Alimentando heno en los pastizales que necesitan tener los niveles más altos de fertilidad o el aumento de la materia orgánica es una buena práctica. Áreas de sacrificio no deben estar adyacentes a cuerpos de agua y deben tener un filtro o zona de amortiguación entre ellos y los arroyos. Pastizales controlados adecuadamente pueden servir como un área de filtro o tampón.

Esgrima para el pastoreo prescrito.
Se recomienda Cercas eléctricas para gestionar varios pastizales. Grandes avances se han hecho en tecnología de cercas eléctricas . Los productores tienen que seleccionar un cargador cerca baja impedancia alta calidad y establecer un sistema de puesta a tierra buena . Además, 12,5 guaje alambre de alta resistencia a la tracción se debe usar para la esgrima permanente. A Polywire de alta calidad puede ser utilizado para las subdivisiones de esgrima temporales. Para el ganado uno de los cables permite un control adecuado. Los pequeños rumiantes requieren tres o más cables.