



La nieve es algo más que una cosa blanca y esponjosa. Proporciona un gran ejercicio a quienes lo recogen, actúa como un amortiguador entre las temperaturas gélidas y el material vegetal, y también puede mostrar cómo funcionan los cortavientos y probar su efectividad. ¿Quién hubiera dicho que la nieve era tan útil?

Los cortavientos son una forma de frenar el viento y la nieve que transporta. Pueden reducir el esfuerzo dedicado a la gestión de la nieve, lo que significa la posibilidad de menos trabajo para usted. La mayoría de los cortavientos están diseñados con uno de dos objetivos principales en mente: esparcir la nieve en un área grande o verterla en un área relativamente pequeña. El objetivo del cortavientos determina su diseño. Los que distribuyen la nieve sobre un área grande, como los cortavientos de campo, son altos y relativamente porosos. Esto permite que la nieve se extienda por el campo y permite una distribución más uniforme de la humedad. Los cortavientos que tienen varias hileras y se plantan muy juntos están diseñados para reducir la velocidad del viento y arrojar la nieve en un área designada.

Si desea controlar los vientos que soplan y confinar la nieve, considere una cerca de nieve viva. Este tipo de "valladas de nieve" solo se instalan una vez, en comparación con todos los años con el estilo tradicional de listones o valladas de nieve de plástico. Los beneficios de las cercas de nieve viva incluyen una mayor capacidad de nieve, menos mantenimiento una vez que se establecen, una vida útil más larga, una amplia gama de beneficios como el hábitat de la vida silvestre y sin mencionar el valor estético. En grandes tormentas, las valladas de nieve de listones verticales pueden alcanzar rápidamente su capacidad de almacenamiento de nieve. Según el Servicio Forestal de Nebraska, una cerca de nieve viva madura de tres filas con una altura de 20 pies almacenará más de 16 veces más nieve que una cerca de listones de una sola fila con una altura de 3-4 pies.

Hay algunas reglas a seguir cuando se piensa en instalar una plantación para controlar la nieve y el viento. La valla de nieve viva es más efectiva cuando se coloca perpendicular a los vientos invernales predominantes. Por lo general, provienen del noroeste de Nebraska. Debe haber mucho espacio en el lado de sotavento, en la parte trasera, del cortavientos para derivas. La ubicación de las esquinas y las carreteras también juega un papel importante en la ubicación del cortavientos. Los árboles deben plantarse a no menos de 200 pies de las esquinas o intersecciones para permitir la visibilidad del tráfico y las líneas de visión de los vehículos.

El material vegetal que utilice también es importante en el diseño de cortavientos. Las especies variarán según el clima, el tipo de suelo, los objetivos de protección contra el viento y, lo que es más importante, el espacio disponible para la planta madura.

Al elegir el material vegetal, recuerde las condiciones de crecimiento y el espacio disponible. La diversidad de especies es clave en el diseño de cortavientos. Los cortavientos que se componen de una o dos especies son más susceptibles de ser aniquilados por insectos o enfermedades si se produce una infestación. Diversos cortavientos siguen siendo funcionales si se produce una infestación dentro de una o dos especies.

Los cortavientos, como la mayoría de las cosas, también tienen una vida útil. Si su cortavientos es maduro, entre 30 y 50 años, podría ser el momento de rejuvenecer. Su Distrito de Recursos Naturales local, NRD, podría ser el lugar al que acudir. Ofrecen árboles de plántula de bajo costo para plantar cortavientos agrícolas o ganaderos, hábitat de vida silvestre, cercas de nieve vivas u otras plantaciones. Para obtener más información sobre el Programa de Árboles de Conservación de NRD, comuníquese con su oficina local de NRD.

Puede que sea el momento de replantarse sus sentimientos sobre la nieve. En lugar de pensar en ello como una carga, trata de pensar en ello como una bendición, especialmente cuando se derrita.

Próximos programas:



Programa de Voluntarios de Jardinería Maestra de Extensión: comuníquese con Elizabeth Exstrom al 308-385-5088 o [eexstrom2@unl.edu](mailto:eexstrom2@unl.edu), antes del 12 de enero de 2024. Puede encontrar más información, horarios actualizados, una solicitud y un folleto en <http://hall.unl.edu>.

*Elizabeth Exstrom is the Horticulture Extension Educator with Nebraska Extension in Hall County. For more information contact Elizabeth at [elizabeth.exstrom@unl.edu](mailto:elizabeth.exstrom@unl.edu), her blog at <http://huskerhort.com/>, or HuskerHort on Facebook and Twitter.*

*\*Translated using Microsoft Word Translate*