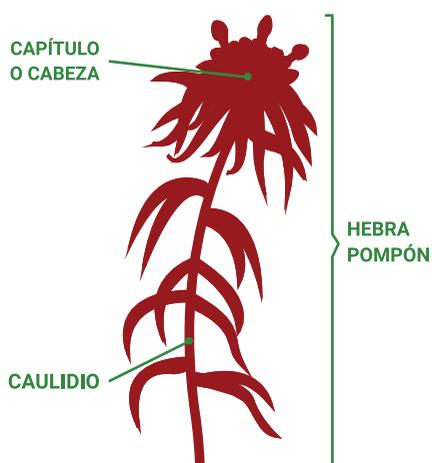


CRECIMIENTO DEL MUSGO POMPÓN

¿QUÉ ES EL MONITOREO?



En las turberas, el **monitoreo** permite, mediante diferentes técnicas y herramientas, llevar un **control** a través del tiempo del estado de salud de la turbera y del **grado de crecimiento** del pompón.

El **pompón forma montículos o tapices** de un característico **color rojizo**. Por esto, es muy importante saber diferenciar este musgo y así evitar recolectar otras especies similares.

¿POR QUÉ ES IMPORTANTE?



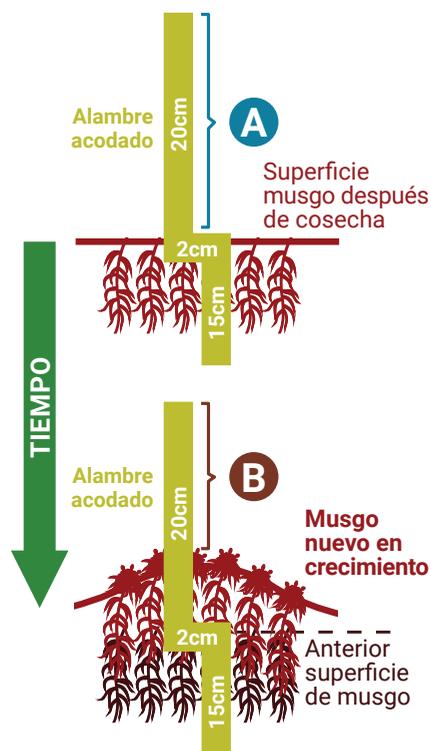
Porque **permite evaluar** el grado de **regeneración del musgo** cosechado, mediante la medición periódica de su crecimiento, especialmente durante el período de rezago en los subsectores cosechados.

Además, el monitoreo permite identificar impactos o diversas amenazas que impidan la regeneración del pompón y tomar las medidas necesarias para corregirlos o minimizarlos.

CRECIMIENTO DEL MUSGO POMPÓN

¿CÓMO MONITOREAR EL CRECIMIENTO?

$$\text{CRECIMIENTO} = \text{A} - \text{B}$$



El “método del alambre acodado” es la forma más sencilla para monitorear el crecimiento o regeneración del musgo cosechado.

Para esto, en cada sector cosechado se instalan alambres dispuestos verticalmente en un espacio marcado para evitar que sean pisados. Idealmente 9 alambres por zona escogida o como mínimo 3.

Se confeccionan a partir de alambres de cobre aislado (NYA) de 1,5mm, los cuales están recubiertos de plástico para no dañar el musgo. Lo más sencillo es cortar **trozos de 32cm** y con un alicate doblar en 90 grados quedando el alambre definitivo con **15cm superiores**, un pliegue horizontal de **2cm** y una **parte inferior de 15cm** que se introduce en la capa de musgo. El pliegue horizontal debe quedar al nivel de la superficie del musgo.

El alambre se irá cubriendo a medida que el musgo se regenera. Se recomienda **recolectar** cuando **crecimiento sea mayor o igual a 15cm**.

RECOMENDACIONES

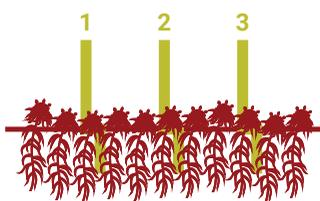
- ▶ **NO fumar o encender fuego** en los alrededores o dentro de las turberas, especialmente en verano. La turba es combustible en estado seco.
- ▶ **No botar residuos o dejar basura**, tales como sacos viejos o restos de comida. Estos contribuyen al deterioro del pompón o facilitan el ingreso de animales domésticos.
- ▶ **No pisotear** o compactar la zona donde están colocados los alambres porque puede afectar el crecimiento del pompón.



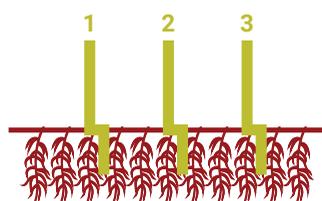
PLANILLA DE REGISTRO CRECIMIENTO POMPÓN

FECHA (cada 6 meses)	___/___/20__	___/___/20__	Crecimiento a los 6 meses	___/___/20__	Crecimiento a los 12 meses	
	INICIO A	6 meses B	A - B	12 meses B	A - B	
SIN COSECHAR	1	_____cm	_____cm	_____cm	_____cm	_____cm
	2	_____cm	_____cm	_____cm	_____cm	_____cm
	3	_____cm	_____cm	_____cm	_____cm	_____cm
PLANO O TAPIZ	1	_____cm	_____cm	_____cm	_____cm	_____cm
	2	_____cm	_____cm	_____cm	_____cm	_____cm
	3	_____cm	_____cm	_____cm	_____cm	_____cm
MONTÍCULO	1	_____cm	_____cm	_____cm	_____cm	_____cm
	2	_____cm	_____cm	_____cm	_____cm	_____cm
	3	_____cm	_____cm	_____cm	_____cm	_____cm

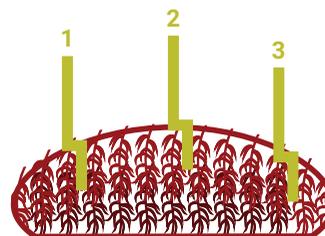
SIN COSECHAR



EN PLANO O TAPIZ

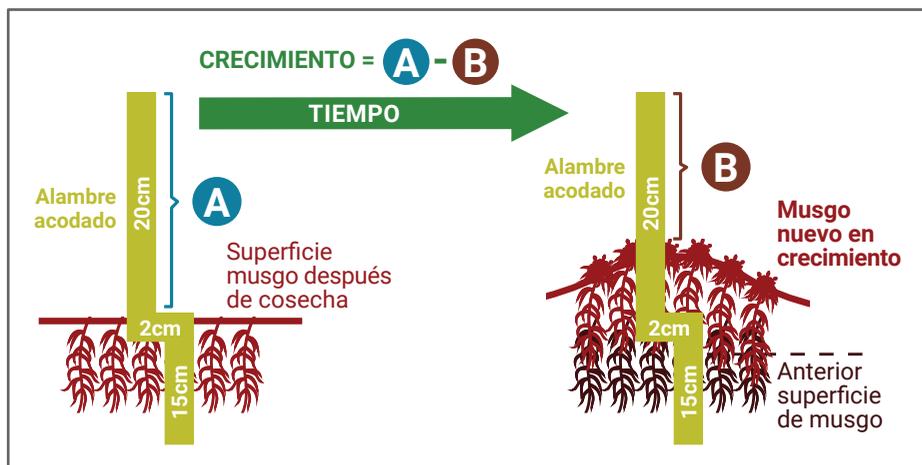


EN MONTÍCULO



RECOMENDACIÓN

Instale un mínimo de 3 alambres por lugar. (Idealmente use 9). No pise alrededor de los alambres.



O visite nuestro canal: @Turberas_cl

Escanee el QR con su celular o haga click en el enlace de abajo para ver la cápsula: