



Karbonlager og flomdemper

Stores carbon and controls flooding

Karbonavuorká ja dulveváidudeaddji



Myr kan ta opp store mengder vann, og demper flom.
Marshland also controls flooding and can retain large amounts of water.
Jeaggi sáttá doalahit olu čázi ja váiduda dulvvi.
(Begge foto: Andre Bonotto)



Myra er et supersystem som lagrer karbon, demper flom og renser vann.
Å ta vare på myr er et viktig klimatiltak.

Marshland is a supersystem that stores carbon, controls flooding and purifies water. Protecting marshland is an important climate change measure.

Jeaggi lea supervuogádat mii virke karbona, váiduda dulvvi ja buhtista čázi. Jeakki gáhtten lea dehálaš dálkkádatdoaibmabidju.

Ei myr som Vardnesmyra, lagrer enorme mengder karbon. Hvis myra ødelegges, frigjøres karbon som klimagassen karbondioksid (CO_2).

Myra er våt fordi den har stor tilgang på vann, og lite av det fordamper. Mye vann og lite luft i myra gjør at døde planter råtner veldig sakte, og blir til torv. Dette gjør at karbonet blir lagret i myra.

Myra er et lufttett arkiv, og gammelt pollen fra myr viser utvikling av klima over lang tid.

For example, marshland like Vardnesmyra stores enormous amounts of carbon. If marshland is destroyed, carbon is released as the greenhouse gas called carbon dioxide (CO_2).

Marshland is wet because it has great access to water and very little evaporates. A lot of water and little air cause dead plants to rot very slowly and turn into peat. This allows the carbon to be stored in the marshland.

Marshland is an airtight archive, and ancient pollen found in marshland can show us how the climate has developed over long periods of time.

Jeaggi nugo Vardnesjeaggi virke mearehis olu karbona. Jus jeaggi biliduvvo, de karbona lutojuvvo karbonadioksiida (CO_2) dálkkádatgássan.

Jeaggi lea njuoskkas danne go doppe lea olu čáhcí, ja unnán lievl. Olu čázi ja unnán áimmu geažil guohcagít jápmán šattut hui hiljít, ja šaddet darfin (lavdnjin). Dát dakhá ahte karbona virkejuvvo jeaggái.

Jeaggi lea áibmoteahhta vuorká, ja boares šaddogavjjat jeakkis čájehit dálkkádaga ovdáneami guhkes áiggi čáða.