PROJEKT

Berlin-Brandenburger Naturschutz-Tagung

Ein Tag rund um den Moorschutz

Es ist ein spannendes Thema, das der Naturpark Barnim 2015 auf die Tagesordnung gesetzt hat. Erfahrene Naturschützer und interessierte Laien haben sich in Vorträgen und Diskussionen ausgetauscht und die Eichwerder Moorwiesen im Rahmen einer geführten Exkursion erkundet.

Erfahren Sie weitere Termine im Naturpark unter: www.naturparkbarnim.brandenburg.de/Veranstaltungen. Und besuchen Sie die Eichwerder Moorwiesen derweil auf eigene Faust.

Die Eichwerder Moorwiesen erholen sich

Einst haben im Tegeler Fließtal Enziane und Orchideen geblüht! Von der reichen Moorvegetation zeugen heute nur noch wenige Arten wie Sumpfbaldrian oder Schlangenknöterich. Aber die Eichwerder Moorwiesen erholen sich. Der Naturschutzfonds Brandenburg renaturierte mit Unterstützung des Naturparks diesen seltenen Lebensraum an der Grenze von Berlin und Brandenburg.

Kalkmoore sind selten geworden

Vor rund hundert Jahren waren Moore, die mit kalkhaltigem Bodenwasser gespeist werden, in Brandenburg noch weit verbreitet. Das Besondere an Kalkmooren ist ihr Artenreichtum. Viele heute vom Aussterben bedrohte Pflanzen und Moose sind in Kalkmooren zu Hause – oder waren es einmal.

Mensch und Moor

Die Bewohner des Tegeler Fließtals haben ihre Moorwiesen Jahrhunderte lang sanft genutzt und die biologische Vielfalt sogar erhöht. Problematisch sind die Extreme: Wird eine Moorwiese intensiv bewirtschaftet und dafür tiefgreifend entwässert, trocknet das Moor aus und wird unwiederbringlich zerstört. Gibt man aber die Bewirtschaftung einer Moorwiese ganz auf, breiten sich Hochstauden, Weidengebüsche und Erlenwälder aus und verdrängen die artenreiche Moorvegetation. Beides ist im Gebiet der Eichwerder Moorwiesen passiert. Die bis in die 70er Jahre hier auftretenden Kalkbinsen-Riede, Braunmoos-Seggen-Riede und Großseggen-Riede sind nur noch auf Restflächen erhalten. Schlangen-Knöterich und Sumpf-Baldrian erinnern an die reiche Pflanzenwelt, die hier einst heimisch war.

Renaturiert und nun wieder zu bewundern

Die Renaturierung der Eichwerder Moorwiesen begann im Winter 2012/2013: Weidengebüsche und Jungerlen wurden auf acht Hektar entnommen und etwa 40 Gräben von rund 6,5 km Länge verschlossen. Zur Wiederherstellung der Moore sollen sich die Wasserstände ganzjährig auf Oberflächenniveau einstellen. Auch eine behutsame Nutzung der ehemals verschilften Flächen ist geplant, um dem Boden Nährstoffe zu entziehen. So werden die neuen Flächen ideale Voraussetzungen für die Wiederbesiedlung durch Amphibien, Wiesenvögel, Insekten und seltene Niedermoorpflanzen bieten.

Vielleicht braucht es gar nicht viel, um die Moorwiesen "wachzuküssen". Denn manche Samen können im Torf Jahrzehnte überdauern und keimen bei den richtigen Wasser- und Nährstoffverhältnissen wieder auf.



Panoramablick über die Eichwerder Moorwiesen in Richtung Grenzweg



Der Eichwerder Steg - Naturlehrpfad mit 50 Infotafeln



Die Krebsschere - typische Wasserpflanze im Tegeler Fließ



Der Graureiher (Ardea cinerea) zu Gast im Tegeler Fließ



AUSFLUG

Der Ausflug zum Projekt: Trocknen Fußes durch das Moor – und durch zwei Bundesländer

geeignet für:

die ganze Familie

Route:

Rundwanderung (ca. 7 km) ab Lübars über den Eichwerder Steg und Schildow zurück nach Lübars

Anfahrt/Start und Ziel:

mit dem Bus 222 von S-Bahn Waidmannslust nach Lübars

Abkürzung möglich: In Glienicke Nordbahn kann man an der Haltestelle Kindelwaldpromenade den Bus 107 nach Berlin Hermsdorf (S-Bahn) oder nach Berlin Pankow (S/U-Bahn) nehmen

Ausrüstung:

bequeme Kleidung, festes Schuhwerk

Einkehr:

Gastronomie in Lübars und Schildow, Hofladen in Lübars

Tour:

Auf dieser abwechslungsreichen Wanderung durch Berlin und Brandenburg erleben Sie den Wechsel von aufwachsenden Mooren und sandigen Trockenrasenflächen rund um die Eichwerder Moorwiesen.

Von der Busstation Alt-Lübars führt Sie der Weg vorbei an Pferdehöfen und Pferdekoppeln mit Blick auf das Tegeler Fließtal direkt zum Eichwerder Steg. Das Sumpfgebiet vor Ihnen entstand, als vor rund 100 Jahren der damals 7,5 ha große Hermsdorfer See zur Gewinnung des Wiesenkalks abgesenkt wurde. Heute sind vom Steg aus Krebsschere, Sumpfschwertlilie oder auch Ringelnattern und die Gebänderte Prachtlibelle trockenen Fußes zu entdecken. Kranich, Eisvogel, Beutelmeise, Teichund Sumpfrohrsänger brüten im Gebiet, und zahlreiche Lurcharten finden hier ihre Laichplätze.

Weiter geht's durch Erlenbruch zum einst mit Eichen bestandenen und Namen gebenden "Eichwerder" – einer eiszeitlichen Sandlinse, auf der sich ein blütenreicher Sandtrockenrasen mit Mauerpfeffer, Bergsandglöckchen und Sandstrohblume entwickelt hat. Zahlreiche Insekten erfreuen sich hier an dem Blütenreichtum. Und eine Schautafel informiert über das umschließende Kalkniedermoor und die Naturschutzmaßnahmen, die zum Wiederaufwuchs des Moores 2013 fertiggestellt wurden.

Der Weg führt weiter durch Erlenbruch. An der Schildower Straße begleitet Sie das Moor entlang des ehemaligen Grenzstreifens der Berliner Mauer. Durch die Rodung der aufkommenden Gehölze reicht das Auge weit über das neu entstandene Mosaik aus offenen Feuchtwiesen, flachen Kleingewässern und Gehölzinseln. Der Weg weicht nun vom Moor ab und führt Sie entlang von staubtrockenen sandigen Talhängen, die die Niederung im Norden begrenzen. Richtung Köppchensee verlassen Sie Brandenburger Gebiet. Die Schwäne, Haubentaucher und Graureiher, die sich auf dem alten Torfstich tummeln, begrüßen Sie wieder in Berlin.

Werfen Sie einen letzten Blick über die Sprintwiesen ins Tal, bevor die denkmalgeschützten Höfe und Häuser des typisch märkischen Angerdorfes erscheinen. Geschafft und hungrig? Dann lädt der Alte Dorfkrug am Anger in Lübars zum Verweilen und zu einer Stärkung ein.

