

**Natur-Infowege im Naturschutzgebiet
Boberger Niederung**



Länge: 4,6 km Dauer: ca. 2 h

Der Wiesenweg beginnt an der 'Billwerder Kirchenbrücke' und führt durch die flache Marschlandschaft an verschiedenen Gewässertypen vorbei.

Die Entstehung der Marschlandschaft

Nach Ende der letzten Eiszeit lagerten sich immer mehr von Schmelzwassern mitgeführte Sedimente im Elbe-Urstromtal ab. Auch der Meeresspiegel stieg vor etwa 6000 Jahren deutlich an. Durch diese beiden Gegebenheiten wurde das Elbgefälle immer flacher. So konnte die Nordseite in der Folgezeit weit in das Elbtal ein- und ausschlagen und ausgedehnte Flächen flach aufschlickern. Um 1200 begann der Mensch die bis dahin von Schilfsümpfen und Auwaldstücken geprägte Marsch durch Ausheben von Entwässerungsgräben und den Bau von Deichen urbar zu machen. Der äußerst nährstoffreiche, ausgiebig mit Wasser versorgte und daher gut für die Landwirtschaft geeignete Boden lohnte diese immensen Anstrengungen.

Der Weg schlängelt sich entlang verschiedener Sträucher und kleinerer Bäume bis er am nächsten Quergaben nach links abbiegt und an dem Graben entlang durch offenes Grünland zum Wald hin verläuft.

Dort treffen Sie erneut auf einen Asphaltweg und folgen ihm nach links. Linker Hand ist bald eine mit einzelnen Büschen und Bäumen bestandene Lichtung zu sehen, der sogenannte 'Hundsberg'. Hier stand Ende des 19. Jahrhunderts eine Ziegelei und die Ziegelreste liegen noch heute auf flachen Halden im umgebenden Wald.



Die nickende Distel

Mittlerweile ist das Gelände 'Hundsberg' durch viele Dornenbüsche sowie durch seine geschützte Lage ein wertvoller Lebensraum für zahlreiche Singvögel geworden. Aufgrund der besonderen Bodenverhältnisse und des lichten, warmen Standortes kommen hier auch einige seltene Pflanzen wie die **Nickende Distel** oder die **Hundszungel** vor.

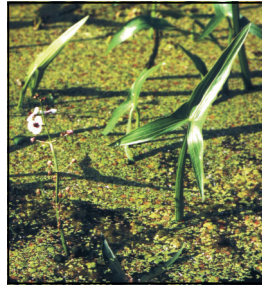
Ein Stück weiter befindet sich links ein Sammelbecken mit einer Pumpstation. Sie befördert das überschüssige Wasser aus der **Boberger Niederung** in die knapp 50 cm höher liegende Bille.

Nach einigen Metern entlang des Asphaltweges lassen Sie den feuchten Weidenbruchwald hinter sich und haben wieder einen freien Blick über weite Feuchtwiesen.

Der Rundweg

Von der 'Billwerder Kirchenbrücke' aus biegen Sie rechts in den Wanderweg entlang des östlichen Billeufers ein.

Im Uferbereich wachsen typische Gewässerpflanzen wie die **Gelbe Schwertlilie**, der **Froschlöffel** oder das **Pfeilkraut**. Die Weiden zur Linken sind nur extensiv bewirtschaftet und durch den hohen Grundwasserstand haben sich in einigen Senken kleine Tümpel gebildet. Diese sind wichtige Lebensräume für Amphibien- und Libellenlarven. In einiger Entfernung läuft durch das Grünland der mittlerweile vorwiegend von **Weißdornbüschen** bestandene Sommerdeich. Dieser flache Erdwall diente in Zeiten, als die Bille noch freie Verbindung zur Elbe hatte und dem Tideeinfluss ausgesetzt war, dem Schutz der dahinter liegenden Wiesen und Äcker vor den relativ niedrigen Sommerhochwassern. Bei starken Hochwassern durch die Winterstürme wurde der niedrige Deich überspült. Dadurch konnten jedoch keine größeren Schäden verursacht werden, denn das Vieh war im Winter im Stall und auch die Ernte war längst eingebracht.



Blütenstand und Blatt des Pfeilkrautes

Dort wo das offene Grünland von einem dichten Erlen- und Weidenbruchwald abgelöst wird, queren Sie die Bille. Diese gehört hier in ihrer vollen Breite zum Naturschutzgebiet. Mit etwas Glück kann man von der Brücke aus Fische wie **Brassen**, **Rotaugen** oder auch **Karpfen** im Wasser beobachten. Und wer ganz genau hinschaut entdeckt eventuell auch einen **Hecht**, der im Dickicht der Unterwasserpflanzen auf Beute lauert. Damit sich der Flusslebensraum so natürlich wie möglich entwickeln kann, ist das Angeln in der Bille im Bereich des Naturschutzgebietes gänzlich verboten.



Das seltene Braunkehlchen

Hier kann man mit Glück ein **Braunkehlchen** auf einem der Zaunpfähle sitzen sehen oder einen **Kiebitz** bei seinen akrobatischen Flugmanövern beobachten.

Der Weg biegt schließlich nach rechts ab und führt dann direkt auf das südliche Ufer des Boberger Baggersees zu. Dieses Gewässer ist 1960 durch Sand- und Kiesentnahme für den Bau der Autobahn A1 Hamburg-Lübeck entstanden und erfreut sich als Badegewässer großer Beliebtheit.

Aber natürlich stellt dieser See auch für Wasservögel wie z.B. den **Haubentaucher**, der hier brütet, und diverse Entenarten zur Zugzeit im Winterhalbjahr, einen wichtigen Lebensraum dar. Aufgrund der guten Wasserqualität ist der Baggersee das artenreichste Gewässer in der **Boberger Niederung**. Er weist eine vielfältige Unterwasserpflanzenwelt mit **Tausendblatt**, **Hornblatt** und **Wasserhahnenfuß** auf. Ebenso leben in ihm viele kleine Wassertiere wie Libellenlarven, Schwimmkäfer oder Wasserröhrläufer.

Sie folgen nun dem Asphaltweg links am See entlang. Für eine kurze Strecke verläßt der Weg das Seeufer, da der vorgelagerte Feuchtwaldbereich als Vogelschutzzone nicht betreten werden soll. Im Bereich der nächsten Linkskurve trifft der Weg dann wieder auf das Seeufer und führt nun an einer langgestreckten Bucht entlang, die oft von Wasservögeln als Rückzugsraum genutzt wird.

Am Ende des Sees treffen Sie auf eine Wegkreuzung. Halten Sie sich scharf links und gehen Sie am Gehölzrand entlang bis Sie schließlich auf den Sommerdeich gelangen. Der Weg führt auf dem Deich entlang und schlängelt

Der Weg führt nun weiter am südwestlichen Billeufer entlang und bei einem Parkplatz vom 'Billwerder Billedeich' vorbei. Am gegenüberliegenden Ufer erstreckt sich bis zur nächsten Brücke ein undurchdringlicher Sumpfwald. Er bietet vielen Vögeln - vom Zaunkönig bis zum Habicht - einen idealen Lebensraum.

Sie überqueren die Bille abermals und können außer den breiten Schwimmblättern der gelbblühenden **Teich-** und der weißblühenden **Seerosen** im Sommerhalbjahr auch die spitzgezackten Blattrosetten der seltenen **Krebsseehere** entdecken. Diese Schwimmpflanze sinkt im Winter mit ihren abgestorbenen Blättern auf den Gewässergrund ab und steigt im Frühjahr durch Gaseinlagerungen in den jungen Blättern wieder an die Oberfläche.

Der Weg folgt der Bille, nun wieder durch offenes Marschland, und verläßt nach etwa 200 m das Naturschutzgebiet. Kurz vor der nächsten Brücke, welche nach rechts die Verbindung zum 'Mittleren Landweg' bietet, nehmen Sie die Abzweigung nach links. Sie lassen die Bille hinter sich und gehen parallel zum Reitweg bis zum asphaltierten Feldweg. Hier biegen Sie links ein. Folgen Sie dem Weg bis die Asphaltdecke endet. Dort biegen Sie rechts in den Wanderweg ein, der jetzt wieder zum Naturschutzgebiet gehört.

Rechter Hand bieten die mit Dornensträuchern umstandenen Wiesen dem **Neuntöter** einen ausgezeichneten Lebensraum. Gut zu beobachten ist dieser seltene Vogel, wenn er von der Spitze eines Busches oder von einem Zaunpfahl aus nach Beute Ausschau hält.



Ein Neuntöter-Pärchen

sich an verschiedenen, teilweise seltenen Arten von **Weißdornsträuchern** vorbei. Auch die **Zaunrübe**, eine rankende Heckenpflanze, kommt hier vor.

Im Frühjahr kann man mit etwas Glück über den Wiesen zur Rechten den Balzflug der **Bekassine** beobachten. Dieser Schnepfenvogel verdankt seinen Beinamen „Himmelsziege“ den meckernden Tönen, die die gespreizten Schwanzfedern beim Sturzflug erzeugen. Auch der knarrende Ruf des **Wachtelkönigs** ertönt im Frühsommer hin und wieder aus den extensiv bewirtschafteten Wiesen.



Die Bekassine oder „Himmelsziege“

Mit einem Blick von der 'Billwerder Kirchenbrücke' endet schließlich der Rundweg durch die Gewässer- und Wiesenlandschaft der **Boberger Niederung**.

Herausgeber: **NATURSCHUTZVERBAND GÖP**
- Gesellschaft für ökologische Planung e.V. -

Informationen: Naturschutz-Informationshaus **Boberger Niederung**
Boberger Furt 50, 21033 Hamburg
Tel.: 739 31 266

Text/Grafik/Layout: Torben Piel
Titelbild: Werner Schultz
Fotos: Michael Borsch, Frank Hecker

Gefördert durch: **Die Vattenfall Europe Umweltstiftung**

Gedruckt auf Recycling-Papier

Spendenkonto der **GÖP e.V.:**
Postbank Hamburg, BLZ: 200 100 20, Konto-Nr.: 49 437 207
Spenden sind steuerlich anrechenbar