Bohnerzweg

Wandern Sie auf den Spuren der Erzgräber durch den Südranden. Dort, wo vor vielen Jahren auf der Suche nach dem sogenannten Bohnerz unzählige Gruben ausgehoben wurden, finden sich heute wertvolle Lebensräume für heimische Tier- und Pflanzenarten. Begeben Sie sich auf eine Reise durch die Bohnerz-Geschichte und erfahren Sie Wissenswertes zu Abbau, Verarbeitung und Verwendung dieses Bodenschatzes.

Im Zeitraum von 1678 bis 1850 wurde im Südranden Eisenerz abgebaut. Wegen seiner oft bohnenartigen Erscheinungsform wird es Bohnerz genannt. Über 3000 Trichter und muldenförmige Vertiefungen im Wald zeugen heute noch davon. Nach dem Abbau wurde das Bohnerz in mehreren Arbeitsschritten zu Schmiedeeisen verhüttet – ein Vorgang, welcher enorme Mengen an Holzkohle verschlang Für 100 Kilogramm Roherz wurde mindestens 1 Tonne Holzkohle, das heisst 4 Tonnen Holz. benötigt. Während den rund 200 Jahren, in welchen im Kanton Schaffhausen Bergbau be trieben wurde, wurden schätzungsweise 70 000 Tonnen Roheisen gewonnen, vier Fünftel davon im Klettgau, der Rest im Reiat. Mit dem steigenden Energiebedarf durch die fortschreitende Industrialisierung um 1850 stieg auch der Preis für die Holzkohle rasant in die Höhe. Die zugleich stark gefallenen Preise für importiertes Eisen führten schliesslich zum Ende des Bohnerzabbaus in der Region. Schätzungen zu Folge sind in den Böden des Südrandens heute noch rund 160 000 Tonnen Bohnerz vorhanden.

Weitere Hintergründe zum Thema: www.natourpark.ch/tour/bohnerzweg

Routenübersicht



Osterfingen

In Osterfingen prägen heute Reben und Wein das Dorfleben. Früher war es das Bohnerz, welches zuerst für Aufschwung sorgte, später aber auch Leid für die Dorfbevölkerung brachte. Viele Bewohner arbeiteten als Knappen. im Erztransport, im Forst oder in der Köhlerei. Als der Bergbau 1850 eingestellt wurde, sahen sich viele gezwungen, in die USA oder nach Brasilien auszuwandern.





Die Wasenhütte befindet sich inmitten der prächtigen Wälder des Südrandens. Eine wunderschöne Grillstelle und ein Rastplatz unter den Bäumen laden hier zum Verweilen ein. Die Wasenhütte bildet den zentralen Mittelpunkt des Bohnerzwegs – von hier aus kann man über drei Routen den Spuren des Bohnerzabbaus folger

> AN DIESEM ORT Sitzgelegenh



Grauer Stein

Der «Graue Stein» steht Thema Bohnerz in Verbin dung, dennoch ist er für die Region von geologischer Bedeutung. Der «Graue Stein» ist ein Findling, der vor ungefähr 200 000 Jahren aus dem Glarneroder St. Galler Oberland durch Gletscherbewegungen bis in den Südranden transportiert wurde. Zu finden ist der Quarzitblock südöstlich von Neunkich, beim Landesgrenzstein Nr. 67. Hier stossen die Gemarkungen von Beringen, Neunkirch und Jestetten (D)









Biotop «Wangental Natur Pur»

Das Wangental ist zweifellos eines der schönsten Täler des Kantons Schaffhausen und bildet den Durchgang zwischen Rhein und Klettgau. Eingebettet in waldige Hügel, ist das Wangental ein Juwel, reich an botanischen, zoologischen, geologischen und historischen Schätzen. Ein Steg durch das Biotop und zwei Beobachtungshütten erlauben das ungestörte Sichten der artenreichen Tier- und Pflanzenwelt.



Biotop «Winterihau»

Das Gebiet «Winterihau» ist ein Idyll aus Teichen und Trockengebieten. Diese einzigartige Biotoplandschaft entstand aus aufgewerteten Bohnerzgruben und bietet heute diverser Tier- und Pflanzenarten einen wichtigen Lebensraum. Auf dem Rundweg durch das einzigartige Gebiet gibt es so manches zu entdecken. Zum Schutz der Natur bitten wir Sie jedoch, den vorgegebener Pfad nicht zu verlassen.

AN DIESEM OF



Hohlweg

Der Hohlweg zeugt von der harten Arbeit der Bohnerzgräber. In grossen Wagen wurde die wertvolle Bohnerz-Fracht vom Südranden hinunter transportiert. Die schienenartigen Einkerbungen sind durch das Bremsen der Wagen mit einem sogenannten Hemmschuh entstanden. Durch die Spurrinnen konnte mit der Zeit die Gefahr minimiert werden, dass der Wagen aufgrund des grossen Gefälles ausser Kontrolle geriet und kippte



₹ 254 m ≥ 64 m

© 2h 00 min

Wasenhütte → Neunkirch

7 57 m

≥ 247 m

↔ 5,5 km

© 1h 20 min

Wasenhütte → Guntmadingen

7 24 m

≥ 202 m

© 1h 00 min

Bohnerzspur und Cholplatzhütte

Die Bohnerzspur ist ein spannender Lehrpfad. Ein Rundweg führt an Feuchtbiotopen vorbei, die in ehemaligen Bohnerzgruben entstanden sind. Tafeln informieren über Bohnerz, dessen Verwendung und Abbau sowie über die heutige Bedeutung der Gruben als Biotope für die Flora und Fauna. In der Nähe liegt die Cholplatzhütte mit Grillstelle. Infos: www.bohnerzspur.ch

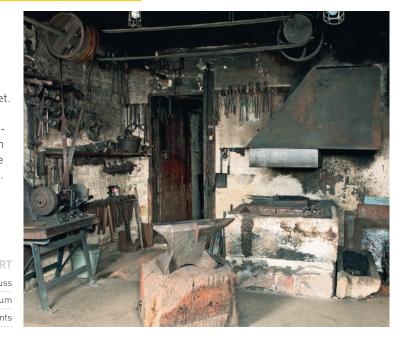
AN DIESEM ORT



Schmitte Neunkirch

In der alten Schmitte in Neunkirch wurde womög lich in der zweiten Phase des Erzabbaus auf dem Südranden von 1810-1850 auch Bohnerz geschmiedet Von 1801 bis zur Schliessung im Jahre 1948 betrieben hier drei Generationen der Familie Uehlinger eine Waffen- und Hufschmiede Heute kann die Schmitte besichtigt werden. Infos www.kulturgschichtnüchilch.ch

ÖV-Anschlus



Hammerschmiede und Pflugmuseum

In Guntmadingen liegt eine Hammerschmiede, in der alte Schmiedehämmer wieder zum Leben erweckt werden. Mit selbst entwickelten Brennöfen kann das Verhütten von Bohnerz demonstriert und daraus Eisen gewonnen werden. Daneben kann eine beeindruckende Sammlung an Pflügen bestaunt werden, wovon einer mutmasslich aus Bohnerz vom Südranden geschmiedet wurde. Infos: www.pflugmuseum.ch

> **AN DIESEM ORT** ÖV-Anschluss



Schaffhauserland Tourismus

Gerne beratet Sie Schaffhauserland Tourismus individuell und persönlich für einen unvergesslichen Aufenthalt

Schaffhauserland Tourismus Landschaft&Wein Hauptstrasse 50 8217 Wilchingen (Schweiz)

Telefon +41 52 632 40 10 www.schaffhauserland.ch erleben@schaffhauserland.ch

Geschäftsstelle Naturpark

Für Auskünfte oder Rückmeldungen zur Route und Kartenmaterial kontaktieren Sie bitte den Naturpark Schaffhausen

Regionaler Naturpark Schaffhausen Hauptstrasse 50 8217 Wilchingen (Schweiz)

Telefon +41 52 533 27 07 www.naturpark-schaffhausen.ch info@naturpark-schaffhausen.ch

Routenhinweise

Der Bohnerzweg vereint Wanderspass mit spannenden geschichtlichen Hintergründen. Dank der Gliederung in drei Etappen können Start und Ziel der Wanderung beliebig gewählt werden. Die drei Ausgangspunkte Osterfingen, Neunkirch und Guntmadingen sind mit öffentlichen Verkehrsmitteln erreichbar. Die Etappen des Bohnerzweg können beliebig kombiniert werden und sind jeweils in beide Richtungen begehbar.

Empfehlung

Starten Sie die Wanderung in Osterfingen und wählen Sie bei der Wasenhütte entweder den Weg nach Neunkirch oder nach Guntmadingen. So haben Sie die Möglichkeit, die Wanderung mit dem Besuch der Schmitte in Neunkirch oder der Hammerschmiede in Guntmadingen mit einem spannenden Highlight abzuschliessen.

Sollten Sie die Route in die entgegengesetzte Richtung der Routenbeschreibung absolvier empfiehlt sich die App von SchweizMobil zur zusätzlichen Orientierung.



Unter www.natourpark.ch finden Sie multimediale Eindrücke der Route, Hilfsmittel wie GPX-Daten. Sie haben gedruckte Faltkarten zu sich nach



Etappenbeschrieb

naturpark

Biohof Tappolet Wir

Restaurant Rossberghof Wirt

Bergtrotte Osterfingen Wirt

Rossberg 1, 8217 Wilchingen (CH)

naturpark

es Naturpark-Produkt erfüllt.

Jana's Kürbiswelt Kürbisse

Biohof Tappolet Lins

Naturpark-Partner entlang der Route:

Sonnmatt Wohn- und Pflegeheim Handwe Haslacherstrasse 7, 8217 Wilchingen (CH)

uengasse 4, 8223 Guntmadingen (CH)

Kohtrutto Eichholz

Rötiberg Kellerei Weine Hauptstrasse 34, 8217 Wilchingen (CH)

Wertschöpfung. Mindestens 80% der verwendeten Zutaten

stammen aus dem Regionalen Naturpark Schaffhausen

und mindestens zwei Drittel der Wertschöpfung finden im

Parkperimeter statt. Neben dem regionalen Betriebssitz

sind dies die wichtigsten zwei Kriterien, die ein zertifizier

dingerstrasse 7, 8217 Wilchingen (CH)

veg 38, 8218 Osterfingen (CH)

Osterfingen → Biotop «Wangental Natur Pur» Die Route startet bei der Bushaltestelle «Lindenhof» in Osterfingen. Von dort wandern Sie wenige Meter durchs Dorf und folgen dann dem Wanderweg in Richtung Ruine Radegg. Nach einer Weile biegt der offizielle Wanderweg links ab (1). Sie bleiben aber auf dem Feldweg und gehen weiter geradeaus, bis Sie kurze Zeit auf die Hauptstrasse treffen. Überqueren Sie diese und folgen Sie ihr. Achtung: Nutzen Sie den leicht abfallenden Grünstreifen zwischen Strasse und Feld und achten Sie auf den Verkehr. Biegen Sie dann rechts auf den Feldweg ab (2), überqueren den Bach und biegen bei der ersten Gelegenheit links ab. Folgen Sie dem Weg, bis Sie vor sich das Biotop «Wangental Natur Pur» erblicken. Hier können Sie sich Zeit nehmen, um die einzigartige Naturlandschaft zu entdecken. Bitte und verhalten Sie sich rücksichtsvoll gegenüber der Tier- und Pflanzenwelf

Gehen Sie dem Rand des Biotopes entlang weiter zur Hauptstrasse. Übergueren Sie diese ein weiteres erreichen. Die Bohnerzspur befindet sich auf der anderen Strassenseite. Folgen Sie der Beschilderung. Eine Besichtigung lohnt sich auf jeden Fall!

Schmitte Neunkirch

Neunkirch

Wasenhütte → Neunkirch

Wasenhütte → Biotop «Winterihau»

Von der Wasenhütte folgen Sie dem Wanderweg Richtung Neunkirch. Nach wenigen Minuten treffen Sie am rechten Wegrand auf eine Informationstafel, die den Eingang zum Biotop «Winterihau» markiert. Folgen Sie dem Pfad durch die einzigartige Biotoplandschaft. Bitte beachten Sie, dass es sich hierbei um ein Naturschutzgebiet handelt. Bleiben Sie daher auf dem dafür vorgesehenen Pfad.

Ergoltingerhaalde

Biotop «Winterihau» → Neunkirch (Bahnhof)

Biotop gefolgt sind, auf der gegenüberliegenden Seite des Eingangs. Biegen Sie auf den etwas breiteren Pfad nach links ab. Bald erreichen Sie einen Waldweg. (5) (Eine Tafel markiert hier den zweiten Eingang zum Biotop) Biegen Sie auf den Waldweg nach links ab und folgen Sie diesem bis zur nächsten Kreuzung. (6) Dort treffen Sie auf den Wanderdiesem bis zum Bahnhof in Neunkirch.

folgen Sie vom Bahnhof der Strasse «Kleiner Letten» in Richtung Städtchen und biegen dann rechts in die Vordergasse ab. Die Schmitte befindet sich an der Vordergasse 8.

Wasenhütte → Guntmadingen

Wasenhütte → Grauer Stein

Folgen Sie ab der Wasenhütte dem Wanderweg in Richtung Guntmadingen, welcher nach 1,2 km von der Waldstrasse rechts weg führt. (7) Folgen Sie weiter dem Wanderweg, welcher gleichzeitig auch der Grenzweg ist. Nach kurzer Zeit erreichen Sie den Grenzstein Nr. 67 – auch genannt «Grauer

Grauer Stein → Hohlweg

Tiefenmiese

Verlassen Sie beim «Grauer Stein» den Grenzweg und folgen Sie dem Pfad geradeaus (kein Wanderwegschild, aber ein Wanderwegzeichen am Baum). Nach einer Weile wird der Pfad breiter und geht in einen Waldweg über. Folgen Sie diesem bis zur nächsten Kreuzung. (8) Dort biegen Sie scharf links ab und folgen dem Weg weiter. Auch an der nächsten grossen Kreuzung gehen Sie links und

halten sich dann bei der nächsten Gabelung rechts. Folgen Sie nun dem Weg bis dieser wieder leicht ansteigt und ein Pfad rechts wegführt. [9] Dieser ist gekennzeichnet mit zwei Velo- und Reitverbotsschildern. Sie haben nun den Hohlweg erreicht. Folgen Sie dem Hohlweg hinunter durch den Wald.

i www.naturpark-schaffhausen.ch Hohlweg → Hammerschmiede und Pflugmuseum

Unten am Hohlweg angekommen, gehen Sie weiter abwärts und gelangen nach wenigen Metern auf den Wanderweg. (10) Folgen Sie diesem, bis Sie das Dorf Guntmadingen erreichen. Gleich bei der ersten Verzweigung sehen Sie das Pflugmuseum. Ein Besuch ist sehr zu empfehlen.

Vom Pflugmuseum sind es nur noch wenige Schritte dorfabwärts, am Schulhaus vorbei, bis zur Bushal-

Hauptroute

- Wegpunkte
- **Bahnanschluss**
- Aussichtspunkt
- Feuerstelle
- 1 Naturpark-Wirt
- Yerpflegungsmöglichkeit
- 🗶 Verpflegungsmöglichkeiten
- **♣** Erlebnistipp
- & Bademöglichkeit
- Bohnerzgebiete/-löcher







Massstab 1:25 000



© 2020 Verein Regionaler Naturpark Schaffhausen. 2. Auflage, 5000 Ex. Diese Karte wird kosnlos herausgegeben und darf nicht kostenpflichtig veräussert werden. Karten, Texte und Bilder rfen nicht ohne Erlaubnis des Regionalen Naturpark Schaffhausen verwendet werden. Bilder: Peer Füglistaller. Gestaltung und Konzept: MIND Kommunikation GmbH. Druck: stamm+co. AG.





Ubernachtungen

Verlassen Sie Picknickplätze und Feuerstellen aufgeräumt und entsorgen Sie Abfälle fachgerecht.

Möchten Sie länger im Regionalen Naturpark

Schaffhausen verweilen? Finden Sie Über-

nachtungsmöglichkeiten – vom Hotel über

B&B bis hin zu Gruppenunterkünften.



Verlassen Sie die vorgegebenen Wege nicht.



Im Südranden befinden sich viele schützenswerte Gebiete. Verhalten Sie sich daher jederzeit rücksichtsvoll gegenüber der Natur. Pflücken Sie keine Pflanzen und stören Sie keine Tiere.



Entfachen Sie Feuer nur an den rgesehenen Feuerstellen und eachten Sie die Waldbrandgefahr.



Wanderer und Radfahrer nehmen ücksicht aufeinander.

chweiz		Deutschland
ettungsdienst	144	Rettungsdienst/
euerwehr	118	Feuerwehr
olizei	117	Polizei/Notruf

Der Regionale Naturpark Schaffhausen

Die Region Schaffhausen mit ihren Natur- und Kulturlandschaften ist einzigartig. Die Hügel des Randens, die weiten Rebberge und Landwirtschaftsflächen, Wälder, die typischen Dörfer und der Rhein verleihen der Gegend ihre Vielfalt. Zum Naturpark gehören die Regionen Randen, Südranden, Hochrhein, Klettgau und Reiat. Beteiligt sind auch zwei deutsche Gemeinden – der Regionale Naturpark Schaffhausen ist der erste grenzüberschreitende Park der Schweiz. Innovative Akteure geben der Region in den Bereichen Landwirtschaft, Gewerbe, Tourismus, Natur, Bildung und Kultur immer wieder neue Impulse

Sie möchten mehr über den Regionalen Naturpark Schaffhausen und seine Angebote wissen:

www.naturpark-schaffhausen.ch





www.natourpark.ch

zusätzliche Highlights und technische auch die Möglichkeit, kostenlos weitere Hause zu bestellen.

Weitere Routen und Angebote finden Sie in der App der Schweizer Pärke.

Osterfingen → Wasenhütte bleiben Sie unbedingt auf den vorgegebenen Pfaden Bohnerzspur und Cholplatzhütte → Wasenhütte

Ars/chpel

🛌 🗶 🛺 Osterfingen

stellte und hochwertige

Produkte überzeugen mit regionalen

Wer es frisch, saisonal und persönlich

mag, wird die Küche der Naturpark-Wirte

nale Produkte aus dem Parkperimete wendet und nach regionaltypischen

Rezepten zubereitet.

erstrasse 7, 8217 Wilchingen (CH)

Biotop «Wangental Natur Pur» → Bohnerzspur und Cholplatzhütte

Mal und hiegen dann links in den Wald ab Nach einem kurzen Anstieg überqueren Sie ein Bächlein und passieren die Grillstelle «Ernschtelbach». Dort biegen Sie rechts ab. Von nun an geht es, immer dem Bachlauf folgend, aufwärts durch den Wald. Bei der ersten Verzweigung (3) halten Sie sich rechts und folgen diesem Weg bis Sie eine asphaltiere Strasse und somit auch die «Cholplatzhütte»

Nach der Besichtigung der Bohnerzspur, folgen Sie dem asphaltierten Weg aufwärts, an der «Cholplatzhütte» vorbei, bis Sie aus dem Wald herauskommen und den Rossberghof vor sich sehen. An der grossen Kreuzung vor dem Rossberghof (4) biegen Sie rechts ab. Folgen Sie dem Wanderweg zur Wasenhütte.

Verlassen Sie den Pfad, welchem Sie durch das

weg, welcher Richtung Neunkirch führt. Folgen Sie

Abstecher Schmitte

Underi Zieglerhaalde

Biotop «Winterihau» ポ

Biotop «Wangental Natur Pur» 🦝

Wasenhütte 🙎 🛭

Ettenberg

Bohnerzspur und Cholplatzhütte 🕍

V i 8 0 l 0 h 531,5

Für einen Besuch in der Alten Schmitte in Neunkirch

Hammerschmiede

Grauer Stein

und Pflugmuseum

mminghaalde

Hohlweg

Legende

- Busanschluss
- Naturpark-Produzent

Höhenprofile





Impressur

