

mehr Infos...

... über die einzelnen Stationen des Eiszeitlichen Erlebnispfades, Hintergründe über die Entstehungsgeschichte des Brelinger Berges und Kartenmaterial finden Sie auf der Internetseite der Gemeinde Wedemark: www.wedemark.de/bewegte-steine

Ausführliche Information über die Geologie der Brelinger Berge finden Sie unter: www.brelingerberge.de

Sie möchten eine individuelle Führung?

Extra-Führungen auf dem Eiszeitlichen Erlebnispfad für Betriebs- oder Vereinsausflüge, Vorschul- und Schulklassen, Geburtstags- oder andere Gesellschaften ermöglichen wir nach Absprache gerne. Setzen Sie sich dazu einfach mit Ursula Schwertmann, unserer Umweltschutzbeauftragten, in Verbindung, Tel.: (05130) 581-365.



Fotos: www.jbrinkmann.de, Gemeinde Wedemark, U. Kallenbach, www.anja-weiss.com, Kerstin Jacob



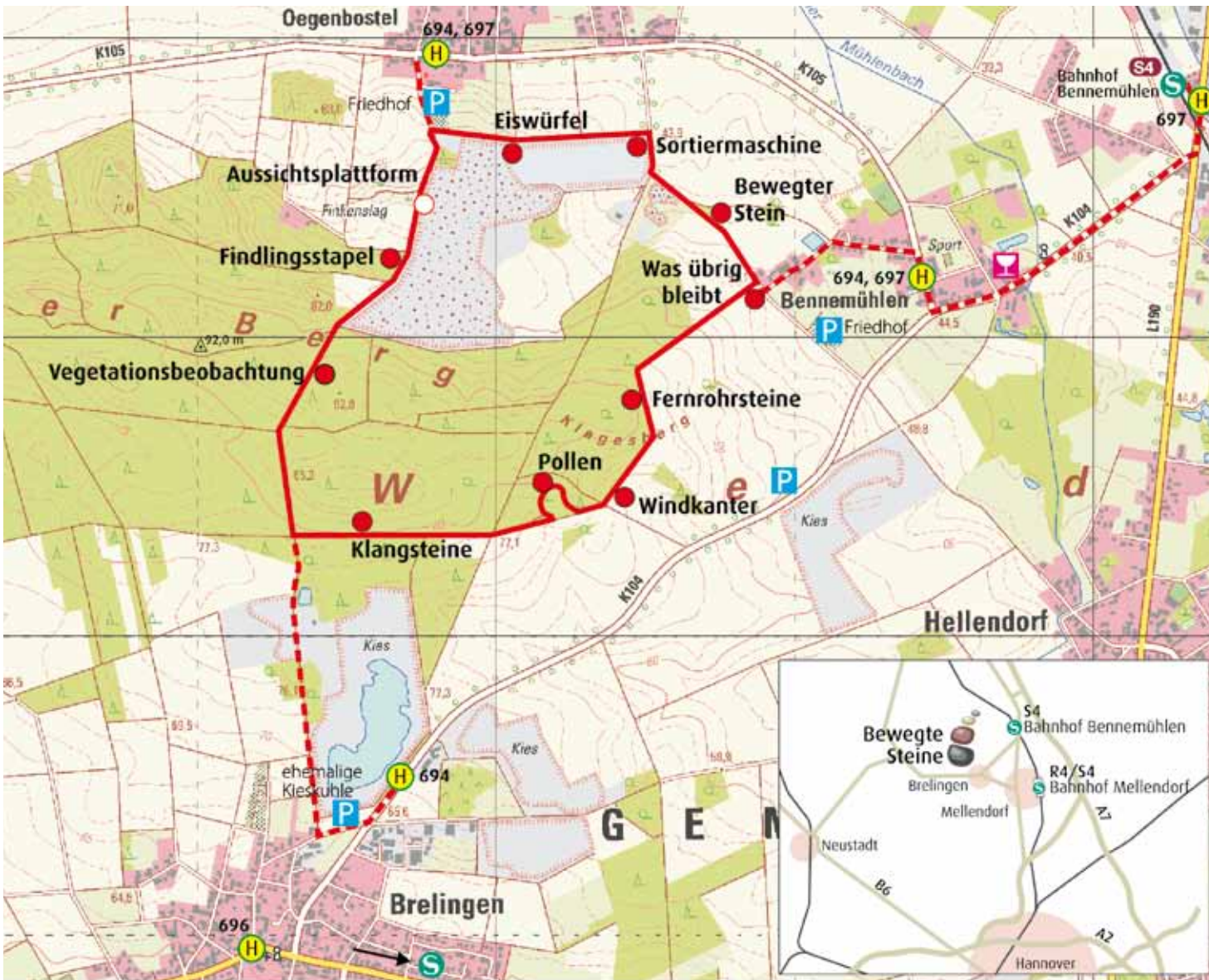
BEWEGTE STEINE
DER EISZEITLICHE ERLEBNISPFAD
AM BRELINGER BERG

Ursula Schwertmann

Fritz-Sennheiser-Platz 1 · 30900 Wedemark
Telefon: (0 51 30) 581-365
Zentrale: (0 51 30) 581-0
E-Mail: Ursula.Schwertmann@Wedemark.de
Internet: www.wedemark.de/bewegte-steine



FÜHRUNGEN 2018



- Station, realisiert
- Station, in Planung/Bau
- Rundweg, ca. 5 km, 1,5 Std.

1:20.000
0 500m 1.000m

Kartengrundlage:
Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessung- und Katasterverwaltung. © 2014 LIGN
Kartographie: Team Gestaltung, Region Hannover

Wie kommt man zum Erlebnispfad?

ÖPNV: Mit der S4 von Hannover bis Endstation Bannemühlen, Oder mit der R4 aus Schwarmstedt bis zum Bahnhof Mellendorf, von dort mit den Bussen 696 oder 694 nach Brelingen oder 694 oder 697 nach Bannemühlen oder Oegenbostel, von den Bushaltestellen ca. 10 Minuten Fußweg.

Fahrrad (ab Bahnhof Bannemühlen): Auf der L190 nach Süden die Bahnschranke überqueren, rechts über den Kaffeedamm nach Bannemühlen, ca. 300 m weiter Richtung Brelingen und dann rechts in die Straße Am Klagesfeld. Nach 500 m erreichen Sie den Erlebnispfad.

Zu Fuß (ab Bahnhof Bannemühlen, gepunktete Linie): Auf der L190 nach Süden die Bahnschranke überqueren, dann rechts Richtung Brelingen bis Bannemühlen, An der Kreuzung rechts (Alte Chaussee), nächste Straße links (Am Mergelberg). Nach 500 m erreichen Sie den Erlebnispfad.

PKW: über die L190 Hannover-Walsrode bis Elze, von dort nach Bannemühlen oder Oegenbostel, Parkmöglichkeiten an den Friedhöfen Oegenbostel, Am Hügel und Bannemühlen, Am Klagesfeld.



Geologie erleben

Der Eiszeitliche Erlebnispfad ist ein geologischer Lehrpfad, der im Rahmen der Gartenregion 2009 in der Wedemark, im Norden der Region Hannover, entstanden ist. Er vermittelt wissenschaftliche Inhalte der eiszeitlichen Geologie dieser Landschaft auf künstlerisch-ästhetische Weise anhand von 10 Stationen, die sich harmonisch in die schöne Umgebung des Naherholungsgebietes Brelinger Berg einfügen. Der Rundweg hat eine Länge von ca. 5 km. Die reine Gehzeit beträgt knapp zwei Stunden.

Es gibt drei mögliche Ausgangspunkte mit Parkmöglichkeit:

- Friedhof Bennemühlen
- Friedhof Oegenbostel
- Brelingen, Marktstraße; am Infoschild „Bewegte Steine“ an der ehemaligen Kiesgrube

FÜHRUNGEN FÜR ERWACHSENE

Geopfad komplett

Begleiten Sie Dr. Kerstin Athen (Paläontologin) auf ihrem Spaziergang über den Eiszeitlichen Erlebnispfad und erfahren Sie Naturkundliches und Historisches aus der Region. Eine allgemeinverständliche und unterhaltsame Veranstaltung erwartet Sie!

- Leitung:** Dr. Kerstin Athen (Geologin, Paläontologin)
Dauer: 2,5 - 3 Stunden
Kosten: 5 € Erwachsene, 2 € Kinder ab 13 Jahre
 Für Kinder bis 12 Jahre sind die Führungen kostenlos.
Termine: Sonntag, 29. 04. 2018 · 15.30 Uhr
 Sonntag, 03. 06. 2018 · 15.30 Uhr
 Sonntag, 19. 08. 2018 · 15.30 Uhr
 Sonntag, 16. 09. 2018 · 15.30 Uhr
Treffpunkt: Friedhof Bennemühlen



Mit Friedrich Gauss am Brelinger Berg

Es empfängt Sie ein eifriger Student aus dem 19. Jahrhundert, dem die Geologieprüfung abgenommen werden soll. Währenddessen kontrolliert der knorrige Mathematiker Prof. Gauss den Messpunkt seiner Landesaufnahme im Königreich Hannover am Brelinger Berg. Seien Sie dabei, wenn sich die Verwirrung beider über ihre Begegnung amüsant und lehrreich auflöst.

- Leitung:** Dr. Kerstin Athen, Dipl.-Ing. Rainer Künnecke (Autor)
Dauer: 1,5 Stunden
Kosten: 10 € Erwachsene und Kinder ab 13 Jahre
 Für Kinder bis 12 Jahre sind die Führungen kostenlos.
Termine: Sonntag, 10. 06. 2018 · 15.45 Uhr
 Sonntag, 21. 10. 2018 · 15.45 Uhr
Treffpunkt: Friedhof Oegenbostel



MITMACH-FÜHRUNGEN FÜR FAMILIEN

Durch kindgerechte Moderation und den Mitmachcharakter dieser Führungen machen wir vor allem für die jungen Besucher aus einem Spaziergang durch die Brelinger Berge ein spannendes Erlebnis. Auch den Eltern wird es nicht langweilig, wenn ihnen die eiszeitliche Entstehungsgeschichte der Brelinger Berge sehr anschaulich nahegebracht wird. Steine mikroskopieren, Bogenschießen, mit GPS auf Schatzsuche gehen – ein toller Vormittag in der Natur für die ganze Familie!

- Leitung:** Kerstin Jacob (Geologie), Christoph von Maltzahn (GPS, Bogenschießen)
Dauer: ca. 3 Stunden
Kosten: 4 € pro Teilnehmer

Auf den Spuren von Friedrich Gauss – eine GPS-Tour auf dem Geopfad

Im vorletzten Jahrhundert war der Brelinger Berg von Interesse für den genialen Naturwissenschaftler Gauss, der das Königreich Hannover vermessen sollte. Für seine pffiffige Triangulations-Methode zur Geländevermessung setzte er sog. Gauss-Steine – einen davon finden wir auch im Wald zwischen Oegenbostel und Brelingen. Auf unserer Suche nach diesem Stein orten wir mit Hilfe von GPS-Geräten caches, mit deren Inhalten wir die Gauss' Methode zur Vermessung ganz leicht verstehen, einfache Messgeräte bauen und weitere Errungenschaften des vielseitigen Wissenschaftlers ganz anschaulich erfahren. Garantiert macht das Suchen eben so viel Spaß wie das Finden und Verstehen.

- Termin:** Sonntag, 23. 09. 2017 · 11.00 Uhr
Treffpunkt: Friedhof Oegenbostel

Stein auf Stein

An drei Stationen des Geopfades erfahren wir auf interessante Weise Vieles über die eiszeitliche Entstehungsgeschichte der Brelinger Berge. Allerdings brauchen wir Eure Hilfe, denn das Anschauungs- und „Erforschungs-Material“, was wirklich spannend ist, finden wir nicht an den Stationen. Lauter „kleine Schätze“ gilt es zunächst zu finden. Zeichen im Wald helfen dabei und gewiss werden wir der Eiszeit auf die Spur kommen. Und weil alle Besucher nun gut Bescheid wissen über die Steine der Eiszeit, legen wir eine Sammlung an. Unsere kleine Forschungsstation im Wald ist mit Hämmern, Schutzbrillen und Mikroskopen ausgestattet. Wenn Ihr eine Eierpappe mitbringt, könnt ihr Eure eigene Gesteinssammlung mit nach Hause nehmen.

- Termin:** Sonntag, 01. 07. 2018 · 14.00 Uhr
Treffpunkt: Friedhof Oegenbostel



Bogenschießen und Steinzeitpicknick auf dem Geopfad

Auf dieser Tour blicken wir durch das Auge der Steinzeitmenschen auf die Steine des Brelinger Berges. Wodurch unterscheiden sich die Steine, warum haben sie verschiedene Eigenschaften und welcher Stein eignet sich zum Herstellen von Speerspitzen und Steinschleudern? Richtig spannend wird es beim anschließenden Bogenschießen mit Neuzeitbögen auf Vorzeittiere. Mit einem Steinzeit-Picknick beenden wir unsere SteinZeitreise.

- Termine:** Dienstag, 01. 05. 2018 · 14.00 Uhr
 Sonntag, 21. 10. 2018 · 11.00 Uhr
Treffpunkt: Friedhof Bennemühlen
Ende: Station Windkanter (Parkbucht an der K104 zwischen Bennemühlen und Brelingen)

