



Willkommen bei enercity

Wasserwerk Elze-Berkhof

Wasserwerkstraße 33 · 30900 Wedemark
Besichtigungen 0511 - 430-2607

KundenService

Servicetelefon 0800 - 36 37 24 89
(kostenlos aus dem deutschen Festnetz)
Telefax 0511 - 430-1876
E-Mail kundenservice@enercity.de
Facebook www.facebook.de/enercity
Internet www.enercity.de

KundenCenter

Ständehausstraße 6 (am Kröpcke) · 30159 Hannover
Kundenberatung Mo – Fr 10:00 – 18:30 Uhr
Sa 10:00 – 14:00 Uhr

enercity
positive energie

enercity AG
Ihmeplatz 2
30449 Hannover

Folgen Sie uns:



Wasser erleben.

Der Trinkwasser-Erlebnispfad
im Fuhrberger Feld.

Natürlich aus der Region.

Rund 30 Kilometer nördlich von Hannover liegt das Fuhrberger Feld – mit rund 30.400 Hektar Fläche das größte zusammenhängende Wasserschutzgebiet Norddeutschlands. Hier befinden sich die beiden großen Wasserwerke von enercity, Elze-Berkhof und Fuhrberg.

Gemeinsam decken sie rund 90 Prozent des Trinkwasserbedarfs in der Region Hannover ab. Die restlichen zehn Prozent stammen aus unserem Wasserwerk in Grasdorf sowie aus dem Harz. Pro Jahr speisen wir rund 43 Millionen Kubikmeter Trinkwasser in unser Netz ein.

Nachhaltiger Grundwasserschutz ist für enercity ein wichtiger Bestandteil der Qualitätssicherung. Deshalb forcieren wir seit vielen Jahren freiwillige Vereinbarungen und Kooperationen mit der umliegenden Land- und Forstwirtschaft – weit über die Wasserschutzgebietsverordnung hinaus.

enercity. Wir sind Ihr Partner.

In der Region ist enercity ein vertrauter Partner – unsere Kunden werden nicht nur mit Strom, Erdgas und Fernwärme, sondern auch mit hochwertigem Trinkwasser beliefert. Mit mehr als 130 Jahren Erfahrung in der Wasseraufbereitung garantieren wir eine konstante und sehr gute Trinkwasserqualität für rund 700.000 Menschen.

Zur Qualitätssicherung lassen wir das Wasser von akkreditierten Wasserlaboren untersuchen. Die Proben dazu werden nicht nur in den drei Wasserwerken, sondern auch an vielen Stellen im Rohrnetz auf dem Weg zu unseren Kunden entnommen.

Sie wollen mehr über das kostbare Gut „Wasser“ erfahren? Auf dem Trinkwasser-Erlebnispfad im Fuhrberger Feld teilen wir unsere jahrzehntelange Erfahrung mit Groß und Klein – und lüften faszinierende Geheimnisse der Natur.

Wasser ist Leben: Es machte die Entstehung der ersten Organismen vor über drei Milliarden Jahren möglich. Auch ein erwachsener Mensch besteht zu rund 65 Prozent aus der einfachen, aber wichtigen Verbindung H₂O.

Wasser-Wissen mitten in der Natur

Inmitten von Wald und Wiesen liegt der rund acht Kilometer lange Trinkwasser-Erlebnispfad. Er lässt sich mit dem Fahrrad ebenso wie zu Fuß erkunden: Ein Wellensymbol sowie zahlreiche bunte Waldgeister – Kinder aus der Wedemark haben sie gestaltet – weisen den Weg. An 14 Stationen können die Besucher Wasser und Wald mit allen Sinnen erforschen.

Verfolgen Sie von der ersten Station an den Weg des Wassers vom Regentropfen bis zum Trinkwasser. Entdecken Sie auch den Waldboden aus einer ganz neuen Perspektive: Er dient als wertvoller Wasserfilter und -speicher sowie als Lebensgrundlage für viele Tiere. Im Laufe des Pfades erfahren Sie außerdem, warum wir Nadelwald in Mischwald umwandeln: Laubbäume wie Buchen, Eichen oder Linden fördern die Grundwasserneubildung – und das sogar in einer besonders guten Qualität. Das tiefe Wurzelwerk lockert außerdem den Boden auf. Auch das gut abbaubare Laubmaterial tut dem Waldboden gut.

In den letzten Jahren wurden mehr als zwölf Millionen junge Bäume gepflanzt, gefördert durch Rückflüsse aus der Wasserentnahmegebühr des Landes Niedersachsen sowie durch den Bund und das Land Niedersachsen im Rahmen der Gemeinschaftsaufgabe „Verbesserung der Agrarstruktur und des Küstenschutzes“. Neben den Mitarbeiter-Pflanzaktionen finden auch regelmäßig Schüler-Pflanzaktionen mit vielen fleißigen Händen aus der Region

statt. Hierbei entstand auch das prächtig gedeihende Baum-Labyrinth: Rund 700 Kinder haben zum Tag des Wassers 2011 über 2.000 Laubbäume gepflanzt. Die Laubbaumhecke ist 720 Meter lang, der Weg durch das Labyrinth erstreckt sich über 550 Meter.

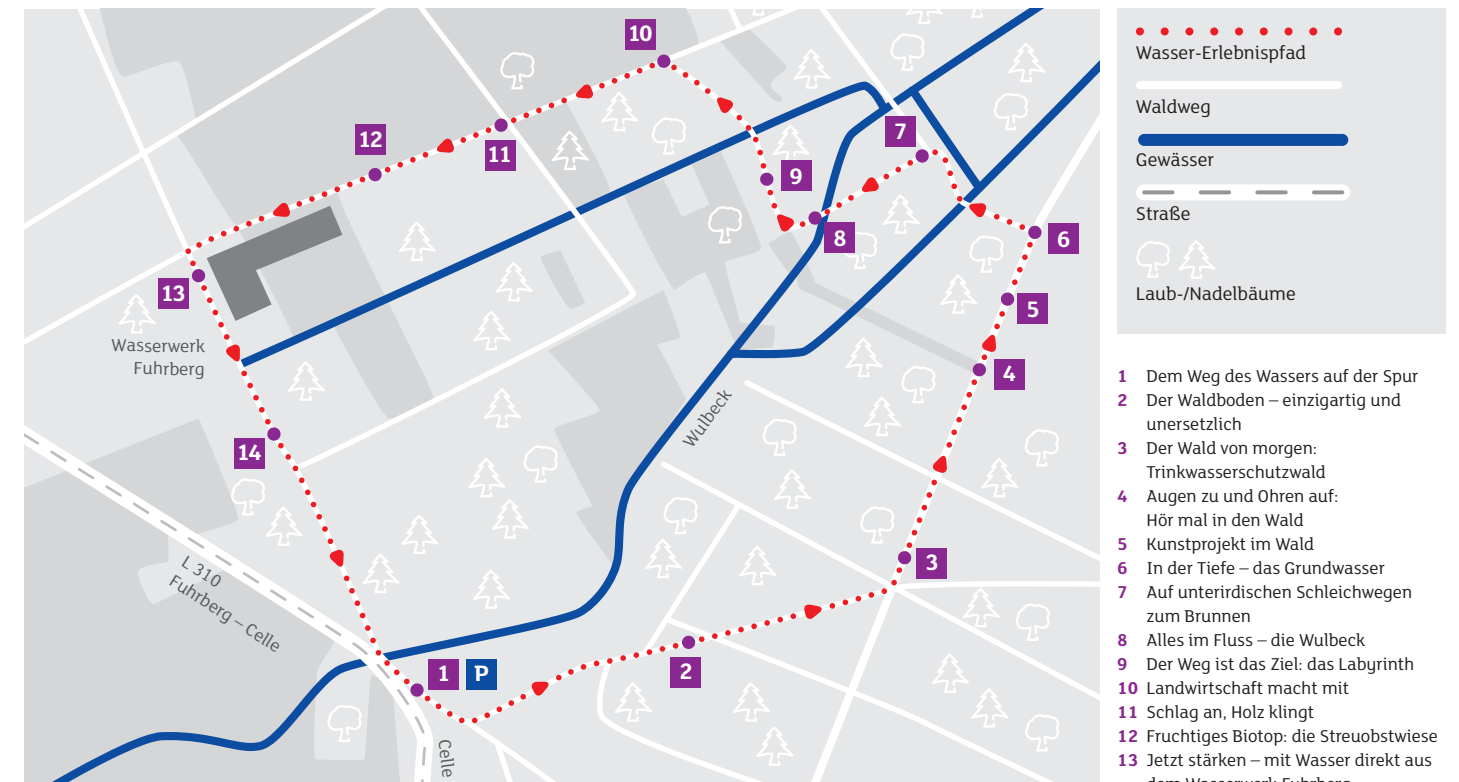
Mehrere Plätze entlang des Trinkwasser-Erlebnispfades laden zum Verweilen ein – und zum Beweisen der eigenen Muskelkraft: An der Pumpe beträgt der Abstand bis zum Grundwasser nur zwei Meter. Wer also nicht zu schnell aufgibt, kann das kühle Nass kräftig sprudeln lassen. An der neusten Station, einem durch die Region Hannover geförderten Kunstprojekt, erhält der Besucher ein faszinierendes 360-Grad-Grundwassererlebnis.

Am Wasserwerk Fuhrberg liegt eine weitere besondere Station des Rundgangs: Testen und probieren Sie hier das frische Trinkwasser aus dem Fuhrberger Feld.

Angemeldete Besucher können das Wasserwerk auch gerne von innen besichtigen: [Termine erhalten Sie bei Stephan Schröter](#) von unserem BesucherService unter 0511 - 430-2607.



Der Trinkwasser-Erlebnispfad startet und endet an dem Parkplatz an der Landstraße L 310 kurz hinter Fuhrberg Richtung Celle.



Zum Schutz der Tier- und Pflanzenwelt bleiben Sie bitte auf den markierten Wegen. Einfach den Wegweisern und Waldgeistern folgen – und die spannende Tour in die Wasserwelt kann beginnen!