

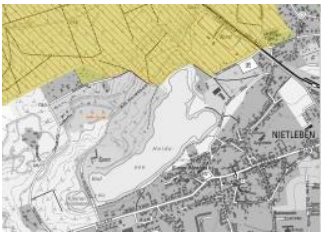
Das Quiz zur Geocaching-Tour am Heidesee in Halle (Saale)



H_1 Was befand sich früher an der Stelle, wo heute der See ist?

N51°29.154 E11°53.441

1.	Braunkohlenabbau	
2.	Kartoffelanbau	
3.	Freizeitpark	



H_2 Weshalb wurde aus dem ursprünglichen Mischwald ein Kiefernwald?

N51°29.313E11°53.707

1.	Man benötigte schnell wachsende Bäume für die Industrie	
2.	Es sah schöner aus	
3.	Um den Pilzbestand zu vermehren	



H_3 Was soll man in einem Landschaftsschutzgebiet nicht tun?

N51°29.380E11°53.901

1.	Singen und reden	
2.	Essen und trinken	
3.	Vogelnester zerstören	



H_4 Wofür kann man Gojibeeren verwenden?

N51°29.322E11°53.897

1.	Als rote Farbe zum Färben von Schafwolle	
2.	Als Trockenfrüchte für Müsli und Joghurt	
3.	Als Schmuck für den Adventskranz	



H_5 Was bedeutet der Begriff Neophyt?

N51°29.234E11°53.971

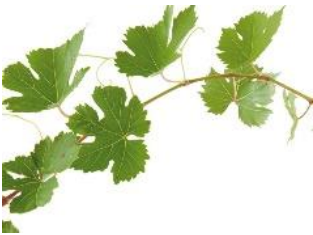
1.	Pflanzen mit neon-grünen Blättern	
2.	Pflanzen, die nach 1492 zu uns kamen	
3.	Insekten, die im Dunkeln leuchten	



H_6 Was ist Zoochorie?

N51°29.145 E11°53.909

1.	Pflanzenart, die Zootiere gern fressen	
2.	Chor, wenn viele Hunde zusammen bellen	
3.	Verbreitung von Pflanzensamen durch Tiere	



H_7 Welche Pflanzen wachsen in der Nähe der Siedlung?

N51°29.029E11°53.707

1.	Schilf und Seerosen	
2.	Kartoffeln und Mais	
3.	Zierwein und Brombeeren	



H_8 Wie kommen Fische in den Heidesee?

N51°29.007 E11°53.599

1.	Sie waren schon immer hier	
2.	Durch Wasservögel, zum Beispiel Enten	
3.	Hier gibt es keine Fische	

H_E Geschafft! Herzlichen Glückwunsch

N51°29.096E11°53.422



Richtige Lösungen ankreuzen

Und hier gibt es Tipps, wenn's gar nicht mehr weiter geht:

H_1 Verwandlung – Vom Kohleabbau- zum Naherholungsgebiet

Tipp:

Straße „Am Heideseesee“ folgen bis sich links eine kleine Lichtung auf einer Anhöhe auftut. Dort, wo rechter Hand ein Tor zu finden ist, ist links ein alter Kirschbaum eine gute Adresse.

H_2 Monokulturen oder Mischwald:

Tipp:

Stopp an der Kreuzung, wo die Betonstraße rechts abbiegt. Gelb ist hier eine wichtige Farbe und Ahorn ein bedeutender Baum.

H_3 Landschaftsschutzgebiet Dölauer Heide:

Tipp:

Nicht vom (Haupt)weg abkommen. Zwischenstopp Sandberg. Die Bäume links zeigen ihr beeindruckendes Wurzelwerk. Besonders der erste gibt eine tolle Fotokulisse ab – aber auch ein tolles Versteck.

H_4 Neophyten – „Superfood“ am Heideseesee:

Tipp:

Immer schön in der Nähe des Heideseesee bleiben. Manchmal braucht man eine kleine Pause. Am Holzsteg hat man nicht nur eine gute Sicht auf den See. Den Holzsteg im Auge behalten, aber nicht ins Wasser fallen!

H_5 Neophyten – Eine Gefahr für heimische Pflanzen:

Tipp:

Immer schön auf dem Weg bleiben. Interessant der Hinweis an einem Baum auf den Anglerverein, der den Heideseesee bewirtschaftet. Auch wenn es nicht so aussieht, hohle Baumstämme sind als Lebensräume wichtig für die Natur.

H_6 Wie kommt das Leben zurück?

Tipp: Achtung, hier geht die Treppe steil abwärts. Besonders bei den oberen zwei Stufen – Augen auf und gemütlich „herabschreiten“. Beim Abgang links halten.

H_7 Der Mensch hat's getan

Tipp:

Brombeer- und Zierweinranken machen hier das Suchen schwer. An den Schienen kann man sich orientieren. Dort, wo die Schwellen unter der Erdschicht verschwinden, ist Suchen eine gute Idee.

H_8 Wie kommt der Fisch in den Heidesee?

Tipp: Hier ist Größe gefragt. Unser Cache hat sich ein Nestchen gebaut und schaukelt lustig im Wind. Wer den Ahorn erkennt, hat bessere Karten.