

Programm

Titel der Veranstaltung

Harz. Der Wald in der (Klima-) Krise? Naturschutz und Klimawandel im Nationalpark Harz.

Termine

21.06. - 26.06.2026

18.10. - 23.10.2026

Seminarumfang

40 Unterrichtsstunden à 45 Minuten

Leitung

Team des Nationalpark-Besucherzentrums TorfHaus

Zielgruppe

Arbeitnehmerinnen und Arbeitnehmer

Lernziele

Bei diesem Bildungsseminar werden Kenntnisse über die ökologischen Besonderheiten und dem aktuellen Strukturwandel im Nationalpark Harz vermittelt. Die Teilnehmenden lernen anhand der Klimakrise die Gefährdung der Wälder im Nationalpark kennen. Die Teilnehmenden untersuchen die Entwicklung des Klimas in Nationalpark Harz und beschäftigen sich mit Fragen der tatsächlichen Veränderungen im Harz und im Vergleich zu anderen Regionen. Nebenbei betrachten die Teilnehmenden weiteren Ursachen und Folgen, wie Bergbau, Wasserwirtschaft usw., die für die Waldkrise im Harz mitverantwortlich sein können.

Darüber hinaus befassen sich die Teilnehmenden mit lokalen und globalen Lösungsansätzen für einen nachhaltigen Umgang mit den natürlichen Ressourcen

Die Teilnehmenden erhalten neue Kenntnisse über unterschiedliche Naturschutzkonzepte, die die Bewahrung natürlicher Lebensräume unterstützen. Die Teilnehmenden erkennen somit auch die Verantwortung des Menschen für die Bewahrung natürlicher Lebensräume und die nachhaltige Ressourcennutzung.

Bei Vorträgen, Gesprächen, Diskussionen und Erleben vor Ort wird den Teilnehmenden die Möglichkeit eröffnet, sich ein eigenes Bild zu verschaffen, die eigene Meinungen zu überprüfen und Anregungen zum Weiterdenken zu finden, um so zur Mitsprache und Mitverantwortung in unserem demokratischen Gemeinwesen beizutragen.

Programm

Sonntag

bis 17.30 Uhr

ab 18.00 Uhr

Anreisetag und Begrüßung

Individuelle Anreise.

Gemeinsames Abendessen.

Montag

morgens

Der Nationalpark Harz

Vorstellung des Dozenten und gemeinsames Kennenlernen der Teilnehmenden; Einführung in das Seminarprogramm und Klärung organisatorischer Fragen.

vormittags

Nationalpark – was ist das? Vorstellung der Lebensräume, ökologische Zusammenhänge im Nationalpark. Einblicke in die Aufgaben und Entwicklungsziele sowie die Herausforderungen des Tourismus.

nachmittags

Der Nationalpark: Ökologische, ökonomische und globale Bedeutung des Nationalparks. Vortrag über die Anerkennung des Nationalparkstatus sowie Vorstellung von überregionalen Kooperationsarbeiten.

Dienstag

morgens

Bergbau und Oberharzer Wasserwirtschaft

Bergbau, Holznutzung und Köhlerei im Harz. Die Auswirkungen des Bergbaus auf ökologische, ökonomische und gesellschaftliche Aspekte.

vormittags

UNESCO-Welterbe im Harz. Was bedeutet das konkret? Darstellung der Voraussetzungen und Kriterien des Schutzstatus.

mittags

Nachhaltigkeit im Harz: Was bedeutet Nachhaltigkeit? Wo gibt es im Harz nachhaltiges Wirtschaften und Leben im Harz? Vorstellung von Nachhaltigkeitskonzepten im Harz.

nachmittags

Auf den Spuren der Nachhaltigkeit: Vorstellung von Maßnahmen für einen nachhaltigen Umgang mit der Natur am Beispiel der Grube Samson.

Mittwoch

morgens

Wälder im Harz

Der Wald als Ökosystem: Biologische Funktionsweise eines Naturwaldes. Darstellung der Unterschiede zum Forst.

vormittags

Wald als Wirtschaftsraum: Die Geburt der Nachhaltigkeit. Vorstellung der Aufgaben, Funktionen und Ziele einer Forstwirtschaft am Beispiel der LÖWE = nds. Ökol. Waldbauprogramm.

mittags

Der Waldwandel in der Nationalparkregion. Wie hat sich der Harz verändert? Der Wandel am Beispiel von Borkenkäfer, Windwürfe und Trockenheit.

nachmittags

Das Waldbild des Nationalparks. Darstellung des Waldwandels mit seinen Ursachen und Folgen.

Programm

Donnerstag	<u>Klimakrise – im Harz und weltweit</u>
morgens	Globale Waldkrise: Welche Klimaveränderungen zeigen sich bereits jetzt? Und was ist in Zukunft zu erwarten? Globale Perspektive.
vormittags	Konkrete Auswirkungen im Harz: Wo sieht man schon Veränderungen? Beispiele: Lebensraum Moor, Brockenkuppe, Fichtenwald.
mittags	Gibt es Handlungsoptionen im Harz? – „Sein lassen“ und Naturverjüngung im Nationalpark vs. Kahlschläge und Aufforstung im Wirtschaftswald.
nachmittags	Der Weg zum Waldschutz im Nationalpark: Darstellung der unterschiedlichen Schutzkonzepte vor Orte.
Freitag	<u>Bildung und Ausblick; Resümee und Reflexion</u>
morgens	Zukunftsprognosen der Waldentwicklung im Nationalpark Harz: Wie sieht der Wald in 30 Jahren aus? Welche Entwicklung macht der Wald durch die Klimakrise?
vormittags	Auswertung der Gruppenarbeit mit Präsentation und Diskussionsrunde.
mittags	Diskussionsrunde: Wald im Wandel – Welchen Wert hat der Nationalpark für die Region und das Klima?
nachmittags	Nachbereitung des Bildungsurlaubs; Seminauswertung mit Abschlussgespräch und Verabschiedung.
anschließend	Abreise

*Kurzfristige Programmänderungen aus organisatorischen, pädagogischen oder aktuellen Gründen vorbehalten!
Für Rückfragen stehen wir Ihnen gern zur Verfügung.*

Stand: Juni 2021