



## **U30: „Erst kommt die warme Stube, dann die Moral?“\* Rohstoffe in einer sich verändernden Welt Ist ein ethisch-moralischer und nachhaltiger Rohstoffkonsum möglich?**

**28.12.2022 – 03.01.2022**

Es wird aktuell so viel wie nie zuvor über Rohstoffe gesprochen und diskutiert. Woher beziehen wir unser Erdgas, um im Winter unsere Wohnungen und Häuser zu heizen? Aus Russland, das völkerrechtswidrig die Ukraine überfallen hat, oder lieber aus Qatar, das demonstrierende Arbeitsmigrant\*innen festnehmen lässt, die demonstrieren, weil sie monatelang kein Gehalt bekommen haben. Einem solchen ethisch-moralischen Dilemma stehen wir nicht nur in Fragen der Energieversorgung gegenüber, sondern auch, häufig unbewusst, in unserem täglichen Leben. Beim Wocheneinkauf, beim Kleidungskauf oder bei der Wahl der Mobilität. Es stellt sich also, frei nach Berthold Brecht, die Frage, ob erst die warme Stube und dann die Moral kommt.

Aus aktuellem Anlass wollen wir in diesem Seminar unseren Rohstoffkonsum hinterfragen. Wir wollen uns aber nicht nur mit Rohstofflieferungen aus Russland beschäftigen, sondern darüber hinausdenken. Besonders der Klimawandel und die darin begründete Energiewende, die klimaneutrale Energieproduktion zum Ziel hat, hat große Auswirkungen auf den Rohstoffbedarf. Wir werden uns auch anschauen wo andere Produkte unseres täglichen und nicht-so-täglichen Bedarfs herkommen und in welchen internationalen Machtgefügen diese gehandelt werden. Wir wollen von Expert\*innen hören, was der Stand der Dinge ist und inwiefern ethisch-moralischer und nachhaltiger Konsum in Zukunft möglich ist.

Diese Tagung findet parallel zu einer anderen Tagung mit dem gleichen Thema statt. Referent\*innen werden Tagungsübergreifend geteilt und anderes Programm wird sich an passenden Stellen überschneiden (als [gemeinsam] gekennzeichnet), um Meinungen und Ideen auch generationsübergreifend zu diskutieren und zu teilen.

\*frei nach Berthold Brecht

### **Vorläufiges Programm**

Uhrzeiten sind in Mitteleuropäischer Zeit angeben

#### **Mittwoch, 28.12.2022**

Ab 14:15	mehrere Shuttle von Bad Harzburg
16:45 – 17:45 Uhr	Begrüßung, Vorstellungsrunde, Erwartungsabfrage, Informationen zum Seminarablauf, mit Jonathan Utsch [gemeinsam]
17:45 – 18:30 Uhr	Abendessen
19:00 – 20:30 Uhr	Was verstehe ich unter dem Thema und welches Vorwissen bringe ich mit, interaktiver thematischer Einstieg / Workshop mit Tagungsteam
20:30 – 21:00 Uhr	Eine Zeitenwende und die Vielschichtigkeit unserer Beziehung zu Rohstoffen, Impulsvortrag mit Jonathan Utsch [gemeinsam]

#### **Donnerstag, 29.12.2022**

08:15 – 09:00 Uhr	Frühstück
10:30 – 12:30 Uhr	Exkursion: Die Geschichte der Harzer Bergbaukultur und ihr heutiger Beitrag zur Energiewende, Museumsführung in der Grube Samson mit Victoria Dietrich [gemeinsam   ohne Online-Teilnehmer*innen]
12:30 – 13:15 Uhr	Mittagessen
14:30 – 14:45 Uhr	Reflexion und Klärung von Fragen der Exkursion, mit Jonathan Utsch
14:45 – 16:00 Uhr	Was bedeutet Mobilität für mich und wie soll die Mobilität der Zukunft aussehen? Workshop mit Jonathan Utsch
16:15 – 17:45 Uhr	Mit Elektroautos wird alles gut!? – Status quo unserer Mobilität und was möglich ist, interaktiver Vortrag und Diskussion mit Jonathan Utsch
17:45 – 18:30 Uhr	Abendessen

### **Freitag, 30.12.2022**

08:15 – 09:00 Uhr	Frühstück
09:15 – 10:45 Uhr	Lokal, regional, voll genial? Auswirkungen von Handelsabkommen auf die regionale Landwirtschaft, Vortrag und Diskussion mit Anne Bundschuh (per Zoom) [gemeinsam]
11:00 – 12:30 Uhr	Die SDGs als globale Ziele für eine nachhaltige Zukunft – Was verbirgt sich hinter den bunten Kacheln, Vortrag, Workshop und Diskussion mit Jonathan Utsch [gemeinsam]
12:30 – 13:15 Uhr	Mittagessen
16:15 – 17:45 Uhr	Holz als Rohstoff – Die Forstwirtschaft und der Weg zum Nachhaltigkeitsbegriff, Vortrag mit Christian Barsch [gemeinsam]
17:45 – 18:30 Uhr	Abendessen
19:00 – 19:45 Uhr	News: Neueste Durchbrüche in der Kernfusionstechnologie - Wie weit sind wir von sauberer Kernenergie entfernt?, Kurzvortrag und Diskussion mit Stuart Sweeney [gemeinsam]

### **Samstag, 31.12.2022**

08:15 – 09:00 Uhr	Frühstück
09:15 – 12:30 Uhr	Planspiel zum Rohstoffabbau, Moderation und Leitung durch Tagungsteam
12:30 – 13:15 Uhr	Mittagessen
15:00 – 17:30 Uhr	Vorbereitung der gemeinsamen Silvesterfeier (außerhalb der Förderung)
17:45 – 18:30 Uhr	Abendessen
Ab 20:00 Uhr	Silvesterfeier (außerhalb der Förderung)

### **Sonntag, 01.01.2023**

09:00 – 13:00 Uhr	Brunch
15:45 – 17:45 Uhr	Die Klimasiedler – Die Auswirkungen des eigenen Handelns auf das Klima, Planspiel durch Tagungsteam
17:45 – 18:30 Uhr	Abendessen
19:00 – 20:00 Uhr	Dokumentation: Explained: Das Ende des Öls, Dokumentation und Diskussion mit Jonathan Utsch [gemeinsam]

### **Montag, 02.01.2023**

08:15 – 09:00 Uhr	Frühstück
-------------------	-----------

09:15 – 10:45 Uhr	Wasserstoff – der Energieträger der Zukunft? Vortrag und Diskussion mit Lasse Thiele, Konzeptwerk neue Ökonomie (per Zoom) [gemeinsam]
11:00 – 12:30 Uhr	Kreislaufwirtschaft – Der Weg in eine nachhaltige Rohstoffwirtschaft?, Vortrag und Diskussion mit Prof. Dr.-Ing. Christine Minke [gemeinsam]
12:30 – 13:15 Uhr	Mittagessen
14:30 – 16:45 Uhr	Zukunftswerkstatt: Ist ein ethisch-moralischer und nachhaltiger Rohstoffkonsum möglich? moderiert durch Tagungsteam
17:00 – 17:45 Uhr	Ergebnispräsentation der Zukunftswerkstatt, mit Jonathan Utsch [gemeinsam]
17:45 – 18:30 Uhr	Abendessen
19:00 – 20:00 Uhr	Tagungsrückblick, mit Jonathan Utsch [gemeinsam]
20:00 – 21:00 Uhr	Abschlussevaluation, mit Tagungsteam

### **Dienstag, 03.01.2023**

8:15 – 09:00 Uhr	Frühstück
Ab 09:00 Uhr	Abreise

Sofern kein Referent\*in aufgeführt ist, wird die Arbeitseinheit vom Tagungsteam durchgeführt.

### Veranstalter

Sonnenberg-Kreis – Gesellschaft zur Förderung internationaler Zusammenarbeit e.V.  
Clausthaler Str. 11, 37444 St. Andreasberg

### Tagungsleitung und -team

Jonathan Utsch, M.A., Bildungsreferent, St. Andreasberg  
Tilman Zschiesche, Geschäftsführer, St. Andreasberg  
Nitya Pages, B.A., Bildungsreferentin, St. Andreasberg

### Referent\*innen

Christian Barsch, Diplom Forstwirt, St. Andreasberg  
Anne Bundschuh, Power Shift, Berlin  
Prof. Dr.-Ing. Christine Minke, TU Clausthal, Clausthal-Zellerfeld  
Stuart Sweeney, Sonnenberg Association of Great Britain, London  
Lasse Thiele, Konzeptwerk Neue Ökonomie, Leipzig

### Tagungssprache

Englisch

### Tagungsbeitrag

**190,00 EUR** bei Unterbringung im Einzelzimmer inkl. Vollverpflegung  
**170,00 EUR** bei Unterbringung im Doppelzimmer inkl. Vollverpflegung  
**90,00 EUR** für Studierende, Auszubildende, Schüler\*innen Einzelzimmer inkl. Vollverpflegung  
Digitale Teilnahme oder geförderte Präsenzteilnahme: auf Anfrage  
sowie Shuttle-Service von Bad Harzburg zur Tagungsstätte und zurück zu den angegebenen Zeiten.

### Tagungsnummer

16716

### Hinweis zur Allgemeinzugänglichkeit

Dieses Seminar ist mit Inhalten und Konditionen allgemein ausgeschrieben / bekanntgegeben über die  
**Homepage des Sonnenberg-Kreis e. V.:** [www.sonnenberg-international.de](http://www.sonnenberg-international.de)



Der Sonnenberg-Kreis e.V.  
ist Mitglied der

Gesellschaft der  
Europäischen Akademien e.V.



Der Tagungsbeitrag wird gesplittet, 2/3 werden dem Seminar zugeordnet, 1/3 wird zur institutionellen Kostendeckung verwendet.

### Mahlzeiten

**08.15-09.00 Uhr** - Frühstück  
**12.30-13.15 Uhr** - Mittagessen  
**ab 14.00 Uhr** - Kaffee/Kuchen  
**17.45-18.30 Uhr** - Abendessen

### Bildungs- und Tagungsstätte

**Heimvolkshochschule – Europa-Haus  
Internationales Haus Sonnenberg  
Sonnenberg-Kreis e.V.  
Clausthaler Str. 11, 37444 St. Andreasberg**

**Tel.: +49(0)5582/944-0  
Fax: +49(0)5582/944-100  
[info@sonnenberg-international.de](mailto:info@sonnenberg-international.de)  
[www.sonnenberg-international.de](http://www.sonnenberg-international.de)**