



## Granat-Workshop im Zillertal vom 7. bis 11. September 2022

### Programm

#### 06.09.2022 (Dienstag) – Anreise der auswärtigen Gäste

19:00 Uhr                    **Abendessen in Ginzling**

#### 07.09.2022 (Mittwoch) – Ginzling Mehrzwecksaal

**09:00 – 09:30 Uhr      Eintreffen der Teilnehmer\*innen**

09:30 – 09:45 Uhr      *Willi Seifert, Katharina Weiskopf*  
Begrüßung durch den Naturpark

09:45 – 09:55 Uhr      *Hubert Klausner*  
Zillertaler Granat – ein Edelstein spielt auf

09:55 – 10:10 Uhr      *Gert Goldenberg*  
Zillertaler Granat – Vorstellung des Forschungsprojektes

10:10 – 10:30 Uhr      *Albert Gilg*  
Die Kulturgeschichte eines verkannten Edelsteins: der rote Granat von der  
Kupferzeit bis heute

**10:30 – 11:00 Uhr      Kaffee-Pause**

11:00 – 11:20 Uhr      *Simon Wagner & Peter Tropper*  
Einführung in die Geologie des "steinreichen" Zillertals

11:20 – 11:40 Uhr      *Peter Tropper*  
Wie ein Stauolith-Granat-Glimmerschiefer entsteht: Experimentelle  
Simulation der Druck- und Temperaturbedingungen bei der Bildung eines  
Glimmerschiefers in einem Kollisionsgebirge

11:40 – 12:00 Uhr      *N.N.*  
Gletscherentwicklung und Klima in den Ostalpen/Zillertaler Alpen in der  
Neuzeit (18. Jahrhundert bis heute)

12:00 – 12:30 Uhr      Diskussion

**12:30 – 14:00 Uhr      Mittagspause**

14:00 – 14:20 Uhr      *Walter Ungerank*  
Granat und andere „Edelsteine“ – aus der Chronik eines Zillertaler  
Mineraliensammlers

14:20 – 14:40 Uhr      *Bianca Zerobin*  
Archäologische Prospektions- und Grabungsergebnisse zum historischen  
Granatbergbau im Zemmgrund

- 14:40 – 15:00 Uhr *Roland Köchl*  
Der Handel mit Zillertaler Granat zur Zeit der Habsburgermonarchie im 19. Jahrhundert
- 15:00 – 15:20 Uhr *Simon Wagner*  
Mineralogisch-geochemische Charakterisierung von Granatvarietäten und Herkunfts-Studien an historischen Schmuckgranaten
- 15:20 – 15:40 Uhr Diskussion
- 15:40 – 16:10 Uhr Kaffeepause**
- 16:10 – 17:00 Uhr Materialschau
- 18:00 Uhr gemeinsames Abendessen**
- 20:00 Uhr öffentlicher Abendvortrag in Ginzling, Mehrzwecksaal**  
*Gert Goldenberg*  
Zillertaler Granat – Studien zum kulturellen Erbe des ostalpinen Edelstein-Gewerbes

### **08.09.2022 (Donnerstag) – Ginzling Mehrzwecksaal**

- 09:00 – 09:20 Uhr *Susanne Greiff*  
Granatschmuck im Frühmittelalter – Granat-Cloisonné und Provenienzstudien
- 09:20 – 09:40 Uhr *Radek Hanus*  
Bohemian garnet from a gemmological perspective – occurrences, properties, identification  
Böhmischer Granat aus edelsteinkundlicher Sicht – Vorkommen, Eigenschaften, Identifikation (Vortrag auf Englisch)
- 09:40 – 10:00 Uhr *Lucie Kodisova*  
Der böhmische Granatschmuck und seine Ikonographie
- 10:00 – 10:30 Uhr Diskussion
- 10:30 – 11:00 Uhr Kaffeepause**
- 11:00 – 11:20 Uhr *Michael Kaiser*  
Edelsteinverarbeitung im Breisgau - Das Granatmonopol und seine Folgen
- 11:20 – 11:40 Uhr *Karl Schmetzer*  
Geschichte des Smaragdbergbaus im Habachtal
- 11:40 – 12:00 Uhr Diskussion
- 12:54 Uhr Fahrt zum Breitlahner mit Bus-Linie 4102 (Richtung Schlegeis)
- 13:15 – 14:30 Uhr Mittagspause Gasthof Breitlahner**
- 14:30 Uhr Aufstieg zum Gasthof Alpenrose (7,5 km, 700 Höhenmeter, Gehzeit ca. 2 ½ h)
- 18:00 Uhr Abendessen Gasthof Alpenrose**

## **09.09.2022 (Freitag) – Alpenrose im Zemmgrund / Berliner Hütte**

09:00 – 17:00 Uhr Exkursion 1: Waxeggkees/Hornkees/Berliner Hütte – Glaziallandschaft am Fuß des Rossrückens, Moränen, Granathütten und Aufbereitungshalden, Gletscherschliffe – Besichtigung archäologischer Grabungsplätze (2022)

**12:00 – 14:00 Uhr Mittagspause Berliner Hütte**

14:00 – 14:30 Uhr *Bernfried Adam*

Zur Geschichte der Berliner Hütte von ihren Anfängen im 19. Jahrhundert bis heute (mit Besichtigung der unter Denkmalschutz stehenden Alpenvereinshütte)

14:30 – 16:00 Uhr Granathütten bei der Berliner Hütte

**18:00 Uhr Abendessen Gasthof Alpenrose**

## **10.09.2022 (Samstag) – Alpenrose im Zemmgrund**

08:30 bis 17:00 Uhr Exkursion 2: Schwarzenstein-Moor – Schwarzsee – Berliner Hütte (Einkehr) – Aussichtswanderung im Hochgebirge

**18:00 Uhr Abendessen Gasthof Alpenrose**

## **11.09.2022 (Sonntag) – Alpenrose im Zemmgrund**

9:00 Uhr Abstieg zum Berggasthof Breitlahner / Fahrt nach Ginzling mit Linienbus und Abreise