

## Einladung zur Veranstaltung der Deutschen Gesellschaft für Präparationstechnik e.V. am 31.05.2025

Liebe Mitglieder, Liebe Freiwillige und Interessierte,

zunächst einmal entschuldigen wir uns für die späte Bekanntgabe des Programms – aber nun ist es soweit! Wir freuen uns sehr, euch am **31. Mai 2025** im **Bürgermeister-Müller-Museum in Solnhofen** begrüßen zu dürfen. Diese Veranstaltung wird etwas offener gestaltet als sonst, mit mehr praktischen Programmpunkten und viel Zeit für den persönlichen Austausch.

### ***Das Bürgermeister – Müller – Museum und Solnhofen***

Solnhofen liegt im wunderschönen Altmühltal, einer Region, die nicht nur für ihre Fossilien berühmt ist, sondern auch für ihre beeindruckende biologische Vielfalt. Das Bürgermeister-Müller-Museum widmet sich unter anderem der regionalen Naturgeschichte und zeigt, wie sich die besondere Landschaft mit ihrer einzigartigen Flora und Fauna entwickelt hat. Die Kalksteinbrüche der Region bieten Lebensräume für zahlreiche seltene Tier- und Pflanzenarten – ein echtes Paradies für Naturliebhaber!

### ***Ablauf des Tages***

Neben den regulären Programmpunkten, die dem Ablaufplan zu entnehmen sind, möchten wir hier besonders die praktischen Programmpunkte hervorheben, die diese Veranstaltung besonders spannend und interaktiv machen.

### ***Begrüßung & Museumstour mit Dr. Valentina Rosina***

Wir starten mit einer Führung durch das Museum, geleitet von der wissenschaftlichen Leiterin Dr. Valentina Rosina. Sie wird nicht nur die naturwissenschaftlichen Aspekte der Ausstellung erläutern, sondern auch die besondere lithographische Sonderausstellung vorstellen.

### ***Sonnenbeobachtung mit Dr. Janina Dynowski***

Nach einer kurzen PowerPoint-Präsentation von Dr. Janina Dynowski von der Sternwarte in Ingolstadt werden wir die Möglichkeit haben, im Hinterhof des Museums mit einem Spezialteleskop direkt in die Sonne zu blicken. Dabei lassen sich Sonnenflecken, Protuberanzen und vielleicht sogar kleine Eruptionen beobachten. Währenddessen gibt es Snacks, Kuchen, Kaffee und kalte Getränke – eine entspannte Atmosphäre zum gemeinsamen Austausch.

*Ökologische Rundwanderung zu den verlassenen Steinbrüchen in Solnhofen mit Dipl.-Biol.  
Adam Geyer und Dr. Valentina Rosina*

Am Nachmittag begeben wir uns auf eine zweigeteilte ökologische Rundwanderung, bei der zwei Themen zeitgleich behandelt werden. Während wir durch die verlassenen Steinbrüche wandern, wird Dr. Valentina Rosina auf die Geschichte und ökologische Entwicklung dieser besonderen Landschaft eingehen. Sie erläutert, wie der jahrhundertelange Kalksteinabbau die Umgebung geformt hat und welche seltenen Pflanzen- und Tierarten sich dort inzwischen angesiedelt haben. Die Steinbrüche bieten durch ihre kargen, sonnigen Flächen einzigartige Lebensräume und sind ein spannendes Beispiel für den Wandel von genutzten Flächen hin zu wertvollen Biotopen.

Parallel dazu widmet sich Adam Geyer der faszinierenden Welt des Apollofalters und der ihn umgebenden ökologischen Zusammenhänge. Wir erfahren mehr über die Lebensweise, Fortpflanzung und die speziellen ökologischen Bedingungen, die für das Überleben dieser seltenen Schmetterlingsart notwendig sind. Mit etwas Glück entdecken wir sogar ein Larvenstadium des Apollofalters!

Die Wanderung wird leicht begehbar sein, dauert jedoch inhaltlich etwa 1,5 Stunden. Währenddessen gibt es auch die Möglichkeit, selbst nach Fossilien zu suchen und die Umgebung zu erkunden.

***Da der Startpunkt der Wanderung etwa 10 Minuten mit dem Auto vom Museum entfernt liegt, bitten wir um Anmeldung für Fahrgemeinschaften.***

Wir freuen uns auf einen spannenden, praxisnahen und vor allem geselligen Tag mit euch!

Liebe Grüße und ein wunderschönes Wochenende – wir sehen uns in Solnhofen!

Ronja Sonnenschein  
Bayerische Landesgruppe  
Deutsche Gesellschaft für Präparationstechnik e.V.

