

## Was gibt es noch 2019?



### Frankens Schätze: Streuobstwiesen

Seit dem Mittelalter prägen Streuobstwiesen das besondere Landschaftsbild der Fränkischen Schweiz. Jedoch weichen heute die naturnahen und extensiv von Hand bewirtschafteten Streuobstwiesen mit ihren alten Hochstammbeständen und Mischobst immer mehr intensivgenutzten Niedrigstammonokulturen.

Mit dem Projekt will die Umweltstation Lias-Grube die ökologische, ökonomische und kulturelle Wertigkeit des Kulturgutes Streuobstwiese in der Region wieder hervorheben. So soll eine Tradition und mit ihr ein besonderer Lebensraum für viele sehr seltene Tier- und Pflanzenarten vor dem Verschwinden bewahrt werden.



### Macht mit bei unserem Fotowettbewerb!

Kinder bis 12 Jahre können uns ihr schönstes Naturfoto von der Lias-Grube schicken. Das Motto lautet: „**Boden schützen macht Spaß!**“ – gesucht wird das schönste Grubenbild!

Einsendeschluss ist der 31.10.2019. Die drei schönsten Bilder wird es als offizielle Lias-Gruben-Postkarten in der Umweltstation geben. Außerdem gibt es tolle Preise zu gewinnen! Die Siegerehrung findet beim Winterfest am Samstag, 01.02.2020 statt.

**Teilnahmebedingungen und Weiteres gibt es auf unserer Website [www.umweltstation-lias-grube.de](http://www.umweltstation-lias-grube.de).**

gefördert durch  
Bayerisches Staatsministerium für  
Umwelt und Verbraucherschutz



## Interesse?

Für Terminvereinbarungen und weitere Informationen zum Projekt, den Veranstaltungen oder Übernachtlungen rufen Sie uns einfach an. Wir haben sicher eine Antwort auf Ihre Fragen.

### Umweltstation Lias-Grube

#### Zur Liasgrube 1

91330 Eggolsheim/Unterstürmig

☎ 09545/950399

📄 09545/4455360

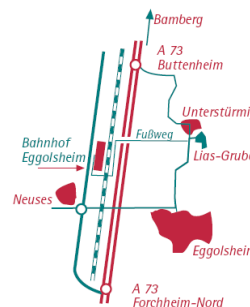
✉ [info@umweltstation-liasgrube.de](mailto:info@umweltstation-liasgrube.de)

💻 [www.umweltstation-liasgrube.de](http://www.umweltstation-liasgrube.de)

## Wie komme ich hin?

### Mit dem Zug

bis Bahnhof Eggolsheim/Neuses, von dort geht es auf befestigtem Feldweg in ca. 25 Minuten zur Umweltstation.



### Mit dem Auto

Autobahn A 73:

Ausfahrt Forchheim Nord bzw. Buttenheim, von dort nach Unterstürmig. Das Freigelände der Umweltstation befindet sich am Ortseingang (von Forchheim kommend) bzw. Ortsende (von Buttenheim kommend). Hinweistafel an der Hauptstraße beachten.

Unterstützen Sie unsere Arbeit mit einer Spende oder werden Sie für 12 € im Jahr Mitglied im Förderverein Umweltstation Lias-Grube.



## Schwerpunktthema 2019

# Mein Boden, meine Scholle, meine Heimat?



## Boden schätzen & Boden schützen

Jahreszeitliche Veranstaltungen für Kindergärten und Schulen



## Die Umweltstation Lias-Grube...

... ist eine Informations- und Bildungsstätte für die regionale Umweltbildung.

Das mit Naturbaustoffen errichtete Umweltzentrum bietet Seminarräume und 10 Übernachtungshütten mit Platz für je sechs bis acht Personen - ideal für Gruppen zum Übernachten, für Fortbildungen oder private Feierlichkeiten.

## Das Freigelände...

... der Umweltstation Lias-Grube ist eine ehemalige Tongrube.

Dort führen wir ganzjährig Veranstaltungen zu verschiedenen Themen der Bildung für nachhaltige Entwicklung für Klein und Groß durch.

## „Boden schätzen - Boden schützen“ für Kindergärten und Schulklassen

Im Rahmen dieses Projektes finden ab sofort Veranstaltungen für Kindergärten und Schulklassen der Region statt.

Die Inhalte der Veranstaltungen (Dauer 2h) werden auf das Alter der Teilnehmer abgestimmt.

Wichtig ist eine der Witterung angemessene Kleidung. Nehmen Sie sich kleine Brotzeit und ein Getränk sowie ausreichenden Sonnenschutz mit.

## Kosten für Veranstaltungen (Dauer 2h)

Bei Gruppen **ab 20 Personen: 5,00€ pro Person**

Bei Gruppen **unter 20 Personen: 100,00€ pro Gruppe**

## Themenschwerpunkt 2019

### „Mein Boden, meine Scholle, meine Heimat? Boden schätzen - Boden schützen“



#### Projekthintergrund:

Die Ressource Boden ist wertvoll und vor allem endlich. Boden als Besitz und Baugrund ist ein knapper Rohstoff. Der Lebensraum Boden ist mit der höchsten Dichte von Lebewesen pro Quadratmeter ausgestattet.

Boden sichert unser aller Überleben:


Als Lieferant für Nährstoffe ist er der Ausgangspunkt für die gesamte terrestrische Nahrungskette.


Und er ist verletzlich und nicht unbegrenzt verfügbar. Dadurch, dass wir Menschen ihn vielfältig (aus)nutzen, setzen wir ihn stofflichen Belastungen, Beeinträchtigungen und Zerstörungen aus.


Boden ist jedoch unverzichtbar!


Um Boden zu bewahren und für die nachkommen Generationen zu erhalten, muss seine Bedeutung im Bewusstsein jedes einzelnen verankert werden, nicht nur im naturwissenschaftlichen Sinne! Dies möchte die Umweltstation mit vorliegendem Projekt bewirken.


## Jahreszeitliche Veranstaltungsthemen


 **Expedition Tongrube:** Welche Spezialisten und seltene Juwelen finden wir in unserer Tongrube? Mit Forscherausrüstung machen wir uns auf die Suche.

 **Boden unter den Füßen:** Wie sieht der Boden unter unseren Füßen aus? Welche Funktionen und Fähigkeiten hat er? Mit dem Pürckhauer-Bohrstock entnehmen wir eine Bodenprobe und untersuchen sie.

 **Lebensraum Boden:** Auf und im Boden spielt sich ganz schön viel Leben ab. Mit den Augen, der Becherlupe und dem Mikroskop begeben wir uns auf eine Beobachtungs- und Bestimmungsreise.

 **Wenn Boden erzählen könnte...:** Der Boden in der Lias-Grube ist schon richtig alt und kann viele Geschichten erzählen. Wie entsteht Boden und wieso kann er so viel erzählen? Und wie alt kann Boden überhaupt so sein? Wir machen uns auf die Suche nach den Zeitzeugen der Vergangenheit.

 **Boden schmeckt!** Eine kulinarische Reise durch die Lias-Grube. Je nach Jahreszeit darf genascht werden!

 **Boden kreativ:** Boden mal ganz anders: Je nach Jahreszeit und Temperatur malen wir mit Erdfarben oder bauen Kunstwerke aus Lehm. (Bei Lehmkunst bitte evtl. an Wechselkleidung denken!)