

Liebe LehrerInnen,

Ziel unserer umweltpädagogischen Angebote ist es, den SchülerInnen **Einblicke in Umweltzusammenhänge** zu geben und **Verantwortungsbewusstsein** für den Umgang mit Natur und Umwelt auch im Hinblick auf künftige Generationen zu wecken.

Alle Angebote können in der Zeit **von 8.30 - 17.00 Uhr** durchgeführt werden. Spezielle Wünsche berücksichtigen wir gerne. Termine sollten **spätestens 4 - 6 Wochen** vor der Veranstaltung während unserer **Bürozeiten** (Di. – Fr. 9.00 – 13.00 Uhr) abgesprochen werden.

Die Veranstaltungen dauern in der Regel (wenn nicht anders angegeben) **2 bis 2,5 Std.** und kosten **4,- € pro SchülerIn**. Der **Mindestbetrag** für Gruppen beträgt **60,- €**. Bei **Wochenendveranstaltungen** wird ein **Zuschlag von 25,- €** erhoben. Generell sind die Angebote auch für Förderschulen und Behindertengruppen geeignet (Mindestbetrag 55,- €). Hier sollte eine gesonderte Absprache erfolgen.

Treffpunkt für die Veranstaltungen ist (wenn nicht anders angegeben) das **Liz**. Einige Veranstaltungen sind gegen eine **Anfahrtspauschale von 10,- €** auch ab **den Schullandheimen** möglich.

Wetterfeste, robuste warme Kleidung, die auch ruhig mal schmutzig werden darf, und festes Schuhwerk sind ein Muss – denn wir gehen bei (fast) jedem Wetter los"

Übrigens: Für **LehrerInnen** bieten wir **Fortbildungen** im Bereich der Naturerlebnispädagogik oder Spezialangebote zu verschiedenen natur- und umweltbezogenen Themen an. Unsere **Kooperationsangebote mit der Mönheseeschiffahrt** bieten Ihnen zusätzliche Vergünstigungen.

Kontakt: siehe Vorderseite

Liz-Ausstellung Kl. 3-4

Besuch der Liz – Ausstellung mit Liz-Rallye

Nach einer kurzen Einführung zur Mönhetalsperre oder in Absprache mit den LehrerInnen zu anderen ausgewählten Themen des Hauses, erhalten die SchülerInnen Erkundungsbögen, mit denen sie in Kleingruppen die Ausstellung erforschen.

Dauer: 1 – 1,5 Stunden; *Kosten:* 2,- € pro Schüler, zzgl. 15,- € Einführung und Arbeitsmaterial

Thema Wasser Kl. 1-2

Wasser erfahren und erleben

(März - Okt.)

Die SchülerInnen begegnen dem Element Wasser in seiner vielfältigen Form, z. B. als Trinkwasser. Wir legen ein Wassermuseum an, hören und spüren Wasser und lernen den langen Weg eines Wassertropfens kennen. Bei einer Tümpelaktion auf dem Liz-Gelände wird der Lebensraum Teich erforscht.

Bitte Gummistiefel mitbringen!



Thema Tiere & Wald Kl. 1-2

Eichelhäher Max, der Polizist des Waldes (ganzj.)

Im Erlebnisraum Wald lernen die SchülerInnen verschiedene Tiere des Waldes kennen. Dabei können Tierstimmen erlauscht und unterschieden werden. Im Wald werden die Informationen bei Spielen vertieft und Tierspuren gesucht.

Wo steckt der Igel im Winter?

(Nov. – Febr.)

Spielerisch lernen die SchülerInnen das Leben des Igels und Überwinterungsformen verschiedener Tierarten kennen.

Willi der Regenwurm

(März- Okt.)

Wir beschäftigen uns mit dem Verhalten und der Bedeutung des Regenwurms. Kleine Versuche und Forscheraufgaben drehen sich rund um den kleinen Nützling. Anschließend werden „Willis“ in der Natur gesucht. Zum genauen Beobachten eines Regenwurms baut jedes Kind dann seinem „Willi“ eine „Wohnung“.

Bitte jedes Kind ein Einweckglas mitbringen!

Maulwurf Grabowski und sein Reich

(März – Okt.)

Spielerisch lernen die SchülerInnen das Leben des Maulwurfs kennen. Dabei erfahren sie auch vieles über den Lebensraum Boden und die dort vorkommenden Tiere.



Natürlich bunt

Aus Naturmaterialien wie Stein oder Lehm können tolle Farben hergestellt werden. Nach einer Einführung und dem Anfertigen der Farben bemalen die SchülerInnen Bilder und Karten.

Bitte pro SchülerIn einen Hammer mitbringen!

Thema Wald Kl. 1-4

Im Wald mit allen Sinnen– Spiele zur Naturerfahrung

Bei Spiel und Spaß wird der Wald mit allen Sinnen neu erlebt. Wald riechen, fühlen und hören – das sind Erfahrungen, die für SchülerInnen in der heutigen Zeit häufig fremd geworden sind. Eine gute Möglichkeit, den Wald neu zu erfahren.

Auch ab den Landheimen.

Unterwegs wie die Indianer

Nach einer Einführung im Liz verwandeln sich die Bleichgesichter in Indianer, die auf leisen Sohlen durch den Wald pirschen. Bei Spielen wird der indianische Mut und das Geschick auf die Probe gestellt.

Auch ab den Landheimen.

Kosten: 4,50 € pro Schüler/in (inkl. Material)

Thema Wasser Kl. 3-4

Talsperrenrundgang

Nach einem Einführungsbesuch im Liz wird bei einem Rundgang um das Ausgleichsbecken und über die Sperrmauer die Talsperre in Aufgabe und Funktion vor Ort erläutert. In Gruppen bearbeiten die SchülerInnen einen Rallyebogen.

Strecke: ca. 2,5 km.

Von Mönhewasser, Trinkwasser und Abwasser

(März – Okt.)



In diesem **zertifizierten Dekade-Projekt** lernen die SchülerInnen die Bedeutung des Mönhewassers für die Trinkwassergewinnung kennen. Bei der Bearbeitung des Wasserkreislaufs werden ebenfalls die Themen Abwasser, Gewässerschutz und globale Wasserproblematik vorgestellt. Einfache Wasseruntersuchungen und eine Tümpelaktion ergänzen das Programm.

Bitte Gummistiefel mitbringen!



Bacherkundung: (März – Okt.)
Von Köcherfliegen und Bachflohkrebsen

Nach einer Einführung im Liz wird am Brüningser Bach gezeigt, welch vielfältigen menschlichen Einflüssen ein Bach auf seinem Weg durch die Landschaft unterliegen kann. Bei praktischen Untersuchungen lernen die Schüler/Innen Tiere und Pflanzen des Bachs kennen.
Auch ab den Landheimen. Bitte Gummistiefel mitbringen!



Zu Besuch bei Frosch & Co. (März – Okt.)

Spielerisch entdecken die SchülerInnen die Lebensräume See und Teich. Am Möhnesee werden Wasservögel beobachtet und beim Tümpeln am Teich weitere Wassertiere entdeckt und ein erster Einblick in die Nahrungskette stehender Gewässer vermittelt.

Bitte Gummistiefel mitbringen!



Wasserwerkstatt

Wasser ist ein lebenswichtiges Element. An verschiedenen Stationen führen wir in Kleingruppen eigenständig Experimente zum Baustein des Lebens durch, tümpeln und besuchen dabei auch den *Erlebnisraum Wasser*.

Möhne LIFE - Mit Mo durch die Möhne

Den Lebensraum Möhne untersuchen die Schüler selbstständig in Kleingruppen. Neben physikalisch-chemischen Kenngrößen wird eine Biologische Gütebestimmung durchgeführt. Was verraten uns Kleinlebewesen über die Wasserqualität?
Bitte Gummistiefel mitbringen!

Ort: Allagen; Dauer: ca. 2 Std., kostenfrei

Thema Tiere & Wald Kl. 3-4

Der Wald und seine Jahreszeiten

Nach einer Einführung im Erlebnisraum Wald erleben die SchülerInnen bei einem Spaziergang die Besonderheiten des Waldes. Dabei werden jahreszeitliche Themenschwerpunkte gesetzt (zB. Frühlingsboten, Früchte und Samen, Tiere im Winter). *Auch ab den Landheimen.*

Ameisen - ein tolles Völkchen (März – Okt.)

Bei Spielen und spannenden Untersuchungen lernen die SchülerInnen die Ameisen in ihrer Lebensweise kennen.

Ab Parkplatz Heinrich Lübke-Haus.

Tausend kleine Krabbeltiere (März – Okt.)

Was ist Boden, wie entsteht er und welche Tiere leben dort? Mit der Forscherausrüstung gehen wir diesen Fragen auf den Grund.

Auch ab den Landheimen.



Das Leben im Bienenstock (Mai – Aug.)

Im Liz -Garten wird das Leben der Bienen beobachtet und erklärt. Anschließend werden aus Bienenwachs Kerzen gefertigt.

Kosten: 4,50 € pro Schüler/in (inkl. Material)

Verschiedene Themen

NEU

Von Sonne, Wind und Wasser... - Energieparcours -

Die Kinder lernen Sonne, Wind und Wasser als erneuerbare Energieformen kennen. Dabei wird auf unserem Energieparcours unter Einsatz aller Sinne gekocht, experimentiert, gespielt und gebastelt.

Dauer: ca. 1,5 - 2 Std.; Kosten: 4,- € pro Kind (inkl. Material)

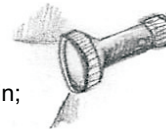
Geheimnisse im Dunkeln (Kl. 4)

Dämmerung und Dunkelheit lassen den Wald besonders geheimnisvoll erscheinen. Während der Wanderung bestehen wir Waldabenteuer und erfahren Einiges über die Tiere des Waldes bei Nacht.

Bitte jeweils eine Taschenlampe mitbringen!

Dauer: ca. 1,5 Std.; Kosten: 5,- € pro Schüler/in;

Auch ab den Landheimen.



Papier schöpfen - ein Recyclingprozess (Mai- Sept.)

Bei dieser Aktion lernen die SchülerInnen die alte Methode der Papierherstellung kennen. Aus Eierkarton und Zeitungspapier wird neues Papier hergestellt, das mit Blütenblättern verziert werden kann.

Auch ab den Landheimen; max. 20 Kinder

Vom Korn zum Brot (April – Okt.)

Nach einer Einführung in das Liz und seine Historie als Mühle lernen wir verschiedene Getreibearten kennen. Nach dem Mehlmalen backen wir Stockbrot über dem Feuer.

Kosten: 4,50 € pro SchülerIn, max. 20 Kinder



Angebote für die Grundschule

Brüningser Straße 2
59519 Möhnesee-Günne
Tel. 02924-84110; Fax: 02924-859562
info@liz.de; www.liz.de

gültig ab Januar 2012



**Zertifizierter
Bildungspartner**

