

Museum Moorsee Mühle
Rüstringer Heimatbund e.V.

Butjadinger Straße 132
26954 Nordenham-Abbehausen

Tel.: 04731 - 88983
Fax: 04731 - 206280

Mail: info@museum-moorsee-muehle.de
URL: www.museum-moorsee-muehle.de



Lernangebot 6



Lernangebot 7



Lernangebot 8



Lernangebot 9

Schultreffpunkt
Kulturlandschaft



MUSEUM Moorsee Mühle

Lernangebote für Kinder & Jugendliche

Ihr Weg zu uns



Auf der B212 fahren Sie Richtung Nordenham bis zur Ortschaft Ellwürden. Dort biegen Sie Richtung Nordseebäder / Abbehausen auf die L860 (Butjadinger Straße). Kurz hinter der Ortschaft Abbehausen liegt das Museum Moorsee Mühle. Kostenlose Parkmöglichkeiten sind auf der gegenüberliegenden Straßenseite vorhanden.

Heute weht der Wind



Thema dieses Lernangebots ist der Wind als Landschaft prägendes Element, seine Nutzung gestern und heute.

Bausteine:

■ Führung durch die Moorsee Mühle ■ Film zum Betrieb der Moorsee Mühle ■ Betrieb der Fluttermühle ■ Bau von Windfahnen für das Fahrrad ■ Begleitete Fahrradtour zu einer modernen Windkraftanlage ■ Erläuterungen zur Windkraftanlage durch den Betreiber ■ Fragebogen "Wind-Rallye" zur Fahrradtour

Start der Fahrradtour an der Moorsee Mühle

Dauer: 2-3 Stunden (je nach gewünschten Bausteinen)

Bienen und verwandte Arten in der Marsch



Honigbienen, Hummeln, Wespen und Hornissen - Insekten als Bestandteil der Kulturlandschaft Stollhammer Wisch werden in diesem Angebot vorgestellt.

Bausteine:

■ Besuch eines Imkers ■ Fragerunde zur Imkerei ■ Bienenbasteleien ■ Kerzen rollen ■ Besuch von Bienenständen

Start der Fahrradtour an der Moorsee Mühle

Auf Wunsch kann dieses Angebot auch komplett im Museum durchgeführt werden.

Empfehlenswert ist eine Fahrradtour besonders zur Zeit der Rapsblüte (Mai/Juni).

Dauer: 2-3 Stunden (je nach gewünschten Bausteinen)

Die Wisch mit unseren Sinnen erleben



Bei dieser Exkursion werden unsere Sinne auf die Probe gestellt. Wir werden dabei Spiele und Experimente zum Sehen, Hören, Schmecken, Riechen und Fühlen durchführen.

Bausteine:

■ Sehen: Wiesenmemory, Unter der Lupe ■ Hören: Geräuschlandkarte, Grillenzirpen ■ Schmecken: Milchbar, Saftladen ■ Riechen: Schnüffel-Party, Spürnasen ■ Fühlen: Fühlsäcke, Blinde Kuh

Jedes Kind erhält einen Laufpass, auf dem Punkte eingetragen werden.

Start an der Moorsee Mühle
Wanderung zu einem Milchviehbetrieb

Dauer: 2-3 Stunden (je nach gewünschten Bausteinen)

Ein Schnuppertag auf dem Bauernhof



Dieses Angebot ist besonders für jüngere Kinder geeignet. Der Ausflug führt zu einem bäuerlichen Familienbetrieb in der Stollhammer Wisch. Hier erfahren wir viel über die Arbeitsabläufe auf einem Bauernhof und über die Tiere.

Bausteine:

■ Zuschauen beim Melken der Kühe ■ Mithelfen beim Füttern der Tiere ■ Fragerunde mit Kakao

Start der Fahrradtour an der Moorsee Mühle

Mit Kleinbussen können die Bauernhöfe nach Absprache auch direkt angefahren werden.

Dauer: 2-3 Stunden (je nach Entfernung des Hofes und nach gewünschten Bausteinen)



Rüstringer Heimatbund e.V.



Schultreffpunkt Kulturlandschaft



Lernangebot 1



Lernangebot 2



Lernangebot 3



Lernangebot 4



Lernangebot 5

Das Museum Moorsee Mühle ist ein regionales Fachmuseum für Mühlen-geschichte und -technik in der nördlichen Wesermarsch. Hier wird die traditionelle Art des Getreideanbaus und der -verarbeitung sowie die Geschichte der Windmühlen in der Wesermarsch vermittelt. Es ist ein anerkannter außerschulischer Lernstandort und Außenstelle des regionalen Umweltbildungszentrums in Hollen/Ganderkesee.

In unmittelbarer Nähe zum Museum liegt die Kulturlandschaft Stollhammer Wisch. Hier wird neben der Ochsenmast und der Pferde- und Schafhaltung vor allem Milchviehwirtschaft betrieben. In dem Kooperationsprogramm Feuchtgründland des Landes Niedersachsen arbeiten seit 1994 Landwirtschaft und Naturschutz eng zusammen, um die wiesenbrütenden Vogelarten, wie z.B. Kiebitz, Uferschnepfe und Rotschenkel, zu schützen.

Die Lernangebote des Projektes "Schultreffpunkt Kulturlandschaft" beschäftigen sich mit unterschiedlichen Umweltthemen aus dem Museum Moorsee Mühle und der Umgebung. Handelndes Lernen steht dabei im Vordergrund. Für jedes Angebot sind Arbeitsblätter zur Vor- und Nachbereitung im Museum Moorsee Mühle erhältlich.

Vom Korn zum Brot



Alle Schritte von der Aussaat des Getreides bis zum gebackenen Brötchen werden veranschaulicht. Im zentralen Angebot werden die verschiedenen Getreidearten vorgestellt. Mit Handmühlen mahlen die Kinder aus Weizenkörnern Vollkornmehl. In der Schaubäckerei wird der Brötchenteig erstellt, aus dem jedes Kind eigene Brötchenformen gestalten kann.

Bausteine:

- Feldarbeiten auf dem Kinderacker (Pflügen, Eggen, Aussaat, Ernte)
- Dreschen mit dem Dreschflegel
- Führung durch die Moorsee Mühle
- Film über den Betrieb der Moorsee Mühle
- Fragebogen zu versch. Themen
- Museumskoffer zur Ausleihe
- Mühlenlieder und Tänze

Alternativ kann eine Mühlenpizza gebacken werden. Das Angebot kann als Weihnachts- oder Osterbäckerei durchgeführt werden. Auch als Programm für Kindergärten geeignet.

Ort: Museum Moorsee Mühle

Dauer: 2-3 Stunden (je nach gewünschten Bausteinen)

Vom Gras zur Milch



Die Landwirte in der Stollhammer Wisch betreiben schwerpunktmäßig Milchviehhaltung. Der Besuch eines Bauernhofs mit Milchkühen macht die Schülerinnen und Schüler mit der Produktion eines alltäglichen Lebensmittels vertraut.

Bausteine:

- Besuch des Melkstands
- Füttern der Kälber
- Experimente zur Milchverarbeitung
- Fragebogen
- Fragerunde mit Kakao

Start an der Moorsee Mühle
Fahrradtour oder Wanderung

Mit Kleinbussen können die Bauernhöfe nach Absprache auch direkt angefahren werden.

Dauer: 2-3 Stunden (je nach Entfernung des Hofes und gewünschten Bausteinen)

Das Grünland - Der Lebensraum von Kiebitz und Co.



Die Kulturlandschaft der Stollhammer Wisch besteht aus unterschiedlichem Grünland. Die Wiesen und Weiden, Grabenbiotope, das Be- und Entwässerungssystem und die natürlichen Bewohner der Wisch, wie z.B. die Wiesenvögel, sind Themen dieser Exkursionen.

Bausteine:

- Mitarbeit beim direkten Gelegeschutz (Mitte März bis Anfang Mai)
- Einführungsfilm im Museum Moorsee Mühle
- Fragerunde zum Kooperationsprojekt „Stollhammer Wisch“
- Begleitete Exkursion zu verschiedenen Beobachtungspunkten
- Erkunden von unterschiedlichem Grünland mit Hilfe altersgemäßer Entdeckerbögen

Ferngläser und Becherlupen können im Museum ausgeliehen werden.

Start an der Moorsee Mühle
Fahrradtour oder Wanderung

Dauer: 2-3 Stunden (je nach gewünschten Bausteinen)

Rund ums Schaf



Neben der Milchviehhaltung spielt auch die Schafhaltung in der Stollhammer Wisch eine Rolle. Nach einer Führung durch den Schafstall am Museum Moorsee Mühle kann in der Wollwerkstatt die Wollverarbeitung praktisch erfahren werden.

Bausteine:

- Fragerunde im Schafstall
- Vorbereitung der Rohwolle
- Spinnen mit der Handspindel
- Weiterverarbeitung des Wollfadens, z.B. Weben
- Filzen
- Einfaches Basteln mit Wolle

Ort: Museum Moorsee Mühle

Dauer: 2-3 Stunden (je nach gewünschten Bausteinen)

Die Kopfweide - Lebensraum und Nutzpflanze



Kopfweiden sind typische Bäume der Kulturlandschaft. Je nach Route werden auch andere Bäume in der Marsch vorgestellt.

Bausteine:

- Geführte Exkursion in die Wisch
- Verschiedene Aktionen im Freiland, z.B. Rindenrubbelbilder
- Basteln mit Weidenzweigen
- Schneiden von Stecklingen

Start an der Moorsee Mühle
Fahrradtour oder Wanderung

Auf Wunsch kann dieses Angebot auch komplett im Museum durchgeführt werden.

Dieses Thema eignet sich besonders für die Wintermonate, da die Weiden in dieser Zeit beschnitten werden.

Dauer: 2-3 Stunden (je nach gewünschten Bausteinen)