Moosbergweg

STANDORT

Tühlberg

Anger

Schneiderfeld Malzhausen

Bodendenkmal

Tratt

Braun-kehlchen

Sumpfohreule*

GEMEINDE-

LANGENMOSENER ANSICHT

moos

mit Pfarrkirche St. Andreas

und Hagenauer Forst

Winkelhausner

Grabmühle ++

Kiebitz

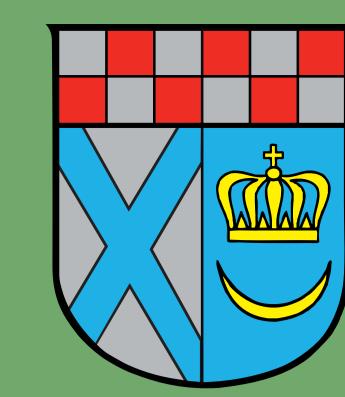
Mooswiesen

Malzhaus-

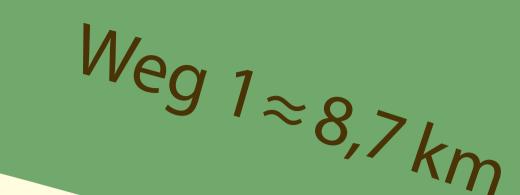
ner Moos

wiesen

MOOSBERGWEG







WANDERN RUND UM LANGENMOSEN Unser Standort: Flur Moosberg

Von unserem Standort aus überblicken wir weite Flächen des "Altbayerischen Donaumooses", des größten süddeutschen Niedermoors. Der recht hohe Grünlandanteil der Randbezirke ist ebenso augenfällig wie der schwarze Ackerboden. Vereinzelt stehende inselartige Erhebungen mit ihren naturnahen Gehölzbeständen (Boden: tertiärer Sand, Mergel, Kies) sowie schnurgerade Wege mit parallel verlaufenden Entwässerungsgräben sind weitere moostypische Merkmale. Neben der Grünlandnutzung zeugen vorwiegend Kartoffel- sowie Maisanbauflächen von einer intensiven agrarischen Bewirtschaftung.

Vor allem Entwässerungsmaßnahmen seit Beginn der Kolonisation im Jahr 1790 (bis etwa 1970 ebenso Torfstich) lassen Sauerstoff an den Torf kommen und ihn zersetzen. So sackt der Moorboden jährlich um etwa 1,5 cm ab. Trockenlegung und Kultivierung ließen sogenannte Moorkulturböden mit unterschiedlichen Vernässungsgraden entstehen.

Die Gemeinde Langenmosen "belegt" im Donaumoos etwa 500 ha. Am Neuen Mooskanal ist der Torfkörper flächig über drei Meter stark. Auch nördlich des Areals "Naturschatz" dient diese noch intakte "Moormächtigkeit" als klimabedeutsamer Kohlenstoffspeicher.

Eine Wiedervernässung des Torfkörpers mit dem Ziel eines natürlichen Moorwasserstandes, umgesetzt in Bereichen mit mehr als vier Meter Torfmächtigkeit, ist Bestandteil des im Jahr 2000 fertiggestellten Donaumoos-Entwicklungskonzeptes.

Dies käme auch einer Stabilisierung der über die Region hinaus bekannten Wiesenbrüterbestände (Brachvogel, Wiesenpieper und Braunkehlchen—RL1/Kiebitz—RL2) in den grünen Randzonen zugute. Eine höhere Bodenfeuchte könnte die Nahrungslage verbessern.

Flur Moosberg (Standort)

Fernblick: im Norden Gemeinde Königsmoos

Am Moosberg ("Naturschatz")

- Fernblick bis Ausläufer der Südl. Frankenalb; Feldkreuz, Ruheplatz; Infotafel
- "Torfkörper" über 3 m stark (Kohlenstoffspeicher); Wiesenbrütergebiet

Bereich Neuer Mooskanal

- "Torfkörperareal"; Wiesenbrütergebiet
- Körpergräber (... Reitergrab 7. Jh.)

Grabmühle

Extrem selten (RL R BY)

neuromanische Hofkapelle St. Anna, Besitzer Familie Harrer; Baudenkmal, bez. 1841; Direktzugang nur am jährlichen Annafest im Juli

Feuchtgebiete sind Lebensraum für die Kleinfischarten Bachneunauge und Schneider (RL 3/RL*), Bachmuschel (RL 1), Vogel-Azurjungfer (RL 2—Libelle), Knoblauch-, Kreuzkröte sowie Laubfrosch (RL2-Amphibien). Pflanzen wie Mädesüß oder Gilbweiderich haben ihren nährstoffreichen Stand an Gewässern. *Donau-Einzugsgebiet 2021

Mit später extensiver Mahd von Mooswiesen praktiziert die Gemeinde Artenschutz: Der Bruterfolg wird gesteigert, Aussamungen werden ermöglicht, und blüten- und kräuterreiche Wiesen können entstehen.

Wiesenpieper RL1 BY © Adobe Stock, sid221



Echtes Mädesüß

Sumpfohreule: keine Brut, Durchzügler,

Ansammlung z. B. 2020 / 21 im Winter bei Langenmosen, Dämmerungsjagd (s. Karte)



M,

Blick vom Moosberg in einen Teil des Langenmosener Wiesenbrütergebietes im Altbayerischen Donaumoos. Im Hintergrund in der Mitte die katholische Pfarrkirche St. Maximilian Ludwigsmoos, rechts die Evangelisch-Lutherische Kirche Ludwigsmoos. Bachmuscheln besiedeln u. a. die Ach und Zuläufe.

"Naturschatz Am Moosberg": Bei klarer Sicht kann man am nördlichen Rand des Moores die Ausläufer der Südlichen Frankenalb als kleine Erhebung erkennen. Im näheren Sichtfeld ruhen relativ intakte Torfkörper im Boden

Lebensraum der Vogel-Azurjungfer (Schlanklibelle) ist der Moosgraben. Offene und zumeist feuchte Flächen sind die Brutplätze des Brachvogels (2021 hier neun Revierpaare). Die Wiesenweihe* (Langstreckenzieher, keine regelmäßige Brut) jagt oft im sö. Langenmosener Wiesenbrütergebiet. Hinten im Bild der Reisberg bei Eppertshofen *@Wiesenweihe: G. Rossen, naturfotografie-digital.de

Vom Aussterben bedroht (RL 1 BY)

In Aktion Josef Karmann, "Der letzte Langenmosener Torfstecher", rechts Bürgermeister Leonhard Buchard (1933 – 2015), Träger des Bundesverdienstkreuzes am Bande und Ehrenbürger der Gemeinde Langenmosen





Brachvogel

Wiesen-

Am Moosberg

Weißstorch\

Langenmosen _

BOD

Gemeinde Langenmoser

Freizeit & Kultur u.a.m.

Aitling

Winkel

Gemeindehaus / Pfarrkirche

Baudenkmäler

Laubfrosch

Peisber 9

412

gebiet

Landesamt für Digitalisierung Breitband und Vermessund

Kartengrundlage

Wasserlauf

