

dertage und Exkursionen brauchbare Hinweise und Unterlagen findet, ebenso aber wird es für Fachleute und gesteinskundlich interessierte

Laien eine willkommene Hilfe und Bereicherung auf ihren Wanderungen sein.

Klimaschwankungen von Linz

bearbeitet vom Militärwetterdienst Hörsching

Das Wetter im Herbst 1973

Den Herbst 1973 zeichnen vor allem unterdurchschnittliche Mitteltemperaturen im Oktober und November und die hohe Zahl der Frosttage in diesen beiden Monaten aus. Bei etwa dem langjährigen Mittel entsprechender Verteilung der relativen Feuchte würde dies aber eher eine ja für Linz typische Zunahme der Nebeltage erwarten lassen, was aber gerade durch die relativ geringe Zahl der Nebeltage im Herbst widerlegt wird, d. h. den langjährigen Reihen entsprechend ist dieser Herbst ausnehmend nebelarm verlaufen. Die Niederschlagsverteilung zeigt ebenfalls gegen das langjährige Mittel eine stark positive Abweichung. Dies läßt sich jedoch, was ja auch durch die überdurchschnittlich hohe Zahl der Sturmtage zum Ausdruck kommt, auf eine erhöhte Tiefdruckrätigkeit über Mitteleuropa mit teilweise sehr niederschlagsergiebigen Fronten zurückführen.

Ronald Eisenwagner

1973	September		Oktober		November	
Durchschnittstemperatur	14,9°	18,0° 14,6° 9,7°	6,7°	12,4° 9,1° 4,6°	1,7°	7,3° 3,7° 0,6°
Absolutes Temperaturmaximum ° C	30,2°	31,5°	20,1°	26,0°	11,5°	23,6°
Absolutes Temperaturminimum ° C	5,1°	4,3°	-4,9°	-0,7°	-8,5°	-4,8°
Bewölkung in Zehntel (bedeckt= ¹⁰ / ₁₀) Mittel	5,1	5,1	4,9	6,1	6,2	7,3
Relative Feuchte %	52,8	76,0	82,0	81,0	80,1	84,0
Niederschlagssumme (Wasserwert) in mm	99,8	71	32,8	58	82,9	59
Zahl der Frosttage (Temp.-Min. < 0° C)	0	0,1	7	1,3	16	8,5
Zahl der Eistage (Temp.-Max. < 0° C)	0	0	0	0	4	1,2
Zahl der heiteren Tage (Bewölkung < ² / ₁₀)	7	6,6	6	4,0	4	2,1
Zahl der trüben Tage (Bewölkung > ⁸ / ₁₀)	8	8,3	9	12,4	13	17,6
Zahl der Sonnentage	7	5,0	0	0,2	0	0
Zahl der Tage mit Niederschlag	10	12,1	9	12,0	15	13,0
Zahl der Tage mit Schneefall	0	0	0	0,6	4	3,3
Zahl der Tage mit Nebel	1	6,6	7	11,1	5	9,6
Zahl der Tage mit Sturm	0	0,8	0	0,7	4	0,7
Zahl der Tage mit Gewitter	1	1,4	0	0,3	0	0,1

Legende: In den linken Kolonnen der Monate stehen die aktuellen Werte, in derselben Zeile der rechten Kolonnen die Zahlen aus der langjährigen Vergleichsreihe, fallweise darüber oder darunter deren Höchst- und Tiefstwerte.

INTERESSANTES

Der **asiatische Löwe**, der einst ein riesiges Gebiet bevölkerte, das von Südeuropa bis Indien reichte, ist ebenso wie viele andere große Raubtiere **vom Aussterben bedroht**. Nach Angaben des „World Wildlife Fund“ kann man asiatische Löwen heute nur noch in einem einzigen Waldgebiet in Indien (nördlich von Bombay) finden. Ihre Zahl wird auf knapp 200 geschätzt.

Eine Million Dollar will der internationale „World Wildlife Fund“ zur **Erhaltung des vom Aussterben bedrohten Tigers** aufbringen. Wissenschaftler schätzen den noch vorhandenen Tigerbestand der Welt auf rund 5000 Exemplare; davon entfallen auf Indien etwa 1800. Zum Vergleich: Noch vor 50 Jahren betrug allein der indische Bestand etwa 40.000 Tiger. In Bangla Desh soll nun mit Unterstützung des „World Wildlife Fund“ ein Nationalpark für Tiger entstehen.

VERANSTALTUNGEN

Öffentliche Vorträge und Exkursionen der Volkshochschule Linz in Zusammenarbeit mit der Naturkundlichen Station der Stadt Linz:

Geologische und biologische Exkursion in das nordwestliche Waldviertel
Leitung: SR Dr. Hans Grohs und Prof. Wolfgang Rochowski
Sonntag, 26. Mai 1974
Abfahrt von VHS 7 Uhr

Naturfahrt zum Neusiedler See
Leitung: Hofrat Prof. Richard Hemmelmayer
Sonntag, 2. und Montag, 3. Juni 1974 (Pfingsten)
Abfahrt von VHS 7 Uhr
Nähere Anfragen: VHS-Kursprogramm oder Telefon 70 0 18

Botanische Arbeitsgemeinschaft am oberösterreichischen Landesmuseum
4. April 1974, 19 Uhr: H. Forstinger, Ried und Ing. R. Schüssler, Linz
Zur Pilzflora des Almtales. Mit Dias.

8. April 1974, 18.30 Uhr: Pilzbestimmungsabend

18. April 1974, 19 Uhr: Diplomingenieur R. Schacht:

Das oberösterreichische Getreidesortiment (Ausgangsmaterial und modernes Zuchtsortiment). Mit Dias

22. April 1974, 18.30 Uhr: Pilzbestimmungsabend

2. Mai 1974, 19 Uhr: W. Schacht, Frasdorf/Oberbayern:

Wundersame Welt der Bäume (Bäume aus aller Welt)

6. Mai 1974, 18.30 Uhr: Pilzbestimmungsabend

16. Mai 1974, 19 Uhr: Arbeitsabend

20. Mai 1974, 18.30 Uhr: Pilzbestimmungsabend

30. Mai 1974, 19 Uhr: Dr. H. Mittendorfer, Ebensee:

Die Flora der französischen Alpen. Mit Dias

10. Juni 1974, 18.30 Uhr: Pilzbestimmungsabend

20. Juni 1974, 19 Uhr: Arbeitsabend

Entomologische Arbeitsgemeinschaft am oö. Landesmuseum

5. April 1974, 19 Uhr: H. Hamann: Entomologisch-botanischer Bericht über eine Nordlandreise und eine Fahrt zu den Kleinen Antillen

19. April 1974, 19 Uhr: J. Schmidt: Fang und Determination von Chrysididen

Arbeitsgemeinschaft für Mineralogie und Geologie am oö. Landesmuseum

2. Mai 1974, 18 Uhr: W. Maherndl, Bad Ischl: Arbeitsabend: Fossilfunde aus dem Raum Bad Ischl

6. Juni 1974, 18 Uhr: Dipl.-Ing. Doktor W. Werneck: Vererzungen im Wettersteinkalk Oberösterreichs

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Apollo](#)

Jahr/Year: 1974

Band/Volume: [35](#)

Autor(en)/Author(s): Eisenwagner Ronald

Artikel/Article: [Klimaschwankungen von Linz 10](#)