

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.

## 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.

# 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 Tiefdrucktätigkeit über Mitteleuropa mit teilweise sehr niederschlagsergiebigen Fronten zurückführen.

Ronald Eisenwagner

1973	September	Oktober	November	
Durchschnittstemperatur	14,9° 14,6° 9,7°	6,7° 9,1° 4,6°	1,7° 3,7° 0,6°	18,0° 12,4° 7,3°
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 Spalten der Monate stehen die aktuellen Werte, in derselben Zeile der rechten Spalten die Zahlen aus der langjährigen Vergleichsreihe, fallweise darüber oder darunter deren Höchst- und Tiefstwerte.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://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](#)