

VÖGEL UND PFLANZEN AM ZÜRCHER OBERSEE

Berichte der Schwyzerischen Naturforschenden Gesellschaft

Redaktion: Dr. P. Coelestin Merkt

INHALT

Dr. Rene Hantke: Fossile Floren des Buechberges	7
P. Johannes Heim: Floren des Buechberges, des Nuolenerriedes und des Aahornes bei Lachen	24
P. Johannes Heim und Otto Appert: Avi- fauna des Nuolenerriedes und des Aahornes bei Lachen	45

Fossile Floren des Buechberges (Oberer Zürichsee)

Von *Rene Hantke*, Zürich

Manuskript bei der Schriftleitung eingegangen am 1. Mai 1954

I N H A L T

Geologie des Buechberges	— — — — —	7
Die aquitane Flora von Nuolen		10
Die Pflanzenfundstelle	— — — — —	10
Die nachgewiesenen Pflanzenarten		10
Landschaftsbild zur Bildungszeit der Buechberg-Molasse		20
Die interglaziale Schieferkohlen-Flora von Wangen	.	21

Floren des Buechberges, des Nuolenerriedes und des Aahornes (Oberer Zurichsee)

Von *Johannes Heim*, Kollegium Nuolen

I N H A L T

Flora des Buechberges							25
Florengeſchichtliches	-	-	-	-	-	-	26
Die Baumvegetation	-	-	-	-	-	-	27
Flora des Nuolenerriedes	-	-	-	-	-	-	28
Florengeſchichtliches							29
Die Pflanzengesellschaften	-	-	-	-	-	-	33
Die Orchideenarten	-	-	-	-	-	-	39
Flora des Aahornes bei Lachen	-	-	-	-	-	-	42
Verzeichnis ausgeſtorbener Pflanzen	-	-	-	-	-	-	43
Verzeichnis ſehr gefaehrdeteter Pflanzen	-	-	-	-	-	-	43

Avifauna des Nuolenerriedes und des Aahornes bei Lachen / SZ

Von *Johannes Heim*. Kollegium Nuolen, und *Otto Appert*, Werthenstein (LU)

I N H A L T

Einleitung, von O. Appert	— — — — — — — — —	45
<i>Limicolen:</i>		
Ziehende Watvögel, von O. Appert	— — — — — — — — —	48
Brütende Watvögel: Kiebitz, von Joh. Heim	— — — — — — — — —	70
Flußregenpfeifer, von O. Appert	.	113
Großer Brachvogel, von Joh. Heim	.	134
<i>Nichtlimicolen:</i>		
Durchzügler, von O. Appert	— — — — — — — — —	153
Gäste aus der näheren Umgebung, von O. Appert	.	158
Brutvögel, von O. Appert		160
Einfluß des Flugplatzes auf Flora und Avifauna, von Joh. Heim		163