

Biodiversität im Park der Universität Zürich-Irchel

Herausgegeben von

Thomas Geissmann, Stefan Hose und Rolf Rutishauser

Neujahrsblatt

der Naturforschenden Gesellschaft in Zürich NGZH

227. Stück | 2025



**Universität
Zürich** ^{UZH}



Stadt Zürich
Grün Stadt Zürich

ngzh



Naturforschende
Gesellschaft in Zürich
www.ngzh.ch



scnat
akademie der naturwissenschaften

Inhalt

Summary	6
Vorwort	8
Übersichtsplan	10
Fotodokumentation der Biodiversität im Irchelpark	13
Thomas Geissmann	
Frühling im Irchelpark	14
Am und im Wasser	16
Wald und Hecke	28
Leben zwischen Steinen	36
Leben in Gebäudenähe	38
Humusarme Hangflächen	42
Blütenbesucher	48
Fressen und gefressen werden	54
Vögel mit und ohne Nachwuchs	56
Nachtaktive Tiere	60
Vielfalt der Gliederfüsser	64
Kleine Wirbeltiere an Land	68
Unerwünscht	72
Weder Tier noch Pflanze	76
Wirbellose an Land und im Wasser	80
Vogelwelt	84
Biodiversitätsverluste im Irchelpark	92
Geschichte des Irchelparks:	
Von der Landwirtschaftlichen Schule Strickhof	
zum Campus UZH Irchel	95
Judith Rohrer-Amberg	
Naturräume und Biodiversität im Irchelpark –	
Die Sicht des Landschaftsarchitekten	101
Gerwin Engel	
Irchelpark: Vegetation und Flora aus der Retorte	107
Stefan Hose	

Der Irchelpark als grüne Lunge der Universität Zürich: Notwendige Pflege und ökologische Aufwertung	113
Alain Schneuwly	
Die Moose des Irchelparks: Ein urbanes Naturparadies in Zürich	118
Ann-Michelle Hartwig, Edi Urmi und Norbert Schnyder	
Tiere im Irchelpark: Ökologie und Vernetzung	124
Stefan Hose	
Begegnungen mit der Biodiversität: Irchel Nature Trail als Lernort für alle	131
Ilaria Brunetti	
Biodiversitäts-Angebote am Campus UZH Irchel	135
Ilaria Brunetti	
Das neue Studienprogramm «Biodiversität» an der Universität Zürich: Vom Hörsaal in den Irchelpark	137
Oliver Hawlitschek, Tamaki Ohmura, Claudia Hegglin Braun, Léa Hug, Karin Isler, Arpat Ozgul, Florian Altermatt	
Zukunft des Irchelparks – Bauliche Universitäts- entwicklung und Biodiversitätsförderung als Herausforderung	143
Christian Saller	
Warum der Schutz der Biodiversität im Irchelpark wichtig ist	150
Cornelia Krug	
Biodiversität im Irchelpark: Versuch einer Übersicht	155
Stefan Hose, Thomas Geissmann und Rolf Rutishauser	
Autor*innen	164
Literaturverzeichnis	166
Dank	168