

Leitlinien – Liesing I

Naturschutz Ziele

Medieninhaber und Herausgeber:

Magistratsabteilung 22 – Umweltschutz, 1082 Wien, Ebendorferstraße 4

Referat für Naturschutz und Landschaftspflege, 2002

Auskünfte / Kontakte: Tel. 01 4000-8022 (Umwelt-Hotline),

E-Mail: post@m22.magwien.gv.at, http://wien.at/ma22

Verfasser:

Team NeNa: DI Karl GRIMM, Ingenieurkonsulent für Landschaftsplanung und Landschaftspflege

und Büro BLUEWATERS, Projektentwicklung und Technisches Büro für Umwelttechnik

Projektleitung:

Dipl.-Ing. Karl Grimm

Mag. Doris Wirth

Mitarbeiter:

Dipl.-Ing. Sylvia Hysek, Dipl.-Ing. Manfred Pendl

Dipl.-Ing. Ursula Pachinger, Dipl.-Ing. Gabi Leitner

Dipl.-Ing. Markus Mattl, Michaela Achleitner

Gedruckt auf ökologischem Druckpapier gemäß der Mustermappe der Gemeinde Wien.

Nachdruck – außer zu kommerziellen Zwecken – mit Quellenangabe gestattet.

INHALTSVERZEICHNIS

1 WC	ORUM ES IN DIESEM BAND GEHT	4
1.1	Das Wiener Arten- und Lebensraumschutzprogramm – Netzwerk Natur	5
1.2	Allgemeine Ziele des Wiener Arten- und Lebensraumschutzprogramms – Netzwerk Natur	r6
1.3	Wie wurden Ziele und Maßnahmen entwickelt?	6
2 W(DRAUF BAUT ALLES AUF	9
2.1	Naturräumliche Grundlagen	9
2.1.1	Übergeordnete Landschaftseinheiten	9
2.1.2	Geologische, bodenkundliche und klimatische Verhältnisse	9
2.1.3	Oberflächengewässer	10
2.2	Nutzungsstrukturen	11
2.2.1	Hauptnutzungsstrukturen	11
2.2.2	Flächen im Besitz der Gemeinde Wien	12
2.3	Städteplanerische Grundlagen	13
2.3.1	STEP – Wiener Stadtentwicklungsplan 1994	13
2.3.2	Verkehrskonzept	13
2.4	Naturschutzfachliche Grundlagen	13
2.4.1	Ökologische Raumbeziehungen	13
2.4.2	Stadtökologische Funktionstypen	15
2.4.3	Biotopschutz	15
2.4.4	Artenschutz	17
3 NA	TURSCHUTZFACHLICHE ZIELE FÜR LIESING	22
3.1	Allgemeines	22
3.2	Ziele für die Stadtökologischen Funktionstypen – Flächendeckender Naturschutz	23
3.2.1	Stadtökologischer Funktionstyp "Dichtbebaute Wohn- und Mischgebiete"	24
3.2.2	Stadtökologischer Funktionstyp "Einzelhausbebauung und verdichtete	
	Einfamilienhausbebauung"	25
3.2.3	Stadtökologischer Funktionstyp "Industrie-, Verkehrs- und Sonstige Standorte"	26
3.2.4	Stadtökologischer Funktionstyp "Parkanlagen und Großerholungsgebiete"	27
3.2.5	Stadtökologischer Funktionstyp "Brachen"	28
3.2.6	Stadtökologischer Funktionstyp "Agrarräume, Subtyp Weinbau"	29
3.2.7	Stadtökologischer Funktionstyp "Agrarräume, Subtyp intensive Landwirtschaft	
	und Gartenbau"	29
3.2.8	Stadtökologischer Funktionstyp "Wälder – inklusive Gewässer und	
	Wienerwaldwiesen"	30



3.3	Zusammenfassung der Biotop- und Artenschutzziele in Zielebündel	30
3.3.1	Erläuterungen	30
3.3.2	Auswahl vorrangiger Arten- und Biotopschutzprojekte im Bezirk	32
3.3.3	Zielebündel	34
Ziel 1:	Kalk-Wienerwald: Erhaltung und Entwicklung naturnaher Wälder, deren Ränder	
	und naturnaher Bachläufe	34
Ziel 2:	Kalk-Wienerwald: Erhaltung von offenen Felsstandorten, Halbtrocken- und	
	Trockenrasen am Eichkogel – Zugberg	37
Ziel 3:	Flysch-Wienerwald: Erhaltung und Entwicklung naturnaher Wälder und deren	
	Ränder. Erhaltung und Pflege von Teichen, Tümpeln und ihrer naturnahen	
	Uferbereiche im Wienerwald. Erhaltung und Entwicklung von naturnahen	
	Bachläufen	39
Ziel 4:	Wienerwaldwiesen: Erhaltung und Pflege extensiv genutzter Wiesengesellschaften	42
Ziel 5:	Wienerwaldrand: Offenhaltung und Optimierung des kleinteiligen	
	Nutzungsmosaiks aus naturschutzfachlicher Sicht	45
Ziel 6:	Fließgewässer: Erhaltung und Entwicklung naturnaher Gewässerläufe und deren	
	naturnaher Uferbereiche	47
Ziel 7:	Biotopvernetzung: Erhaltung und Entwicklung von Bahndämmen und Grünstreifen	
	als ökologische Korridore sowie von Brachen als Trittsteinbiotope	49
Ziel 8:	Parkanlagen: Parks mit waldähnlichem Bestand - Erhaltung und Entwicklung des	
	naturnahen Charakters unter Berücksichtigung allfälliger Erholungsfunktionen	51
Ziel 9:	Locker bebaute Gewerbegebiete in Stadtrandlage: Gestaltungsmaßnahmen zur	
	Förderung von Arten der Offenlandschaft	53
4 LIT	FERATUR- UND QUELLENVERZEICHNIS	55
5 ÜB	ERSICHT DER PLANUNGSVORHABEN	60
6 LIS	STE DER NATURDENKMÄLER IM BEZIRK	63
7 PI	ANTFII	65

Im separaten Anhang: Tier- und Pflanzentabellen - Vorkommen der laut Wiener Naturschutzverordnung prioritär bedeutenden, streng geschützten und geschützten Arten in Liesing.

1 WORUM ES IN DIESEM BAND GEHT...

Die Vielfalt an Natur, die Wien zu bieten hat, zeigt sich besonders eindrucksvoll am 23. Wiener Gemeindebezirk, Liesing. Einen großen Anteil an der Bezirksfläche¹ hält der Wienerwald (15%¹), das größte zusammenhängende Laubwaldgebiet Österreichs. Abrupte Wechsel zwischen Kalkschichten und dem typischen Wienerwald-Flysch, aber auch klein- und mikroklimatische Besonderheiten ließen hier in Verbindung mit einer extensiven Bewirtschaftung Lebensräume entstehen, die von großer naturschutzfachlicher Bedeutung sind.

Der Wienerwaldanteil des Bezirkes wurde als NATURA 2000 Gebiet nominiert. Weitgehend deckungsgleich, aber darüber hinaus die Agrarlandschaft südöstlich der Siedlung Brauhausflur umfassend, wurde bereits 1990 das Landschaftsschutzgebiet Liesing ausgewiesen. Der Bezirk ist auch reich an Naturdenkmälern: Beispielsweise stellt das Gebiet um den ehemaligen Kalk-Steinbruch in Liesing ("Mitzi-Langer-Wand") einen bedeutenden Lebensraum dar, der zu einem der insgesamt 49 Naturdenkmale in Liesing erklärt wurde.

Die Stadtrandlage Liesings mit Industriezentrum und Gewerbeparks sowie den weiten Grünflächen, die vielen Wienerinnen und Wienern zur Erholung dienen, birgt einen gewaltigen Auftrag an alle Beteiligten, die bestehenden Nutzungskonflikte in Nutzungssynergien zu verwandeln. Dieser Band soll allen Entscheidungsträgern im Bezirk dabei helfen, diese Synergien zu identifizieren und sie umzusetzen.

4 Team NeNa

_

¹ Mit einer Bezirksfläche von 3201,7 Hektar ist der 23. Wiener Gemeindebezirk der 5. größte Bezirk in Wien. Der Anteil am Wienerwald beträgt etwa 480 Hektar.



1.1 Das Wiener Arten- und Lebensraumschutzprogramm – Netzwerk Natur

Seit 1998 hat Wien ein neues Naturschutzgesetz², seit 2000 die neue Wiener Naturschutzverordnung³ (Wr. NschVO) dazu. Ein Ziel der Wiener Naturschutzgesetzgebung ist es, die dauerhafte Erhaltung der gesamten Arten- und Lebensraumvielfalt Wiens zu ermöglichen. Fast 90 prioritär bedeutende Tier- und Pflanzenarten sind neben streng geschützten und geschützten Tier- und Pflanzenarten aufgelistet. Darüber hinaus sind zahlreiche Biotoptypen bezeichnet, die im Anhang I in der Fauna - Flora - Habitat Richtlinie der EG⁴ angeführt oder die in Wien vom Verschwinden bedroht oder ein nur geringes Verbreitungsgebiet haben.

Um den Arten- und Biotopschutz in Wien auf eine breite, umsetzungsorientierte Basis zu stellen, müssen Maßnahmenpläne ausgearbeitet und umgesetzt werden. Den Rahmen dafür bildet das Wiener Arten- und Lebensraumschutzprogramm – Netzwerk Natur. Die Arbeit in diesem Programm setzt eine enge Kooperation zwischen allen Akteuren voraus. Es sind dies die Beamten der Magistratsabteilung 22 – Umweltschutz, das Projektteam NeNa⁵, die politischen Bezirksgremien (Bezirksvertretung, Umweltausschuss, Bezirksarbeitskreise), andere Magistratsabteilungen (MA 42, MA 45, MA 49 und viele mehr!) und schließlich auch die potenziellen und tatsächlichen Projektpartner. Die Umsetzung von Naturschutzmaßnahmen ist immer flächenbezogen, daher werden auch die Eigentümer von naturschutzrelevanten Flächen einbezogen.

Netzwerk Natur verkörpert nicht nur ein komplexes Programm, sondern ist auch ein offenes System, da ein wesentlicher Teil des Programms auch Öffentlichkeitsarbeit beinhaltet. Umsetzungsbeiträge zum Naturschutz kommen jedenfalls von den zuständigen Fachabteilungen der Stadt Wien, aber auch direkt aus der Bevölkerung bzw. deren politischer Vertretung.

Die vorliegenden Leitlinien für Liesing sind – nach dem Pilotband für Hernals und den Leitlinien für Donaustadt– der dritte Band des gesamten Serienwerkes aus *Netzwerk Natur* und stellen eine Handlungsgrundlage für naturschutzfachliche Entscheidungen, aber auch für städteplanerische und landschaftsgestaltende Umsetzungen dar. Sie dienen als Gesamtsicht und als Datensammlung der naturschutzfachlichen Grundlagen, Ziele und Maßnahmen im Bezirk.

-

² Wiener Naturschutzgesetz: LGBl für Wien Nr. 45/1998, in der Fassung LGBl für Wien. Nr. 92/2001

 $^{^{\}rm 3}$ Wiener Naturschutzverordnung: LGBl für Wien Nr. 5/2000 i. d. g. F.

⁴ Richtlinie 92/43/EWG vom 21. Mai 1992 des Rates in der Fassung 97/62/EG des Rates vom 27. Oktober 1997; Anhang I

⁵ Das Projektteam NeNa besteht aus Mitarbeitern der beiden Büros Dipl.-Ing. Karl GRIMM und BLUEWATERS, die das Programm *Netzwerk Natur* im Auftrag der MA 22 in den Jahren 2001 und 2002 betreuen.

1.2 Allgemeine Ziele des Wiener Arten- und Lebensraumschutzprogramms – - Netzwerk Natur

Allgemeine Zielvorgaben des Arten- und Lebensraumschutzprogramms sind

- der Schutz des Seltenen und
- die Förderung des Naheliegenden

Durch gut vorbereitete Schutzprojekte sollen gefährdete Tier- und Pflanzenarten sowie Lebensräume nachhaltig in ihrem Bestand gesichert werden. Dafür sind die Erhebung von Grundlagen in den Bezirken und die Entwicklung daraus resultierender bezirksspezifischer Ziele notwendig. Dann werden Umsetzungsprojekte definiert und die Maßnahmen gemeinsam mit den jeweiligen Projektpartnern umgesetzt.

Bei der Förderung des Naheliegenden steht primär die Ausstattung von Grünflächen und Grünräumen im Vordergrund, die im Umfeld der Bevölkerung liegen. Dadurch werden das Bewusstsein und die Motivation für die Erhaltung der Natur gefördert. Naturvielfalt leistet ihren Beitrag zur Lebensqualität.

1.3 Wie wurden Ziele und Maßnahmen entwickelt?

Das Wiener Arten- und Lebensraumschutzprogramm Netzwerk Natur behandelt das gesamte Stadtgebiet von Wien mit Ausnahme des Nationalparks Donau-Auen und des Lainzer Tiergartens. Auf Grundlage einer Auswertung von Vorkommen prioritär bedeutender Arten sowie zu schützender Biotope nach der Wiener Naturschutzverordnung wurde im Vorfeld der Bearbeitung eine Reihung der Bezirke vorgenommen, aus der ein Arbeitsprogramm abgeleitet wurde. Die Leitlinien – Naturschutz Ziele sollen für die Bezirke bzw. Bezirksgruppen in folgender Reihenfolge erstellt werden:

Jahr	2001-2002	2002	2003	2004-2005	2006-2009
Leitlinien Naturschutz Ziele	22, 23	13+14, 10+11	21, 2+20,	16+(17), 18+19 1+3+4+5+6+ 7+8+9+12+15	[nur Umset- zung]
Umsetzung			laufend		

Parallel zur Erhebung und Auswertung von Grundlagen wurden in den jeweiligen Bezirksumweltausschüssen Arbeitskreise gebildet, in denen die naturschutzfachlichen Ziele und Maßnahmen mit den politischen Mandataren auf Umsetzbarkeit diskutiert bzw. geprüft wurden. Diese Bezirksarbeitskreise fanden, moderiert vom Team NeNa und begleitet von der auftraggebenden Dienststelle, MA 22, Referat Naturschutz, fünfmal statt. Vielfach wurden weitere Dienststellen des Wiener Magistrats und externe Experten zu den Sitzungen eingeladen. Der Arbeitskreisprozess in Liesing dauerte rund 8 Monate:



- Information des Bezirksvorstehers und Vorstellung im Umweltausschuss durch die MA22
- 2. Bezirksarbeitskreis (07. 11. 2001): Vorstellung *Netzwerk Natur*, Sammlung von Anregungen und Ideen
- 3. Bezirksarbeitskreis (12. 12. 2001): Naturschutzfachliche Positionen für Liesing (Dipl.-Ing. Grimm), Vorhaben der MA 45 - Liesing, Wienerwald Bäche (Dipl.Ing. Ladinig)
- 4. Bezirksarbeitskreis (23. 02. 2002): Zielsetzungen auf Grundlage stadtökologischer Funktionstypen, Diskussion über Umsetzungsschienen
- 5. Bezirksarbeitskreis (06. 03. 2002): Vorstellung des Zielebündel als Grundlage für der Leitlinien Liesing I - Naturschutz - Ziele
- 6. Bezirksarbeitskreis (14. 05. 2002): Präsentation der Ergebnisse der Leitlinien Liesing I
 Naturschutz Ziele, Diskussion weiterer Schritte
- 7. Umsetzung der Projekte, Abstimmung aller Akteure (ab Juli 2002)

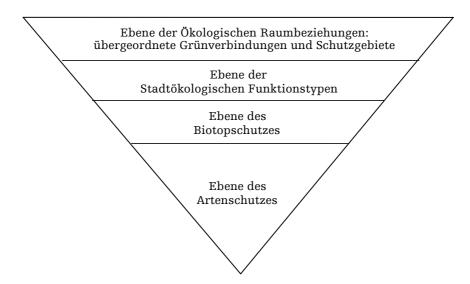
Vom Team NeNa wurden die in der MA 22 vorhandenen Grundlagen, weitere Fachliteratur sowie Ergebnisse aus Experten-Interviews ausgewertet und dokumentiert und diese naturschutzfachlichen Grundlagen in die Arbeitskreise eingebracht. Für einzelne Arten bzw. Artengruppen wurden selektive Erhebungen beauftragt. Dies erfolgte für Arten bzw. Artengruppen, die im jeweiligen Bezirk von besonderer Bedeutung sind (Schwerpunktvorkommen, bedeutendes Potenzial) und über die ungenügende Kenntnisse bezüglich der Verbreitung bestanden. In Liesing waren dies die Fledermäuse, die Wiener Schnirkelschnecke und die Zebraschnecke sowie eine ergebnislose Überprüfung der Liesing nach der Würfelnatter.

Die Entwicklung des Zielsystems für den Bezirk Liesing folgt dem Arbeitsansatz, der in "Das Wiener Arten – und Lebensraumschutzprogramm, Konzeption – Zusammenfassung" (Hrsg.: MA 22) vorgestellt wurde.

Auf Ebene der ökologischen Raumbeziehungen werden übergeordnete Grünstrukturen (Grüngürtel, Grünzüge, Grünverbindungen), durchgehende Gewässer und Schutzgebiete als Basisnetz für den Naturschutz erfasst. Auf Ebene der stadtökologischen Funktionstypen (SÖFT) wurden – aufbauend auf die im "Konzept für ein Arten- und Lebensraumschutzprogramm Stadt Wien – Endbericht" (Dezember 1994) angeführten charakteristischen Tierarten – bezirksbezogen Tier- und Pflanzenarten als Leitarten ausgewählt und allgemeine Ziele und Maßnahmen formuliert. Diese bilden die Grundlage für den flächendeckenden Naturschutz in Wien. Die Ebenen Lebensraumschutz und Artenschutz stehen in enger Beziehung zueinander. Zunächst wird im Rahmen von Netzwerk Natur in einem ersten Schritt ein möglichst großes Spektrum an Schutzzielen (Lebensräume, Tier- und Pflanzenarten) im Wege des Lebensraumschutzes erfasst. Auf Ebene des Artenschutzes werden weitere – insbesondere prioritär bedeutende Arten – bearbeitet, für die Maßnahmen außerhalb der zu schützenden Biotope (z.B. im bebauten Gebiet bei Fledermäusen) oder Maßnahmen, die von typischen Erhaltungszielen der Lebensräume abweichen (z.B. kurzrasige Wiesen für Ziesel), erforderlich sind.

Schutzobjekte und Ziele für Lebensraum- und Artenschutz wurden in räumlich abgegrenzten Teilgebieten mit einer Häufung von Schutzobjekten zu Zielebündeln zusammengefasst. Auf dieser Ebene von Teilgebieten können harmonisierende und in Konflikt stehende Einzelziele ersichtlich gemacht und durch räumliche Entflechtung oder Schwerpunktsetzung gelöst werden. Die in den Zielebündeln formulierten Lebensraum- und Artenschutzziele sind die Grundlage für eine nutzerbezogene Ausweisung von Umsetzungseinheiten und eine systematische praktische Maßnahmenumsetzung.

Das nachstehende "Pyramidenmodell" visualisiert die beschriebene Hierarchie der Bearbeitung vom Allgemeinen ins Spezielle.





2 WORAUF BAUT ALLES AUF

Dieses Kapitel umfasst neben den allgemeinen naturräumlichen, naturschutzfachlichen und städteplanerischen Grundlagen sowie den bestehenden Nutzungsstrukturen auch eine kurze Beschreibung der stadtökologischen Funktionstypen, die dem flächendeckenden Naturschutz in Wien zugrunde liegen.

2.1 Naturräumliche Grundlagen

2.1.1 Übergeordnete Landschaftseinheiten

Liesing erstreckt sich vom Alpenvorland bis ins südliche Wiener Becken. Es hat damit Anteil am Flysch-Wienerwald, Kalk-Wienerwald, der Thermenlinie und der Feuchten Ebene. Dadurch, und aufgrund des stellenweise stark ausgeprägten Stadtrandcharakters kennzeichnet den Bezirk ein kontrastreiches Landschafts- und Siedlungsmosaik.

Das Untersuchungsgebiet umfasst den gesamten Bezirk Liesing innerhalb seiner politischen Bezirksgrenzen. Der Bezirk ist in die Katastralgemeinden Atzgersdorf, Erlaa, Inzersdorf, Kalksburg, Liesing, Mauer, Rodaun und Siebenhirten eingeteilt.

2.1.2 Geologische, bodenkundliche und klimatische Verhältnisse

Der Bezirk Liesing ist vor allem durch seinen Anteil am Wienerwaldflysch und den Sedimentablagerungen des Wiener Beckens gekennzeichnet. Der Anteil an den Kalkalpen (Kalk-Wienerwald) mit der Trennungslinie Kaltenleutgeben-Kalksburg-Mauer, ist sehr gering.

Während in der Sandsteinzone des Wienerwaldes (Flysch-Wienerwald), zu der z.B. der Großteil des Gütenbachtals gehört, nur sanfte Berg- und Hügelformen zu finden sind, bringt der Kalkstein schroffe Felsen und durch die künstlichen Steinbrüche auch für Bergsteiger interessante Kletterwände – so auch mit der Mitzi-Langer-Wand am Zugbergrücken, im Grenzbereich zwischen Sand- und Kalksteinbereichen mit sich. Diese beliebte Kletterwand ging aus dem "Rodauner Steinbruch" hervor, in dem noch bis zur Jahrhundertwende Opponitzer Dolomit abgebaut wurde. Die Bodenhorizonte des von Kalken und Dolomiten geprägten Anteiles des Bezirkes sind von nur geringer Mächtigkeit, wodurch diese Flächen oftmals Standorte wertvoller Trockenlebensräume darstellen.

Im Bereich des Sandstein-Wienerwaldes (Flysch-Wienerwald) finden sich in flachen und mittelsteilen Hängen oft mächtige Boden- und Verwitterungsschichten. Die Verwitterungsreste der einstigen Tonmergel führen zu schlechten Versickerungsmöglichkeiten in diesem Bereich, wodurch bei großen Niederschlagsereignissen die Oberflächenwässer rasch abfließen und zu den für Wien aus früheren Zeiten nur allzu gut bekannten Hochwassersituationen führen können.

Östlich des Wienerwaldes erfolgt der Übergang zum Wiener Becken, das aus Ablagerungen von verschiedenen Sedimenten wie Ton, Schluff, Schotter, Löß und Tegel besteht. Diese Teile gehören zur Terrassenlandschaft der Donau bzw. der Alpenvorlandflüsse, zu denen auch der Liesing-Bach gehört.

Für die klimatischen Verhältnisse des Gebietes ist charakteristisch, dass es im Durchdringungsgebiet der mitteleuropäischen Klimaregion des Westens (ozeanisch, subatlantisch geprägt) und der pannonisch-kontinentalen des Ostens liegt. Im Winter macht sich die Wirkung des osteuropäischen Kontinentalklimas durch Kälteeinbrüche und Verringerung der Niederschläge bemerkbar. Im Herbst und Frühjahr hingegen bringen die Tiefdruckeinflüsse aus dem Westen höhere Niederschlagsmengen. Die durchschnittliche Niederschlagsmenge in diesem Bezirk ist je nach der geographischen Lage definiert:

Westliche Lagen: atlantisch geprägt (höhere Niederschläge bis ca. 900 mm; kühlere Sommer)

Östliche Lagen: kontinentaler Einfluss (niederschlagsärmer bis ca. 600 mm, warme Sommer)

2.1.3 Oberflächengewässer

Der für den Bezirk namensgebende Bach, der Liesingbach entspringt südwestlich von Wien im Kalk- (= Dürre Liesing) bzw. Flysch-Wienerwald (= Reiche Liesing) auf einer Seehöhe von 520m, fließt anschließend durch Wiener Stadtgebiet (18,5 km) und mündet schließlich in die Schwechat.

Durch das wenig widerstandsfähige Gestein schuf die Liesing einen 250 Meter (Rodaun) bis 500 Meter (Alterlaa) breiten Talboden. Die Schwemmflächen der Zubringer bewirken eine Ablenkung des Liesingbachs und seinen mäandrierenden Verlauf.

In den Jahren 1947 bis 1966 wurden weite Teile der Liesing (18,5 km) verbaut, Altarme wurden zugeschüttet, das Bachbett begradigt, bis zu zwei Meter gesenkt, hart verbaut und abschnittsweise sogar eingedeckt (350 m in Liesing, 610 m in Atzgersdorf). Der Lebensraum für viele Pflanzen und Tiere wurde damals zerstört.

Vor einiger Zeit hat die Gemeinde Wien ein Revitalisierungsprojekt mit dem Ziel initiiert, einen Teil der Fließstrecke wieder naturnah auszugestalten. Erste Abschnitte im Oberlauf der Reichen Liesing und oberhalb des Liesinger Platzes wurden bereits fertiggestellt. Für 2002 ist die Revitalisierung des Abschnitts zwischen Rothneusiedel und der Kläranlage Blumental im 10. Wiener Gemeindebezirk vorgesehen.



Zum Bachsystem in Liesing zählen weiters

(auch Grabensysteme, die zumindest temporär Wasser führen, sind angeführt):

- Liesing (Reiche Liesing / Dürre Liesing)
- Petersbach
- Gütenbach (Gütenbachtal)
- Grenzbach (Gütenbachtal, an der Grenze zu NÖ)
- Werksbach (nördl. Kaltenleutgebner Straße)
- Klausgraben (Gütenbachtal)
- Kalksburger Graben (zw. In der Klausen und Himmelswiese)
- Lindgrabenbach
- Asenbauergraben
- Zemlinskygraben
- Niederreiterbergbach

Stehende Gewässer sind in Liesing größtenteils die Spuren ehemaliger Materialgewinnung für die Ziegelherstellung, heute stellen sie einen hohen Erholungswert für die ansässige Bevölkerung dar. Es sind dies der Schellensee (Auf der Schanz), der Steinsee (nördlich des Steinseeweges), der Ziegelteich bei der Trentinigasse und der Schlosssee südlich der Brandströmgasse. Alle diese Seen sind nicht öffentlich zugänglich, dienen aber als Badeteiche.

Als wichtiges temporäres stehendes Gewässer ist außerdem der Pappelteich anzuführen, der ebenfalls eine wichtige Erholungsfunktion für die Bevölkerung erfüllt. Der Vollständigkeit halber sei auch das Retentionsbecken der Liesing angeführt.

Im Wienerwald sind außerdem zahlreiche Quellaustritte zu verzeichnen. Die angeführten Gewässer wurden der Gewässerkarte von Wien (Magistrat der Stadt Wien – Geschäftsgruppe Umwelt und Sport, 1994) entnommen.

2.2 Nutzungsstrukturen

2.2.1 Hauptnutzungsstrukturen

Dominiert wird der Bezirk von den Betriebs-, Gewerbe- und Industrieflächen und in gleichem Maße von Einzelhausgärten (je 18 %).

Der Wienerwald mit über 480 ha hat den größten Anteil am Grünbereich. Die Grünbereiche in durchgrünten (Wohn-) Anlagen machen etwa 160 ha aus.

2.2.2 Flächen im Besitz der Gemeinde Wien

Aufgrund der Zugänglichkeit und einfacheren Abwicklung in Hinblick auf die Umsetzungsprojekte sind vor allem die Flächen im Besitz der Gemeinde Wien im Sinne des Arten – und Lebensraumschutzprogramms als mögliche Pilotflächen von großer Bedeutung, sie sind daher im Anschluss angeführt:

Friedhöfe:

Friedhof Mauer

Friedhof Atzgersdorf

Friedhof Liesing

Friedhof Siebenhirten

Friedhof Rodaun

Friedhof Erlaa

Friedhof Kalksburg

Altersheime:

Pensionistenheim Atzgersdorf

Pflegeheim Liesing

Campingplätze:

Campingplatz (Nähe Zugberg)

Campingplatz Wien Süd

Park-, Wohn-, und Freibadanlagen:

Wohnpark Alt Erlaa

Schlosspark Erlaa

Draschepark

Höpfler Bad

An dieser Stelle sei noch auf die Flächen des Wienerwaldes und auf die Freiflächen der Kranken- und Pflegeanstalten verwiesen, die ebenso im Besitz der Stadtgemeinde Wien sind.



2.3 Städteplanerische Grundlagen

Eine Übersicht der aktuellen Planungsvorhaben findet sich in Kapitel 5.

2.3.1 STEP – Wiener Stadtentwicklungsplan 1994

Bei der Erstellung des STEP 1994 war noch eine massive Siedlungsentwicklung in die südlichen Stadtteile vorgesehen. Aufgrund der rückläufigen Bevölkerungsentwicklung ist dies mittelfristig nicht mehr erforderlich und die Grün- und Freiflächen am Stadtrand sollen für die landwirtschaftliche Nutzung sowie die Erholung der Bevölkerung bewahrt werden. Bei zusätzlichem Bedarf an peripheren Entwicklungsflächen stehen die ausgewiesenen Siedlungsachsen dafür zur Verfügung und die dazwischen liegenden Gebiete sind in erster Linie als Grünräume zu erhalten.

2.3.2 Verkehrskonzept

Nördlich des Wientals orientieren sich die wichtigsten Verkehrssysteme radial zur Stadtmitte hin. Südlich des Wientals ist eine solche Ausrichtung nicht vorhanden. Es besteht ein Netz von Straßen unterschiedlicher hierarchischer Ordnung. Dieser Bereich, besonders in Liesing, ist durch den ÖPNV (Öffentlicher Personennahverkehr) – sowohl was die Intervalle als auch die Erschließung betrifft, schlechter versorgt als die meisten Gebiete nördlich des Wientals.

Nennenswerte Verkehrsprojekte in Liesing sind in nächster Zeit:

- Park & Ride Anlage Atzgersdorf
- Park & Ride Anlage Liesing
- Ausbau der Pottendorfer Linie
- Bau der B301

2.4 Naturschutzfachliche Grundlagen

2.4.1 Ökologische Raumbeziehungen

2.4.1.1 <u>Übergeordnete Grünverbindungen</u>

Auf Basis des zukunftsweisenden Beschlusses des Gemeinderates vom 5. Mai 1905, einen "Wald- und Wiesengürtel" für Wien zu schaffen, wurde 1995 die politische Absicht dokumentiert, die jahrzehntelang formulierte städtebauliche Zielsetzung der "Schließung des Grüngürtels" zu realisieren.

Die Gesamtgröße der Flächen in Wien für diesen Grüngürtel ist im Grüngürtelkonzept mit ca. 19.260 ha geplant, davon die Gesamtsumme der Flächen im Süden mit ca. 6.970 ha, wovon rund 800 ha durch landwirtschaftliche bzw. gärtnerische Nutzung geprägt sind.

Im Bericht der "Realisierung eines übergeordneten Landschafts- und Freiraumkonzeptes für den Süden Wiens" (Ivancsics, R.; Hattinger, H., 1992, i.A. der MA 18) wird für die südlichen Bezirke Wiens, Favoriten und Liesing, das Liesingbachtal als von besonderer landschaftlicher Bedeutung angeführt. Der Liesingbach soll das Rückgrat einer natürlichen Verbindung zwischen den wichtigsten Teilen des Wiener Grüngürtels, dem Wienerwald im Westen, und den Donau-Auen im Osten bilden.

Neben dem Liesingbachtal erfüllen die Böschungen entlang der ÖBB (Pottendorfer Linie) eine Funktion als Grünzug.

Aus naturschutzfachlicher Sicht sind obige Zielsetzungen zu unterstreichen.

Zu ergänzen bleibt die Bedeutung der Böschungen entlang der Südbahn und der Grünflächen entlang der 1. Wiener Hochquellwasserleitung als wichtige Vernetzungs- und Wanderungslinien vieler Pflanzen- und insbesondere Tierarten. So können z.B. Heuschreckenarten über die Böschungen vom Stadtrand bis ins Stadtinnere vordringen oder die *Wechselkröte, welche Lebensräume im Südwestfriedhof gefunden hat, über die Böschungen der Südbahn weiterwandern.

2.4.1.2 Schutzgebiete

Folgende Schutzgebiete und Naturdenkmäler sind bereits im Bezirk eingerichtet (Schutzkategorien gemäß dem Wiener Naturschutzgesetz):

Aus dem ex-lege Landschaftsschutzgebiet in der Widmung SWW (Schutzgebiet Wald- und Wiesengürtel) sowie einzelnen verordneten Landschaftsschutzgebieten wurde 1990 des Landschaftsschutzgebiet Liesing durch Verordnung festgelegt. Es beinhaltet in seinen Teilen A und B den Wienerwald und zwar im Teil A die Wald- und Wiesenbereiche des Dorotheer Waldes, des Wilden Berges und des Föhrenberges und im Teil B die Wald- und Wiesenbereiche des Eichkogel-Zugbergrückens. Der Teil C des Landschaftsschutzgebietes umfasst die Wienerwaldrandzone im Weinbaugebiet Mauer und der Teil D das Agrarland der Donauterrassen in der Brauhausflur im Südosten des Bezirks.

Zu den wichtigsten der insgesamt 49 Naturdenkmäler im Bezirk zählen der Waldbestand bei der Schießstätte im Maurer Wald, der Neolithische Feuerstein-Bergbau auf der Antonshöhe, der Kiefernbestand am Georgenberg, die Himmelswiese am Neuberg, der geologische Aufschluss beim Kalksburger Friedhof und die Mitzi-Langer-Wand in Rodaun. Eine Liste aller Naturdenkmäler im Bezirk findet sich am Ende des Berichts im Teil 6.

Als Natura 2000 Schutzgebiet wurde das Landschaftsschutzgebiet Liesing, Teil A, B und C, nominiert.

Die Lage der Schutzgebiete auf Grundlage des Wiener Naturschutzgesetzes sowie des nominierten Natura 2000 Gebietes zeigt der Plan 2 im Planteil.



2.4.2 Stadtökologische Funktionstypen

In Brandenburg, C. et al. werden 8 verschiedene Stadtökologische Funktionstypen unterschieden. Das gesamte Stadtgebiet Wiens wird den Funktionstypen zugeteilt. Die 8 Typen spiegeln dabei die Beziehung von natürlichen Ressourcen und menschlicher Raumnutzung wider. Kriterien für die Einteilung sind Nutzungsart, Nutzungsintensität, Bebauungsstruktur, Grünstruktur, Versiegelungsgrad und Zugänglichkeit für die Öffentlichkeit. Demnach lassen sich anhand der Stadtökologischen Funktionstypen auch sehr gut Aussagen zum Naturschutz treffen und sie werden deshalb für die Ableitung von Zielen herangezogen (siehe Kapitel 3.2).

Die 8 Stadtökologischen Funktionstypen sind:

- Dichtbebaute Wohn- und Mischgebiete mit geringem Reproduktionspotenzial
- Dichtbebaute Wohn- und Mischgebiete mit vorhandenem bzw. ausbaufähigem Reproduktionspotenzial
- Einzelhausbebauung und verdichtete Einfamilienhausbebauung
- Industrie-, Verkehrs- und Sonstige Standorte
- Parkanlagen und Großerholungsgebiete
- Brachen
- Agrarräume mit dem Subtyp Weinbau sowie dem Subtyp intensive Landwirtschaft und Gartenbau
- Wälder (inklusive Gewässer und Wiesen)

Die Verteilung der Stadtökologischen Funktionstypen in Liesing ist im Plan 1 dargestellt. Die Besonderheiten und Zielsetzungen aus naturschutzfachlicher Sicht für die einzelnen Stadtökologischen Funktionstypen werden im Kapitel 3.2 behandelt.

2.4.3 Biotopschutz

Gewässern, Felsstandorten, Wiesen, Saumgesellschaften und Wäldern werden durch das Wiener Naturschutzgesetz besondere Schutzmöglichkeiten eingeräumt. Flächen der unten angeführten Biotoptypen laut Wiener Naturschutzverordnung können aufgrund ihrer Repräsentativität, ihrer Flächenausdehnung oder ihres günstigen Erhaltungszustandes zu "geschützten Biotopen" erklärt werden.

<u>In Liesing schwerpunktmäßig vorkommende Biotoptypen (Grundlage Wiener Biotopkartierung 1990):</u>

- Naturnahe und unverbaute Fließgewässerabschnitte und deren naturnahe Uferbereiche: Wienerwaldbäche und naturnahe und revitalisierte Abschnitte des Liesingbachs
- Tümpel und deren naturnahe Uferbereiche: Wald- und Wiesentümpel im Wienerwald
- Felsbildungen und natürliche, offene Geröllhalden: insbesondere an kalkalpinen dolomitischen Standorten wie der Mitzi-Langer-Wand
- Lesesteinhaufen: in der Weingartenlandschaft entlang des Wienerwaldrandes
- Sümpfe, Wiesen, Trocken- und Magerrasen, Saumgesellschaften: Wiesengesellschaften im Wienerwald, trockenrasenähnliche Flächen z.B. entlang der Bahndämme oder der Liesing
- Naturnahe Wälder und deren Waldränder: Besonders hervorzuheben sind hier die für Wien selteneren Waldgesellschaften wie Sommerlindenwald auf Schattenhängen des Zugberges, Zerreichenwälder und Flaumeichenbuschwald oder die Schwarzföhrenwälder auf Kalkstandorten

Räumlicher Schwerpunkt der Vorkommen der Biotoptypen im Bezirk sind erwartungsgemäß der Wienerwald und seine Randlagen sowie der Liesingbach.

Zahlreich sind auch die Brachen und Ruderalstandorte des Bezirkes, die als Industrie-, Deponie- sowie landwirtschaftliche Brachen entstehen (junge Ruderalvegetation und Brachen mit Offenbodenstellen, häufig auch Schuttstandorte, ältere Ruderal- oder Brachenvegetation, Hochgrasbestände, Pionier- und Feldgehölze). Diese Flächen "kommen und gehen" und haben durch diesen Charakter Bedeutung für den Artenschutz und als Korridor- oder Trittsteinflächen im *Netzwerk Natur*. Solche Flächen können gemäß Wiener Naturschutzgesetz als "ökologische Entwicklungsflächen" auf Zeit oder auf Dauer unter Schutz gestellt werden.

Die Verbreitung der einzelnen Biotope zeigt Plan 3, die Waldgesellschaften im Gebiet des Wienerwaldes zeigt Plan 4. Grundlage der Pläne sind die Ergebnisse der Realnutzungskartierung (1998-1999) und der Phytotopkartierung (= Teil der Wiener Biotopkartierung von 1990). Dabei wurden die Phytotope den Biotoptypen der Wiener Naturschutzverordnung zugeordnet (siehe Arge Vegetationsökologie – Vorstudie zur Aktualisierung der Wiener Biotopkartierung sowie bei Unklarheit eigene punktuelle Geländebegehungen).

Für die Eichwiese im Gütenbachtal wurde außerdem 2001 eine vegetationskundliche Kartierung durchgeführt, welche die vielen verschiedenen Wiesengesellschaften dieses großen Wiesenkomplexes beschreibt und abgrenzt. Der naturschutzfachlich hohe Wert dieser Fläche wird dadurch bestätigt (Lichtenecker, 2001, Vegetationskartierung Eichwiese).



2.4.4 Artenschutz

Die Wiener Naturschutzverordnung führt die in Wien prioritär bedeutenden, streng geschützten und geschützten Pflanzen- und Tierarten an. Für prioritär bedeutende Arten muss gemäß §15 Wiener Naturschutzgesetz ein Arten- und Biotopschutzprogramm erstellt werden. Diese Arten werden mit dem Zeichen "*" gekennzeichnet.

Für die Erarbeitung von naturschutzfachlichen Zielsetzungen und Umsetzungsmaßnahmen ist es notwendig, die Artenvorkommen im Bezirk so gut wie möglich zu erfassen und zu interpretieren. In Liesing ergab sich aufgrund der Lebensraumvielfalt eine hohe Artenzahl. Umfassende Artenlisten finden sich deshalb im separaten Anhang zum Bericht. Es wurde versucht, bekannte Vorkommen aller in der Wiener Naturschutzverordnung genannten Arten zu dokumentieren. Die Listen erheben jedoch keinen Anspruch auf Vollständigkeit, zum Erhebungszeitpunkt noch nicht nachgewiesene Arten sind durchaus möglich.

Im Folgenden sind die aktuell bekannten Vorkommen in Liesing kurz zusammengefasst.

2.4.4.1 <u>Vorkommen prioritär bedeutender, streng geschützter und geschützter Pflanzenarten</u>

Verbreitungsschwerpunkt der laut Wiener Naturschutzverordnung prioritär bedeutenden, streng geschützten und geschützten Pflanzenarten in Liesing stellt erwartungsgemäß der Wienerwald inklusive seiner Randzonen dar. Dabei finden sich v.a. auf den verschiedenen Wiesentypen, insbesondere Trockenwiesen und Feuchtwiesen viele heute gefährdete und daher geschützte Pflanzenarten, wie z.B. verschiedene Orchideenarten. Aber auch die Wälder Liesings beherbergen zahlreiche streng geschützte Arten, z.B. Buntes Perlgras, Cremeweißes Waldvöglein oder Dingel.

Im übrigen Bezirk blieben aus Sicht des Pflanzenartenschutzes nur relativ wenige Flächen mit bedeutenden Vorkommen erhalten – so z.B. Trockenrasenreste beim Bahnhof Inzersdorf mit Vorkommen des Frühlings-Adonis oder Brachen und Ruderalstandorte (z.B. Schlitzblatt-Karde), sowie die naturnahen und revitalisierten Abschnitte des Liesingbaches und ehemalige Austandorte, die heute zum überwiegenden Teil als naturnahe Erholungsanlagen genutzt werden (z.B. Draschepark).

Insgesamt 16 geschützte und 55 streng geschützte Arten kommen im Bezirk vor. Davon sind fünf prioritär bedeutend:

Prioritär bedeutende Pflanzenarten in Liesing	Ihr Lebensraum	
*Buntes Perlgras (Mélica pícta)	lichte Wälder und Gräben	
*Gnadenkraut (Gratiola officinalis)	Sumpfwiesen, Gräben	
*Riemenzunge (Himantoglossum adriaticum).	Lichte Eichenwälder, verbuschte Steinhau-	
	fen, Wiesenbrachen, steinige Halbtrocken-	
	rasen	
*Sibirische Schwertlilie (Iris sibirica)	Sumpfwiesen, Gräben	
*Südliches Lungenkraut (Pulmonaria austra-	wechselfeuchte Magerwiesen und Wald-	
lis)	ränder	
unsicher ist das Auftreten eines prioritär bedeutenden Ackerwildkrautes, des *Großen Ve-		
nusspiegels (<i>Legóusia spéculum-véneris</i>) auf Ackerrestflächen im Bezirk.		

Im separaten Anhang sind alle streng geschützten und geschützten Pflanzenarten im Bezirk Liesing mit Standort und Bestandesangaben sowie Schutzstatus laut Wiener Naturschutzverordnung zusammengestellt.

Die Vorkommen der verschiedenen Pflanzenarten wurden im Plan 6 "Naturschutzrelevante Pflanzenarten" dargestellt:

In die Karte wurden alle im 23. Bezirk vorkommenden prioritär bedeutenden sowie ausgewählte streng geschützte und geschützte Pflanzenarten⁶ aufgenommen. Ein weiteres Kriterium war die Aktualität der Fundmeldungen, so wurden beispielsweise Funde aus dem letzten Jahrhundert nicht berücksichtigt. Weiters wurden weit verbreitete Arten (z.B.: Gewöhnliche Traubenhyazinthe) in der Karte nicht dargestellt.

Unter Berücksichtigung der teilweise sehr großräumigen Angabe zu Fundstellen in der Datenbank und der in einigen Gebieten besonders hohen Dichte von Fundpunkten wurde folgende Darstellungsform gewählt:

- Die angegebenen Fundstellen (Angaben zu Fundgebiet sowie vereinzelte genau bezeichnete Fundorte im Fundgebiet) wurden im Plan "Naturschutzrelevante Pflanzenarten" unter Zuteilung der jeweiligen Pflanzenarten zu Fundgebieten zusammengefasst und blau abgegrenzt. Für kleinere Gebiete mit vielen vorkommenden Pflanzenarten und genauen Fundortbezeichnungen wurden innerhalb der Fundgebiete weitere Teilflächen (Eichwiese, Todtenwiese, Eichkogel und Zugberg) gebildet.
- 2. Für die in der Datenbank ausgewiesenen Fundgebiete und Teilflächen sind die jeweils vorkommenden Pflanzenarten in der Planlegende in Blöcken zusammengestellt.

Team NeNa

_

⁶ Die Daten stammen aus: Müllner, A.; Adler, W.; Mrkvicka, A.: Datenbank zur Gefährdung und Verbreitung der Gefäßpflanzen Wiens.



3. Vereinzelte Funde von streng geschützten Pflanzenarten werden bei genauer Angabe des Fundortes außerhalb von Fundgebieten durch schwarze Punkte dargestellt. Ungenaue, ganze Bezirksteile betreffende Fundortangaben sind mit Punkt und Kreis gekennzeichnet, jeweils unter Angabe des zugehörigen Lebensraumtyps und der Fundregion.

2.4.4.2 Vorkommen prioritär bedeutender, streng geschützter und geschützter Tierarten

Schwerpunkte bekannter Fundstellen prioritär bedeutender, streng geschützter und geschützter Tierarten sind der gesamte Bereich des Wienerwaldes und seiner Randzonen sowie der Bereich entlang des Liesingbachs, vor allem die naturbelassenen und revitalisierten Abschnitte. Dies sind die beiden großen, zusammenhängenden natürlichen oder naturnahen Lebensräume im Bezirk, sie wurden daher auch am besten tierökologisch untersucht.

Über Tiervorkommen auf naturnahen Restflächen im Bezirk ist dagegen relativ wenig bekannt und kartiert. Zum Teil liegen die Flächen sehr isoliert und durch Barrieren von anderen naturnahen Restflächen getrennt, sodass mit geringeren Tierartenvorkommen bzw. isolierten Tierbeständen gerechnet werden muss.

Darüber hinaus gibt es jedoch auch verschiedene Tierarten, die ihren Lebensraum außerhalb der naturnahen Restflächen, im verbauten Gebiet gefunden haben, wie z.B. *Fledermäuse, *Mehlschwalbe, Turmfalke oder zum Teil auch die *Haubenlerche (siehe dazu auch Leitarten im Kapitel 3.2 Ziele für Stadtökologische Funktionstypen – flächendeckender Naturschutz).

<u>Prioritär bedeutende, in Liesing nachgewiesene, Arten mit besonderer Relevanz für die Erarbeitung naturschutzfachlicher Ziele:</u>

Säugetiere (Fledermäuse)

- *Großer Abendsegler (Nyctalus noctula)
- *Kleine Bartfledermaus (Myotis mystacinus)
- *Bechsteinfledermaus (Myotis bechsteini)
- *Kleine Hufeisennase (Rhinolophus hipposiderus)
- *Graues Langohr (Plecotus austriacus)
- *Großes Mausohr (Myotis myotis)
- *Mopsfledermaus (Barbastella barbastellus)
- *Wimperfledermaus (Myotis emarginatus)

Vögel

- *Wachtelkönig (Crex crex)
- *Mehlschwalbe (Delichon urbica)

- *Haubenlerche (Galerida cristata)
- *Mittelspecht (Picoides medius)

Kriechtiere

- *Mauereidechse (Podacris muralis)
- *Smaragdeidechse (Lacerta virdis)

Lurche

- *Laubfrosch (*Hyla arborea*)
- *Wechselkröte (Bufo virdis)

Schmetterlinge

- *Segelfalter (Iphiclides podalirius)
- *Schwarzer Trauerfalter (Neptis rivularis)
- *Großer Feuerfalter (Lycaena dispar)

Laubheuschrecken und Kurzfühlerschrecken

- *Feldgrille (Gryllus campestris)
- *Wanstschrecke (Polysacrus denticauda)
- *Große Höckerschrecke (Arcyptera fusca)

Libellen

*Blauflügel-Prachtlibelle (Calopteryx virgo)

Landschnecken

- *Wiener Schnirkelschnecke (Cepea vindobonensis)
- *Zebraschnecke (Zebrina detrita)

Folgende prioritär bedeutende Arten können aktuell bzw. potenziell in Liesing angetroffen werden, werden jedoch in ihrer Bedeutung für Artenschutzprojekte im Bezirk als weniger vorrangig eingestuft:

Säugetiere

- *Biber (Castor fiber): benötigt kaum aktive Schutzmaßnahmen, derzeit nur vereinzelt am Liesingbach
- *Ziesel (Spermophilus citellus): nur randliches Vorkommen in Liesing

Vögel

- *Eisvogel (Alcedo atthis): seltener Brutvogel, meist nur Nahrungsgast an der Liesing
- *Hohltaube (Columba oenas): seltener Brutvogel



- *Dohle (Corvus monedula): keine aktuellen Brutnachweise
- *Zwergschnäpper (Ficedula parva): kommen nur am Bezirksrand vor bzw. haben ihren Verbreitungsschwerpunkt im Lainzer Tiergarten
- *Wendehals (Jynx torquilla): seltener Brutvogel, meist nur ein Durchzügler in Liesing
- *Neuntöter (Lanius colluraio): seltener Brutvogel in Liesing
- *Gartenrotschwanz (*Phoenicurus phoenicurus*): Brutvogel in Liesing, Verbreitungs-schwerpunkt jedoch in anderen Wiener Gemeindebezirken

Kriechtiere

*Schlingnatter (Coronella austriaca): selten im Bezirk, wird durch Maßnahmen zugunsten der *Smaragdeidechse (Lacerta viridis) mitgefördert

Lurche

*Donau-Kammmolch (*Triturus dobrogicus*): Vorkommen aktuell erloschen, daher nur potenzielle Bedeutung

Käfer

*Eremitischer Juchtenkäfer (Osmoderma eremita): potenzielle, wahrscheinliche Art, jedoch derzeit für aktuelle Vorkommen keinerlei Anhaltspunkte

Schmetterlinge

- *Weißer Waldportier (Brintesia circe): seltene Art, kann über Wiesenmanagement gefördert werden
- *Großer Fuchs (Nymphalis polychloros): seltene Art, kann mit anderen Schutzbemühungen gefördert werden

Nachtfalter

*Wiener Nachtpfauenauge (Saturnia pyri): Vorkommen ist potenziell, da Hauptvorkommen im angrenzenden Favoriten

Fang- und Heuschrecken

*Warzenbeißer (Decticus verrrucivorus): seine Ansprüche nach lückigen kurzrasigen Grünflächen können mit Biotoppflege (Wiesen und Säume) miterfüllt werden

Libellen

- *Gemeine Keiljungfer ($Gomphus\ vulgatissimus$) nur potenzielles Vorkommen, Umsetzungsmaßnahmen schwierig
- *Zweigestreifte Quelljungfer (*Cordulegaster boltonii*): nur potenzielles Vorkommen, jedoch mögliche Lebensräume in Liesing

NATURSCHUTZFACHLICHE ZIELE FÜR LIESING

3.1 Allgemeines

3

Die naturschutzfachlichen Ziele werden im Rahmen des Arten- und Lebensraumschutzprogrammes Netzwerk Natur für vier Maßnahmenebenen formuliert:

- <u>Ebene der ökologischen Raumbeziehungen:</u> Ziel ist die Erhaltung der naturschutzfachlich <u>übergeordneten Grünverbindungen und Schutzgebiete</u>: Wienerwald Liesingbach Böschungen der Bahnlinien (Südbahn, Pottendorferlinie, Abschnitte der U6) Grünflächen der 1. Wiener Hochquellwasserleitung. Erhaltung und Wiederherstellung eines naturnahen Charakters, der die ökologische Vernetzungsfunktion optimiert.
- <u>Ebene der Stadtökologischen Funktionstypen</u> sie wurden für das gesamte Stadtgebiet Wiens abgegrenzt und ermöglichen daher die flächendeckende Festlegung von Naturschutzzielen.
- <u>Ebene Biotopschutz:</u> Biotopschutzprojekte werden zur dauerhaften Erhaltung und Pflege der verschiedenen Biotoptypen erstellt.
- <u>Ebene Artenschutz</u>: Artenschutzprojekte werden zum dauerhaften Schutz von prioritären Pflanzen- und Tierarten erstellt.

Zur besseren Umsetzbarkeit der Ziele werden die Ansprüche des Biotop- und Artenschutzes in räumlich abgrenzbaren Zielebündeln zusammengefasst, die übergeordneten Grünverbindungen und Schutzgebiete werden ebenfalls in den Zielebündeln berücksichtigt. Für das übrige Bezirksgebiet gelten die naturschutzfachlichen Ziele für die jeweiligen Stadtökologischen Funktionstypen.

Ziele für die stadtökologischen Funktionstypen sowie die Zusammenfassung der Biotop- und Artenschutzziele sowie übergeordneten Grünverbindungen und Schutzgebiete in Zielebündeln werden in den beiden folgenden Kapiteln vorgestellt.



3.2 Ziele für die Stadtökologischen Funktionstypen – Flächendeckender Naturschutz

Die Gliederung ermöglicht eine für den Bezirk flächendeckende und anhand der Stadtökologischen Funktionstypen (SÖFT) differenzierte Formulierung von naturschutzfachlichen Zielen.

Je nach Stadtökologischem Funktionstyp kann mit bestimmten Vorkommen von Pflanzenund Tierarten und ihren Lebensräumen gerechnet werden bzw. können diese dort gefördert werden. Dementsprechend wurden Ziele und Maßnahmenvorschläge entworfen und Leitarten ausgewählt. Die gezielte Förderung dieser Leitarten unterstützt gleichzeitig auch andere im jeweiligen Lebensraum vorkommende Arten. Selbstverständlich kann damit nicht das gesamte Artenspektrum abgedeckt werden, schon allein deshalb nicht, weil die einzelnen SÖFT verschiedene Lebensraumtypen beherbergen.

Bei der Umsetzung der Ziele muss schließlich eine Auswahl getroffen werden, die auf die speziellen naturräumlichen Gegebenheiten des jeweiligen Standortes Bedacht nimmt. Hinweise auf Maßnahmenschwerpunkte verschiedener Standorte geben auch die Vorkommen von Biotoptypen und Pflanzen- und Tierarten (siehe Grundlagenkapitel und Pläne 3, 4, 5 und 6). So können beispielsweise in Großerholungsgebieten in Liesingbachnähe v.a. die Anlage von Tümpeln oder die Förderung von Landhabitaten für Amphibien vorrangig sein.

Die Lage der Stadtökologischen Funktionstypen in Liesing ist im Plan 1 dargestellt. Der Funktionstyp "Dichtbebautes Wohn- & Mischgebiet mit geringem Reproduktionspotenzial" kommt in Liesing praktisch nicht vor und bleibt daher im Folgenden unberücksichtigt.

3.2.1 Stadtökologischer Funktionstyp "Dichtbebaute Wohn- und Mischgebiete"

Der Funktionstyp umfasst in erster Linie größere Wohnhausanlagen mit ihren Grünflächen, sie finden sich über den gesamten Bezirk verteilt.

Leitarten

*Großer Abendsegler (Nyctalus noctula)



Der Große Abendsegler repräsentiert die Gruppe der Fledermäuse, die Gebäudefassaden und Wohnhäuser für Sommerquartiere, Wochenstuben und Winterquartiere nutzen. Die Art wurde in Liesing an verschiedenen Stellen bereits nachgewiesen. Im Zuge der Stadterneuerung kann der Lebensraum des Großen Abendseglers z.B. an Hausfassaden und auf Dachböden gefährdet sein.

Quelle: Pölz, W

Haussperling (Passer domesticus)



Quelle: Rossen, G.

Der Haussperling ist ein Kulturfolger. Bei uns brüten die Haussperlinge meist an Gebäuden: unter Dachvorsprüngen, in Mauerspalten und Nischen, aber auch in Straßenlaternen oder hinter Leuchtschriften. Der Hausperling ernährt sich überwiegend vegetarisch - Getreidekörner, Samen von Wildkräutern und Gräsern, Knospen, Blüten und junge Blätter. Der Rückgang lokaler Bestände ist durch fehlende Nistmöglichkeiten, Nahrungsmangel und artenarme Grünflächen bedingt. Durch Versiegelung der Landschaft fehlen Stellen für Staubbäder.

Allgemeine Ziele und Maßnahmenvorschläge:

- Erhaltung von Altbaumbestand
- Naturnahe Gestaltungsmaßnahmen auf Grünflächen
- Erhaltung alter Dachböden mit Einflugmöglichkeiten für Fledermäuse, Erhaltung kühler, feuchter Keller mit Einflugmöglichkeiten für Fledermäuse, Erhaltung von geschützten Mauernischen als Quartiere für Fledermäuse (Maßnahmendetails siehe in Becker, B.; Baar, A.; Pölz, W., 1998: Vorarbeiten zum Artenschutzprogramm für Fledermäuse in den Bezirken Hernals und Donaustadt).
- Innenhofbegrünung
- Dachbegrünung



3.2.2 Stadtökologischer Funktionstyp "Einzelhausbebauung und verdichtete - Einfamilienhausbebauung"

Der Funktionstyp gehört zu den häufigsten in Liesing vorkommenden und verteilt sich über das gesamte Bezirksgebiet.

Die Zielsetzungen gelten für Bebauungen mit Gartenflächen im Allgemeinen, und auch für Kleingartenanlagen (siehe Punkt 3.2.4. Stadtökologischer Funktionstyp Parkanlagen und Großerholungsgebiete)

Leitarten:

Weißbrustigel (Erinacaeus europaeus)



Quelle: MA22

Der Igel findet sich in naturnahen Gärten und Grünflächen der locker bebauten Gebiete bei ausreichenden Versteck- und Nahrungsmöglichkeiten ein. Dabei ernährt er sich v.a. von Kleintieren wie Käfern, Schnecken und Würmern. Durch seinen guten Geruchs- und Gehörsinn (bis weit in den Ultraschallbereich) findet er sich in der Dunkelheit zurecht. Wichtig ist auch eine gute Durchlässigkeit für seine Wanderungen. Das bedeutet z.B., dass Einfriedungen in Bodennähe Spalten aufweisen sollten.

*Gartenrotschwanz (Phoenicurus phoenicururs):



Quelle: Rossen, G.

Ursprünglich besiedelte der Gartenrotschwanz lichte, altholzreiche Laub-, Misch- und Nadelholzbestände (Kiefer). Heute liegt der Vorkommensschwerpunkt im Kulturland und in Siedlungsbereichen, in Streuobstbeständen, Parks, Grünanlagen und altbaumreichen Villenvierteln. Wichtig ist ein gutes Höhlenangebot (aus: Berg, 1997: Vögel - Rote Liste ausgewählter Tiergruppen Niederösterreichs).

Allgemeine Ziele und Maßnahmenvorschläge:

- Erhaltung alter Baumbestände und alter Gartenböden
- Naturnahe Gartengestaltung mit Kleinstrukturen, Blumenwiesen
- Anlage naturnaher Kleinteiche
- Schutzmaßnahmen für Fledermäuse (Lebensräume für Fledermäuse können z.B. Holzverschalungen oder Fensterläden an Häusern, Dachböden, Keller mit Einflugöffnungen sein; blütenreiche Wiesen ziehen Insekten an, die wiederum Fledermäusen als Nahrung dienen können)
- Dachbegrünung insbesondere auf Nebengebäuden

3.2.3 Stadtökologischer Funktionstyp "Industrie-, Verkehrs- und Sonstige Standorte"

Es handelt sich um einen der häufigsten Funktionstypen in Liesing, sodass auf den folgenden Zielsetzungen ein Schwerpunkt liegen muss. Es zählen die Industrie- und Gewerbegebiete Inzersdorf und Liesing, jene entlang der Südbahn, sowie ältere Gewerbegebiete entlang der Triesterstraße dazu. Ebenfalls in diesen Funktionstyp fallen die Bahnlinien und Straßenzüge mit ihren Begleitflächen.

Leitart:

*Haubenlerche (Galerida cristata):



Der ursprüngliche Bewohner der Halbwüsten besiedelt heute in Mitteleuropa v.a. städtische Randbereiche in Neubauvierteln und Industriezonen auf Lagerplätzen, Bahnhöfen sowie Verkehrsflächen, sofern offene Stellen mit niedriger bzw. lückiger Vegetation in Form von Brachen, Grün- und Ruderalflächen oder Deponien aufweisen (aus: Berg, 1997: Vögel - Rote Liste ausgewählter Tiergruppen Niederösterreichs).

Quelle: MA 22

Allgemeine Ziele und Maßnahmenvorschläge:

Hier ist ein breites Maßnahmenspektrum möglich. Welche Maßnahmen und in welchem Umfang sie gesetzt werden können, ist abhängig vom natürlichen Standortpotenzial und den jeweiligen betrieblichen Möglichkeiten.

- Begrünte Flachdächer (z.B. Artenschutzprojekt Haubenlerche)
- Fassadenbegrünung
- Geringe Bodenversiegelung
- Erhaltung extensiv genutzter, ungestalteter Bereiche, z.B. Erhaltung von Offenbodenstellen mit niedriger bzw. lückiger Vegetation z.B. auf Lagerplätzen oder Förderung von Ruderal- und Pflasterritzenvegetation an extensiv genutzten Standorten
- Naturnahe Gestaltung von "Abstandsgrün" und sonstiger Grünflächen
- Entwicklung von Mähwiesen aus Scherrasen
- Anlage von Kleinstrukturen wie Lesesteinhaufen, Natursteinmauern, Sandhaufen oder kleiner Feuchtbiotope
- Verhinderung der Verbuschung an Bahn- und Straßenböschungen, Entwicklung von Trockenwiesen mit einzelnen Gehölzen und Strukturen wie randlich gelagertes Gehölzschnittmaterial



3.2.4 Stadtökologischer Funktionstyp "Parkanlagen und Großerholungsgebiete"

Sehr unterschiedliche Flächen zählen im 23. Bezirk zu diesem Funktionstyp: größere naturnähere Parks wie der Draschepark, intensiv gestaltete Parks, Sportanlagen, Friedhöfe, aber auch die Badeteiche mit Kleingärten (ehemaligen Schotter- und Ziegelteiche) und Kleingartenanlagen.

Kleingärten wurden in der Grundlagenarbeit "Stadtökologische Funktionstypen" ebenfalls unter Großerholungsgebiete gezählt. Da sie aber der Öffentlichkeit nicht zur Erholung zugänglich sind und heute weitgehend nicht mehr vorrangig der Selbstversorgungsproduktion sondern wie andere Privatgärten der Repräsentation und privater Freizeitgestaltung dienen, gelten für sie aus naturschutzfachlicher Sicht die Zielsetzungen für "Einzelhausbebauung und verdichtete Einfamilienhausbebauung" (Bebauung mit Gartenflächen) – siehe Punkt 3.2.2.

Parks, denen aufgrund ihrer aktuellen oder potenziellen Biotop- und Artenvorkommen ein besonderer Stellenwert und spezifischere Zielsetzungen zukommen können, wurden im Zielebündel 8 berücksichtigt.

Leitarten:

*Mittelspecht (Picoides medius)



Lebt in Laubwäldern und Parkanlagen mit alten Eichen und Hainbuchen. Der Höhlenbrüter ernährt sich von Insekten, Larven im Holz, Nüssen und Samen.

Quelle: MA 22

*Wechselkröte (Bufo virdis)



Quelle: Nationalpark Donauauen

Die *Wechselkröte bevorzugt seichte, warme Gewässer mit flachen, vegetationsarmen Uferzonen (Pioniergewässer). Über ihr Landhabitat – gering bewachsene oder kurzrasige Flächen, wie Halbtrockenrasen, Ruderalflächen oder Ackerfluren mit Brettern, Steinhaufen, Hecken, älterem Kompost, oder Kleinsäugerbauten als Verstecke – wandert sie relativ weite Strecken. So z.B. vom Südwestbahnhof über die Bahndämme der Südbahn nach Liesing. Durch ihre Wanderfreudigkeit ist sie jedoch sehr häufig vom Straßentod betroffen.

Allgemeine Ziele und Maßnahmenvorschläge:

Erhaltung von Altbaumbestand und Höhlenbäumen soweit sicherheitstechnisch möglich

- Verwendung heimischer, standortgerechter Gehölze und Wildstauden
- Naturnahe Gestaltungsmaßnahmen, z.B. Saumlebensräume und Mähwiesen
- Erhaltung der Gewässerlebensräume und Neuanlage von Kleingewässern
- Insbesondere bei Umgestaltung bestehender Parks oder Park- und Grünflächenneuanlagen, Berücksichtigung naturnaher Gestaltungsmöglichkeiten

3.2.5 Stadtökologischer Funktionstyp "Brachen"

Brachen entstanden in Liesing sowohl auf landwirtschaftlichen, v.a. gartenbaulich genutzten Standorten, als auch auf ehemaligen Industrie- und Gewerbestandorten. Unter etlichen Bracheflächen des Bezirks verbergen sich Altlasten, deren Sanierung zum Teil erst bevor steht.

Leitarten:

Gottesanbeterin (Mantis religiosa)



Die bizzare Fangschrecke ist Charakterart verbrachter Halbtrockenrasen, besiedelt aber auch "G'stetten", Feldraine und Straßenränder. Wichtig ist ihr ein warmer und trockener Lebensraum mit hoher, dichter oder horstartiger Vegetation. Sie ist heute durch den Einsatz von Bioziden, Intensivierung des Weinbaus, sowie der Feldrain- und Straßenrandpflege, Verbuschung, Verbauung von "G'stetten" und Grünland, sowie Zerschneidung ihrer Lebensräume gefährdet, kann aber in Liesing immer noch beobachtet werden.

Quelle: Pendl. M.

Gewöhnliche Königskerze (Verbascum phlomoides)



Die Königskerze besiedelt trockene Ruderalstellen, halbruderale Trockenrasen, schottrige Brachflächen und Ufer, Dämme, Böschungen, Bahnanlagen und Lagerplätze im Bezirk. Für viele Insekten ist sie beliebte Nahrungsquelle.

Quelle: Mrkvicka, A.

Allgemeine Ziele und Maßnahmenvorschläge:

- Erhaltung der Brachen
- Pflegemanagement zur Förderung bestimmter Tier- und Pflanzenarten wie z.B. Heuschrecken
- Offenhalten der Brachen / Verhindern großflächiger Verbuschung durch Pflegemaßnahmen



3.2.6 Stadtökologischer Funktionstyp "Agrarräume, Subtyp Weinbau"

Die letzten Weinbauflächen im Bezirk blieben entlang des Wienerwaldrandes am Neuberg und am Kadoltsberg erhalten. In ihrer unmittelbaren Umgebung schließen Waldränder, Brachen sowie Einzelhausbebauung und verdichtete Einfamilienhaus-Bebauung an.

Leitart: Zauneidechse (Lacerta agilis)



Quelle: Nationalpark Donauauen

Die Zauneidechse ist ein Bodenbewohner in offenen, sonnigen und trockenen bis leicht feuchten Landschaften. Die Nahrung ist wenig spezialisiert (Heuschrecken, Käfer, Spinnen, Asseln, Bienen, Wespen etc., aber auch kleine Eidechsen). Die Echse hält eine Winterruhe. Manchmal wird sie mit der Smaragdeidechse verwechselt, weil die Männchen in der Paarungszeit eine kräftig grüne Bauchseite zeigen.

Allgemeine Ziele und Maßnahmenvorschläge:

- Erhaltung der Weinbaulandschaft, Förderung eines ökologischen Weinbaus
- Bei Bewirtschaftungsaufgabe, nach Möglichkeit Erhaltung der Fläche als Weingartenbrache (Anwendung des Förderprogramms der MA 22)
- Erhaltung und Ergänzung von Lebensräumen der Weingartenlandschaft, v.a. Natursteinmauern, Obstgehölze, trockene Wiesen- und Saumgesellschaften; Strukturreichtum z.B. durch Anhäufen von Kompostmaterial für Brutstätten von Blindschleiche und anderen Reptilien
- Verhinderung der Verbuschung sonniger Standorte (vor allem Lesesteinhaufen)
- 3.2.7 Stadtökologischer Funktionstyp "Agrarräume, Subtyp intensive Landwirtschaft und Gartenbau"

Auch dieser Funktionstyp ist nur noch in Form von Restflächen anzutreffen. So finden sich z.B. im Gütenbachtal noch einige Ackerflächen. Zwischen dem Schloss Alt Erlaa und der U6-Trasse, sowie unmittelbar östlich der U6-Trasse bestehen derzeit noch größere Flächen Erwerbsgrünland. Im Industriegebiet Inzersdorf sind entlang der Stadtgrenze noch Ackerflächen erhalten, sie wurden im Stadtentwicklungsplan als Grüngebiete mit Erholungsfunktion ausgewiesen.

Leitart:

Goldammer (Emberiza citrinella)



Quelle: NABU, Adam, F.

Der Goldammer ist ein Vogel der offenen, abwechslungsreichen, strukturierten Kulturlandschaften mit Sträuchern, Hecken und Obstbäumen, Waldrändern, Lichtungen, Randlagen von Ortschaften. Für sein Nest benötigt er Grashalme und Blätter. Während der Brutzeit ernährt sich die Goldammer von Insekten, Spinnen und anderen Kleintieren, im Winter in erster Linie von Sämereien, vor allem von Getreide.

Kornblume (*Centaurea cyanus*)



Die Kornblume ist ein Ackerunkraut aus ältester Zeit. Sie war früher weit verbreitet, v. a. auf lockeren, nährstoffreichen Böden in Getreideäckern. Sie gedeiht aber auch auf Schutt, Dämmen und Wegen. Heute ist sie aufgrund dichterer Getreidebestände, besserer Saatgutreinigung und der eher kurzen Keimfähigkeit ihrer Samen nur noch selten anzutreffen.

Quelle: Mrkvicka, A.

Allgemeine Ziele und Maßnahmenvorschläge:

- Erhaltung der wenigen landwirtschaftlichen Restflächen im Bezirk
- Förderung nicht genutzter oder extensiv genutzter Randstrukturen wie Raine und Hecken
- Förderung einer ökologischen Landwirtschaft sowie eines ökologischen Gartenbaus
- 3.2.8 Stadtökologischer Funktionstyp "Wälder inklusive Gewässer und Wienerwaldwiesen"

Die gesamte Fläche dieses Stadtökologischen Funktionstyps wird von den Zielebündeln 1 bis 4 abgedeckt.

3.3 Zusammenfassung der Biotop- und Artenschutzziele in Zielebündel

3.3.1 Erläuterungen

Die naturschutzfachlichen Ziele für die in der Wiener Naturschutzverordnung 2000 (Wr. NschVO) berücksichtigten Biotoptypen sowie Pflanzen- und Tierarten können in Zielebündeln zusammengefasst werden. Die Zielebündel sind räumlich abgrenzbar. Man kann sie sich als



Biotopkomplexe vorstellen. Über die Ziele, die im Rahmen der Grünverbindungen und der Stadtökologischen Funktionstypen formuliert wurden hinaus, werden hier Ziele lokal konkretisiert.

Kriterien für die räumliche Abgrenzung der Zielebündel sind:

- Bekannte Vorkommen von Biotoptypen
- Bekannte Funde prioritär bedeutender und streng geschützter Pflanzen- und Tierarten mit Ausnahme jener Arten, die aufgrund der Zurückdrängung ihres Lebensraumes grundsätzlich zwar stark gefährdet, bei Vorkommen der Lebensräume innerhalb dieser jedoch relativ häufig vorkommen (z.B. Spring- und Teichfrosch)
- Standorte mit Biotop- und Artenpotenzialen für prioritär bedeutende und streng geschützte Pflanzen- und Tierarten (Einstufung der Potenziale aufgrund von: Expertenmeinungen; historischen Vorkommen; vorhandenen geeigneten Habitatstrukturen, die aktuell noch nicht nachgewiesene Artenvorkommen vermuten lassen; benachbarten Fundorten. von denen möglich aus eine Ausbreitung erscheint: Vernetzungsmöglichkeiten; Standortpotenzialen). Ausnahme: jene Arten, die aufgrund der Zurückdrängung ihres Lebensraumes zwar stark gefährdet, bei Vorkommen der Lebensräume innerhalb dieser jedoch relativ häufig vorkommen (z.B. Spring- und Teichfrosch)
- Einheitliche Nutzungsstrukturen
- Berücksichtigung der nominierten Natura 2000 Gebiete, insbesondere hinsichtlich der Lebensraumtypen nach FFH⁷-Richtlinie, Anhang I, wegen deren das Gebiet nominiert wurde.

Kriterien für die inhaltliche Formulierung der Ziele sind vor allem:

- Schwerpunktsetzung bei Arten- und Biotopschutzprojekten (ASP und BSP)
- Ausprägung der Biotoptypen
- Lebensraumansprüche der Arten
- Defizite und Gefährdungen

Siehe dazu jeweils auch die Tabellen zu Pflanzen und Tieren in Liesing im separaten Anhang.

Die Zielebündel sind im Plan 8 zusammengestellt. Die Plangrundlage bilden die Stadtökologischen Funktionstypen, da für jene Teilflächen, für welche keine Zielebündel konkretisierbar sind, die allgemeineren Zielsetzungen der jeweiligen Stadtökologischen Funktionstypen unter Berücksichtigung der jeweiligen speziellen naturräumlichen Gegebenheiten gelten.

⁷ "Fauna-Flora-Habitat-Richtlinie": Richtlinie 92/43/EWG des Rates vom 21. Mai 1992 zur Erhaltung der natürlichen Lebensräume sowie der wildlebenden Tiere und Pflanzen; Anpassung: Richtlinie 97/62/EG vom 27. Oktober 1997

3.3.2 Auswahl vorrangiger Arten- und Biotopschutzprojekte im Bezirk

Für die in der Wiener Naturschutzverordnung berücksichtigten Biotoptypen und prioritär bedeutenden Pflanzen- und Tierarten sind BSPe (Biotopschutzprojekte) und ASPe (Artenschutzprojekte) zu erstellen. Dabei werden in den einzelnen Bezirken Schwerpunkte gesetzt. Die Schwerpunkt-BSPe und -ASPe für Liesing sollen in diesem Bezirk gestartet werden bzw. soll ihre Umsetzung im Bezirk wesentliche Impulse für weitere Umsetzungsschritte in ganz Wien liefern. Sie werden anschließend den verschiedenen Zielebündeln zugeordnet.

Auswahlkriterien für die Schwerpunktsetzung bei ASPe und BSPe im Bezirk:

- ASP nur für prioritär bedeutende Arten (nur in Ausnahmefällen für bestimmte streng geschützte Arten, die als Zielarten besonders geeignet sind)
- BSP für in der Wiener Naturschutzverordnung berücksichtigte Biotoptypen
- Im Wien-weiten Vergleich relativ häufiges Vorkommen der Art / des Biotoptyps im Bezirk oder einziges Wiener Vorkommensgebiet im Bezirk
- wichtiges potenzielles Vorkommensgebiet
- im Natura 2000 Gebiet: Arten (nach VSRL⁸, Anhang I und FFH-RL, Anhang II) und Lebensräume (nach FFH-RL, Anhang I) wegen derer das Gebiet nominiert wurde

Überblick über die Schwerpunkt-BSPe in Liesing:

Naturnahe und unverbaute Fließgewässerabschnitte, Teiche, Tümpel und deren naturnahe Uferbereiche, Quellstandorte

Felsbildungen und natürliche offene Geröllhalden, Lesesteinhaufen

Sümpfe, Feuchtwiesen und wechselfeuchte Wiesen

Trocken-, Halbtrocken- und bodensaure Magerrasen

Extensive Fettwiesen

Wärmeliebende Saumgesellschaften

Naturnahe Wälder und deren Waldränder

Liesing erstreckt sich von der Ebene des Wiener Beckens bis zum Wiener Wald, wobei der Bezirk Anteil am Kalk- und Flyschwienerwald hat. Aufgrund dessen und aufgrund der Randbezirkslage von Liesing ergibt sich ein großes Artenspektrum. Es wurde daher mit 21 Tierund Pflanzenarten eine vergleichsweise hohe Zahl für Schwerpunkt-ASPe ausgewählt:

 $^{^{8}}$ "Vogelschutz-Richtlinie": Richtlinie 79/409/EWG des Rates vom 02. April 1979 über die Erhaltung der wildlebenden Vogelarten; Anpassung: Richtlinie 97/49/EG vom 29. Juli 1997



Überblick über die Schwerpunkt-ASPe in	Lebensraum der jeweiligen Art:
Liesing:	
*Buntes Perlgras (Melica picta)	Lichte Wälder und Gräben
*Gnadenkraut (Gratiola officinalis)	Sumpfwiesen, Gräben
*Südliches Lungenkraut (Pulmonaria austra- lis)	Magerwiesen (Gütenbachtal und Umgebung einziges Vorkommensgebiet in Wien/NÖ)
*Fledermäuse	Siedlungsgebiet, Gewässer, Wald, Parks, u.a.
*Haubenlerche (Galerida cristata)	Lückige Brachen, Ruderalflächen, Gewerbegebiet, Flachdächer
*Mehlschwalbe (Delichon urbica)	Gebäude und andere Bauwerke, Gewäs- sernähe
*Mittelspecht (Picoides medius)	Eichenreiche Wienerwaldflächen
*Wachtelkönig (Crex crex)	Hochgrasige lockere Grünlandbestände
*Mauereidechse (Podacris muralis)	Sonnige Felsen, Geröll, Mauern
*Smaragdeidechse (Lacerta virdis)	Lesesteinhaufen, Felsstrukturen, Halbtro- ckenrasen
*Laubfrosch (Hyla arborea)	Stehende Gewässer mit Ufervegetation, Feuchtwiesen, Waldrand, Grünanlagen
*Wechselkröte (Bufo virdis)	Vegetationsarme stehende Gewässer, Bra- chen, Äcker, Gärten mit Versteckmöglich- keiten
*Großer Feuerfalter (Lycaena dispar)	v.a. Feuchtgrünland
*Segelfalter (Iphiclides podalirius)	Trockenrasen u. –gebüsch, Streuobst
*Schwarzer Trauerfalter (Neptis rivularis)	Gräben in lichten Wäldern, Parks
*Große Höckerschrecke (Arcyptera fusca)	Warme lückige Trocken- und Halbtrocken- rasen
*Wanstschrecke (Polysacrus denticauda)	Magerwiesen, Säume – späte Mahd
*Feldgrille (Gryllus campestris)	Trockenrasen, grabfähiger Boden
*Blauflügel-Prachtlibelle (Calopteryx virgo)	Fließgewässer mit Schatten/Licht-Wechsel
*Zebraschnecke (Zebrina detrita)	Trockenrasen, Felssteppe, Weinberge
*Wiener Schnirkelschnecke	Trocken- und Halbtrockenrasen
(Cepea vindobonensis)	

3.3.3 Zielebündel

Ziel 1: Kalk-Wienerwald: Erhaltung und Entwicklung naturnaher Wälder, deren Ränder und naturnaher Bachläufe



Schwarzföhren am Zugberg; Quelle: Büro Grimm

Lage im Stadtökologischen Funktionstyp: Walddominierte Gebiete

Vorkommende Biotoptypen laut Wiener Naturschutzverordnung: naturnahe Wälder und deren Ränder (durch Kalk- oder Dolomitfelsstandorte geprägt): Schwarzföhrenwald bzw. -forst (natürlich am Zugberg, Kalksburger Klause), Hartriegel-Eichenwald (Eichkogel), Kalkrotbuchen (Eichkogel), Kalk-Eichen-Hainbuchenwald, Flaumeichenbuschwald, Eschen-Ahornwald, Sommerlindenwald, (Buchen-Eichenwald), Zerreichenwald (Himmelswiese). Naturnahe Bäche und deren naturnahe Uferbereiche.

Bekannte Vorkommen prioritär bedeutender und streng geschützter Pflanzen- und Tierarten: Pflanzenarten wie z.B. Dingel (Limodórum abortívum), Diptam (Dictamnus albus), Fransenenzian (Gentianopsis ciliata), Österreichischer Kranzenzian (Gentianella austriaca), Vögel (*Mittelspecht, *Zwergschnäpper, *Neuntöter, Besonderheiten wie Tannenmeise, Haubenmeise, Schwanzmeise, Klappergrasmücke), *Fledermäuse (z.B. *Kleine Hufeisennase, *Kleine Bartfledermaus, *Großes Mausohr, *Großer Abendsegler, *Graues Langohr), *Laubfrosch, Äskulapnatter, *Segelfalter, Große Glanzschnecke

Potenzielle Vorkommen prioritär bedeutender Tierarten: *Wendehals, *Hohltaube, *Eremitischer Juchtenkäfer, *Blauäugiger Waldportier, *Wr. Nachtpfauenauge, *Gem. Keiljungfer, *Steinkrebs

Lage im nominierten Natura 2000 Gebiet



Wesentliche, vorkommende Lebensräume nach FFH-Richtlinie , Anhang I					
FFH-	Bezeichnung des Lebens-	Entsprechende Biotoptypen	Anmerkungen		
Kennziffer	raumes	der Biotopkartierung			
9130	Waldmeister-Buchenwald	Mesophiler Rotbuchenwald	Kalksburger Klause		
	(Asperulo-Fagetum)	_	<u> </u>		
9150	Orchideen-Buchenwald	Kalk-Rotbuchenwald	Eichkogel, Zugbergrücken		
	(Cephalanthero-Fagion)				
9180*	Schlucht- und Hangmisch-	Sommerlindenwald, Eschen-	Nordseitiger Unterhang des		
	wälder (Tilio-Acerion)	Ahornwald	Zugberges		
91H0*	Pannonische Flaumeichen-	Flaumeichen-Buschwald,	Eichkogel, Zugbergrücken		
	Wälder	Hartriegel-Eichenwald	Steilhang SW Himmelwiese		
9530*	Mediterrane Kiefernwälder	Primäre und sekundäre	Zugberg, Kalksburger Klau-		
	mit endemischen Schwarz-	Schwarzföhrenwälder	se		
	kiefern				

Ziele:

- Umsetzung von Arten- und Biotopschutzprojekten
 <u>Schwerpunkt BSPe</u>: naturnahe Wälder und deren Ränder, naturnahe Bäche und deren naturnahe Uferbereiche
 - Schwerpunkt ASPe: *Fledermäuse, *Mittelspecht, *Segelfalter
- Mitberücksichtigung der Lebensraumansprüche aller anderen prioritär bedeutenden und streng geschützten Tier- und Pflanzenarten, die im Bereich des Zielebündels bekannte oder potenzielle Vorkommen haben (siehe oben) und ihrer Lebensräume
- Mitberücksichtigung der Lebensraumansprüche der Tier- und Pflanzenarten sowie der Lebensräume aufgrund derer die Natura 2000 Nominierung erfolgte

Insbesondere ergeben sich daraus im Detail folgende Ziele:

- Förderung der natürlichen Eigenart der charakteristischen Waldgesellschaften des Kalkwienerwaldes, der hier seine nördlichsten Ausläufer hat
- Berücksichtigung der Artansprüche der auf diese Standorte spezialisierten Tier- und Pflanzenarten, daher vor allem:
- Erhaltung von Altholz und von Höhlenbäumen, bevorzugt Eichen, insbesondere Zerreiche (*Mittelspecht, *Zwergschnäpper, *Fledermäuse)
- Erhaltung von Totholz (*Eremitischer Juchtenkäfer)
- · Erhaltung bzw. Entwicklung eines abgestuften Waldrandes und Waldsaumes
- Naturnahe Gestaltung Pappelteich
- Erhaltung der naturnahen Bachläufe des Kalk-Wienerwaldes (Kalksburger Graben, Klausgraben, Kaltenleutgebner Bach, Werksbach), gegebenenfalls Verbesserung der Gewässerstrukturen zur Förderung bestimmter Tierarten wie z.B. diverse Libellenarten (*Gem. Keiljungfer), *Steinkrebs

Umsetzungsbeteiligte: MA 49, private Waldbesitzer (z.B. Santa Christiana, Jesuitenkonvikt) mit Unterstützung der MA 22, Pappelteich MA 45

Bereits erfolgte Maßnahmen: Förderung der Artenvielfalt, eines mehrschichtigen Altersaufbaues in den Wäldern sowie Belassen von Höhlenbäumen und eines Altholzanteiles (ca. 10 % als Richtgröße) und Einrichtung des Naturwaldreservates Himmelswiese mit mehreren charakteristischen Waldgesellschaften durch MA 49.

Nächste Schritte: Soweit sinnvoll Lokalisierung der vorgeschlagenen Ziele auf vorrangige Standorte; Konkretisierung der Naturschutzziele; Klärung der Waldbewirtschaftungsstandards in den Privatwäldern. Entwicklung von Umsetzungsstrategien im Rahmen der Waldbewirtschaftung zur langfristigen Sicherung der Naturschutzziele gemeinsam mit den Waldbewirtschaftern. Prüfung der Strukturierungsmöglichkeiten am Pappelteich.

Überprüfung, ob im Bereich der Waldbachläufe Bauwerke das Gewässerkontinuum beeinträchtigen.



Ziel 2: Kalk-Wienerwald: Erhaltung von offenen Felsstandorten, Halbtrocken- und Trockenrasen am Eichkogel – Zugberg

Insbesondere Mitzi-Langer-Wand, Steinbruch östlich der Wienerhütte



Mitzi-Langer-Wand mit Lagerplatz im Vordergrund; Quelle: Pendl, M.

Lage im Stadtökologischen Funktionstyp: Walddominierte Gebiete, Industrie-, Verkehrs-, und Sonstige Standorte

Vorkommende Biotoptypen laut Wiener Naturschutzverordnung: Felsstandorte, Trockenrasen- und Halbtrockenrasen

Bekannte Vorkommen prioritär bedeutender und streng geschützter Pflanzen- und Tierarten: Pflanzen wie z.B. Fliegen-Ragwurz, *Frühlings-Adonis, Kriechtiere / Lurche (*Schlingnatter, *Smaragdeidechse, *Mauereidechse (Eichkogel – ehemaliger Steinbruch), Bergeidechse, *Wechselkröte, Erdkröte), Heuschrecken (Blauflügelige Ödlandschrecke, Graue Beißschrecke, Italienische Schönschrecke), Schnecken (*Wr. Schnirkelschnecke, *Zebraschnecke)

Bekannte Vorkommen geschützter Schmetterlinge: Kaisermantel, Mauerfuchs, Tintenfleck-Weißlinge, Grünader-Weißling

Potenzielle Vorkommen prioritär bedeutender Tierarten: *Weißer Waldportier

Lage im nominierten Natura 2000 Gebiet

- Umsetzung von Arten- und Biotopschutzprojekten
 Schwerpunkt BSPe: Felsstandorte, Trockenrasen- und Halbtrockenrasen
 - <u>Schwerpunkt ASPe</u>: *Smaragdeidechse, *Mauereidechse, *Wr. Schnirkelschnecke, *Zebraschnecke
- Mitberücksichtigung der Lebensraumansprüche aller anderen prioritär bedeutenden und streng geschützten Tier- und Pflanzenarten, die im Bereich des Zielebündels bekannte oder potenzielle Vorkommen haben (siehe oben) und ihrer Lebensräume
- Mitberücksichtigung der Lebensraumansprüche der Tier- und Pflanzenarten sowie der Lebensräume aufgrund derer die Natura 2000 Nominierung erfolgte

Insbesondere ergeben sich daraus im Detail folgende Ziele:

- Offenhalten von Teilbereichen, die mit Robinien, aber auch verschiedenen standortgerechten Gehölzen überwachsen sind zugunsten von Tier- und Pflanzenarten, die auf
 trocken-sonnige, schütter bewachsene Standorte angewiesen sind wie z.B. die Zebraschnecke, durch gezielte Pflegemaßnahmen:
 - Festlegung der Pflegemaßnahmen unter Berücksichtigung der Fundpunkte und Artansprüche der auf diese Standorte spezialisierten Tier- und Pflanzenarten. Rodung und regelmäßiges Zurückschneiden der Gehölzaufkommen, mit Ausnahme standortgerechter Einzelgehölze (wie Schwarzföhre, Flaumeiche), Mahd, Entfernen des Schnittmaterials, kein Gifteinsatz zur Gehölzbekämpfung
- Besucherstromlenkung v.a. im Bereich der Kletterwände (z.B. mittels punktuellem Belassen von Dorngehölzen)

Umsetzungsbeteiligte: MA 49, private Waldbesitzer (z.B. Santa Christiana, Jesuitenkonvikt) mit Unterstützung der MA 22.

Bereits erfolgte Maßnahmen: Gehölzschnitt am Fuße der Mitzi-Langer-Wand und beim Steinbruch östlich der Wienerhütte durch die MA49 in Kooperation mit MA 22.

Nächste Schritte: Evaluierung des erfolgten Gehölzschnittes, Festlegen künftiger Pflegemaßnahmen.



Ziel 3: Flysch-Wienerwald: Erhaltung und Entwicklung naturnaher Wälder und deren Ränder. Erhaltung und Pflege von Teichen, Tümpeln und ihrer naturnahen Uferbereiche im Wienerwald. Erhaltung und Entwicklung von naturnahen Bachläufen.



Wienerwald im Herbst, Weg zur Schießstätte; Quelle: Büro Grimm

Lage im Stadtökologischen Funktionstyp: Walddominierte Gebiete

Vorkommende Biotoptypen laut Wiener Naturschutzverordnung: naturnahe Wälder und deren Waldränder: Buchen-Eichenmischwald, Bodensauerer Eichenwald, Bodensauerer (Trauben)Eichen-Hainbuchenwald, Bodensauerer Rotbuchenwald, mesophiler Eiche-Hainbuchenwald, mesophiler (Trauben)Eichenwald, mesophiler Rotbuchenwald (Grabenbuchenwald). Tümpel und Teiche und deren naturnahe Uferbereiche, Quellstandorte, naturnahe Bäche und deren naturnahe Uferbereiche

Bekannte Vorkommen prioritär bedeutender und streng geschützter Pflanzen- und Tierarten: *Buntes Perlgras (Melica picta), Vögel: *Hohltaube, *Zwergschnäpper, Schwarzspecht, *Mittelspecht, *Wendehals (nur als Durchzügler), *Neuntöter, *Fledermäuse (z.B. *Kleine Hufeisennase, *Kleine Bartfledermaus, *Großes Mausohr, *Abendsegler, *Graues Langohr), *Laubfrosch, *Schwarzer Trauerfalter, *Segelfalter Potenzielle Vorkommen prioritär bedeutender und streng geschützter Tierarten: Teichmolch, *Eremitischer Juchtenkäfer (am Eichkogel), *Blauäugiger Waldportier,

Lage im nominierten Natura 2000 Gebiet

*Wr. Nachtpfauenauge, *Gem. Keiljungfer

Wesentlich	e, vorkommende Lebensräume nach	FFH-Richtlinie , Anhang I	
FFH-	Bezeichnung des Lebensraumes	Entsprechende Biotop-	Anmerkungen
Kennziffer		typen der Biotopkartie-	
		rung	
9110	Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-	Bodensaurer Rotbuchen-	Dorotheer Wald, Bürgerspi-
	Fagetum)	wald	talswald
9160	Sternmieren-Eichen-Hainbuchen-	Mesophiler Eichen-	Dorotheer Wald, Gemeinde-
	wald (Stellario-Carpinetum)	Hainbuchenwald (frisch)	wald, Antonshöhe
9170	Labkraut-Eichen-Hainbuchen-	Mesophiler Eichen-	Dorotheer Wald, Gemeinde-
	wald (Galio-Carpinetum)	Hainbuchenwald (frisch)	wald, Antonshöhe
91E0*	Restbestände von Erlen- und		Lokale Vernässungen im
	Eschenwäldern an Fließgewäs-		Dorotheer- u. Bürgerspi-
	sern (Alnion glutinoso-oncanae)		talswald

- Umsetzung von Arten- und Biotopschutzprojekten
 <u>Schwerpunkt BSPe</u>: naturnahe Wälder und deren Waldränder, Tümpel und Teiche und deren naturnahe Uferbereiche, Quellstandorte, naturnahe Bäche und deren naturnahe Uferbereiche
 - <u>Schwerpunkt ASPe</u>: *Buntes Perlgras (Melica picta), *Mittelspecht, *Fledermäuse, *Schwarzer Trauerfalter, *Segelfalter, *Laubfrosch
- Mitberücksichtigung der Lebensraumansprüche aller anderen prioritär bedeutenden und streng geschützten Tier- und Pflanzenarten, die im Bereich des Zielebündels bekannte oder potenzielle Vorkommen haben (siehe oben) und ihrer Lebensräume
- Mitberücksichtigung der Lebensraumansprüche der Tier- und Pflanzenarten sowie der Lebensräume aufgrund derer die Natura 2000 Nominierung erfolgte

Insbesondere ergeben sich daraus im Detail folgende Ziele:

- Förderung der natürlichen Eigenart der charakteristischen Waldgesellschaften, sowie weiterhin Förderung der Umwandlung von Nadelholzforsten entsprechend den potenziellen Waldgesellschaften
- Berücksichtigung der Artansprüche der auf diese Standorte spezialisierten Tier- und Pflanzenarten, daher v.a. gezielte Förderung seltener Pflanzen im Unterwuchs wie Buntes Perlgras in Eichen-Hainbuchenbeständen
- Erhaltung von Altholz und von Höhlenbäumen: Eichen, bevorzugt Zerreiche, stehendes Totholz für *Mittelspecht. Buchen für Schwarzspecht und in der Form von Bruthöhlen für *Hohltaube, insbesondere in Nähe zu Ackerflächen als Nahrungsbiotope. Buchen-, Eichen-Hainbuchen- und Zerreichenwälder in Form älterer (dunklerer) Bestände mit Totholz, Lichtungen und Verjüngungsflächen als zusätzliche Strukturen (für *Zwergschnäpper), auch zugunsten von *Fledermäusen
- Erhaltung von Totholz (*Eremitischer Juchtenkäfer)
- Erhaltung bzw. Entwicklung eines abgestuften Waldrandes und Waldsaumes mit heimischen Dornsträuchern und Stauden, v.a. auch bestimmten Futterpflanzen z.B. für Schmetterlinge (Geißbart, Echtes Mädesüß, Schlehe)



- Erhaltung von Tümpeln im Wald und auf Lichtungen (z.B. keine Wegebauten oder Holzlagerplätze im Bereich von Vernässungen, Pflegemaßnahmen gegen Zuwachsen von Vernässungen auf Lichtungen)
- Erhaltung der naturnahen Bachläufe des Wienerwaldes, gegebenenfalls Verbesserung der Gewässerstrukturen zur Förderung bestimmter Tierarten wie z.B. diverse Libellenarten (*Gemeine Keiljungfer), *Steinkrebs etc.

Umsetzungsbeteiligte: MA 49, private Waldbesitzer

Bereits erfolgte Maßnahmen: Bestandesstützungsmaßnahmen für das Bunte Perlgras (Gehölzauslichtung, Aussaat), Förderung der Artenvielfalt, eines mehrschichtigen Altersaufbaues in den Wäldern sowie Belassen von Höhlenbäumen und eines Altholzanteiles (ca. 10 % als Richtgröße) durch die MA 49.

Nächste Schritte: Soweit sinnvoll Lokalisierung der vorgeschlagenen Ziele auf vorrangige Standorte; Konkretisierung der Naturschutzziele; Klärung der Waldbewirtschaftungsstandards in Privatwäldern. Entwicklung von Umsetzungsstrategien im Rahmen der Waldbewirtschaftung zur langfristigen Sicherung der Naturschutzziele gemeinsam mit den Waldbewirtschaftern; Lokalisierung und Sicherung der Waldtümpel z.B. durch Kennzeichnung der Standorte unterstützen.

Überprüfung, ob im Bereich der Waldbachläufe Bauwerke das natürliche Abflussregime beeinträchtigen.

Ziel 4: Wienerwaldwiesen: Erhaltung und Pflege extensiv genutzter Wiesengesellschaften



Lage: Gütenbachtal (Eichwiese, Jägerwiese, Auerwiese, Todtenwiese, Pappelteichwiese u.a.), Naturdenkmal Himmelswiese und kleinere Trockenrasen /-brachen am Neuberg, in Kalksburg sowie Wiesenreste entlang der Kaltenleutgebner Straße.

Eichwiese; Quelle: Büro DI Grimm

Lage im Stadtökologischen Funktionstyp: Walddominierte Gebiete, Agrarräume, Parkanlagen und Großerholungsgebiete

Vorkommende Biotoptypen laut Wiener Naturschutzverordnung: verschiedenste Wiesengesellschaften: Sümpfe, Feuchtwiesen und wechselfeuchte Wiesen, Trockenund Halbtrockenrasen, Magerrasen, Extensive Fettwiesen, wärmeliebende Saumgesellschaften, naturnahe Bäche und deren Uferbereiche (Gütenbach)

Bekannte Vorkommen prioritär bedeutender und streng geschützter Pflanzen- und Tierarten:

zahlreiche Pflanzenarten z.B. die prioritär bedeutenden Arten *Südliches Lungen-kraut, *Gnadenkraut, *Sibirische Schwertlilie, *Riemenzunge, Eigentliche Schwärzliche Flockenblume, Orchideen-Blauweiderich, Trollblume, Frühlings-Adonis, die für zahlreiche andere streng geschützte und geschützte Arten stehen.

*Fledermäuse (z.B. *Großer Abendsegler)

Vögel: *Wachtelkönig (Crex crex) - Art nach VSRL, *Gartenrotschwanz

Tagfalter: *Schwarzer Trauerfalter, *Großer Feuerfalter, *Segelfalter, *Weißer Waldportier

Fang- und Heuschrecken: *Feldgrille, *Warzenbeißer, *Wanstschrecke, Graue Beißschrecke, Steppen-Sattelschrecke, Südl. Strauchschrecke, Italienische Schönschrecke, Rotflügelige Schnarrschrecke, Gottesanbeterin

*Wiener Schnirkelschnecke

Potenzielle Vorkommen prioritär bedeutender Tierarten: *Große Höckerschrecke, *Zwerggrashüpfer, *Zweigestreifte Quelljungfer, *Großer Fuchs

Lage im nominierten Natura 2000 Gebiet



Wesentliche, vorkommende Lebensräume nach FFH-Richtlinie, Anhang I				
FFH-	Bezeichnung des Lebensraums	Entsprechende	Anmerkungen:	
Kennziffe	r	Biotoptypen der Biotopkartierung		
6210*	Trespen-Schwingel-Kalk-Trockenrasen (Festuco Brometalia).	Trocken- und Halbtrockenrasen	Himmelswiese, Neuberg, St.Georgenberg	
	* mit bemerkenswerten Orchideen	Haibtrockenrasen	perg, St. Georgenberg	
6410	Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden und Lehmboden (Eu-Molinion)	Feuchtwiesen	Eichwiese, Todtenwiese	
6510	Magere Flachland-Mähwiesen (Alope- curus pratensis, Sanguisorba officina- lis)	Feuchtwiesen	Gütenbachtal., Eichwiese	

- Umsetzung von Arten- und Biotopschutzprojekten
 <u>Schwerpunkt BSPe:</u> Sümpfe, Feuchtwiesen und wechselfeuchte Wiesen, Trocken- und
 Halbtrockenrasen, Magerrasen, extensive Fettwiesen, wärmeliebende Saumgesell schaften, naturnahe Bäche und deren Uferbereiche
 - <u>Schwerpunkt ASPe:</u> *Südliches Lungenkraut, *Gnadenkraut, *Fledermäuse, *Wachtelkönig, *Schwarzer Trauerfalter, *Großer Feuerfalter, *Segelfalter, *Große Höckerschrecke, *Feldgrille, *Wanstschrecke, *Wiener Schnirkel-schnecke
- Mitberücksichtigung der Lebensraumansprüche aller anderen prioritär bedeutenden und streng geschützten Tier- und Pflanzenarten, die im Bereich des Zielebündels bekannte oder potenzielle Vorkommen haben (siehe oben) und ihrer Lebensräume
- Mitberücksichtigung der Lebensraumansprüche der Tier- und Pflanzenarten sowie der Lebensräume aufgrund derer die Natura 2000 Nominierung erfolgte

Insbesondere ergeben sich daraus im Detail folgende Ziele:

- Erhaltung der verschiedenen extensiv genutzten Wiesengesellschaften durch gezielte Pflegemaßnahmen
- Berücksichtigung der Artansprüche der auf diese Standorte spezialisierten Tier- und Pflanzenarten bei der Festlegung der Pflegemaßnahmen. Kartierung noch nicht dokumentierter Wiesengesellschaften.
- Abstimmung widersprüchlicher Artansprüche durch räumliche Aufsplittung, z.B. regelmäßige Mahd der FFH-Lebensräume Magerwiesen kontra Bedarf des Wachtelkönigs (Art nach VSRL, Anhang I) an lockeren Brachen auf den Magerstandorten (Sicherung beider durch räumliche Trennung)
- Erarbeitung von Nutzungskonzepten gemeinsam mit den Bauern, die die Flächen bewirtschaften, Förderung der Maßnahmen (ÖPUL, Vertragsnaturschutz)
- Keine Intensivierung der Erholungsnutzung im Gütenbachtal, um die bestehenden reich strukturierten Wiesen und Säume nicht zu gefährden
- Aufklärung von Besitzern und Bewirtschaftern über den Wert von Wiesen und Gehölzsäumen

- Keine Intensivierung der Wiesennutzung
- Wiesen im Siedlungsrandbereich: Zeitliche Abstufung der Mahd verringert den Schaden durch Erholungssuchende
- Pflege der Saumgesellschaften durch Entfernung der Gehölze, zeitlich abgestuft, in mehrjährigen Intervallen

Umsetzungsbeteiligte: Landwirtschaftliche Betriebe, Tiergarten Schönbrunn (Abnehmer von Wiesenfutter), Förderungen und Pflegekonzepte der MA 22 und MA 49

Bereits erfolgte Maßnahmen: Kartierung der Wiesengesellschaften der Eichwiese. Sicherung der Himmelswiese als Naturdenkmal.

Nächste Schritte: Sicherung aller noch erhaltenen extensiv genutzten Wiesengesellschaften.



Ziel 5: Wienerwaldrand: Offenhaltung und Optimierung des kleinteiligen Nutzungsmosaiks aus naturschutzfachlicher Sicht

Lage: Neuberg (Weinbau, Trockenrasenreste, Brachen, Gehölzstrukturen etc.), St. Georgenberg (Brachen, Gehölz- und Waldbestände), Kroissberg und Kadoltsberg (Weinbau mit verschiedenen Strukturen wie Gehölzen, Mauerresten etc., Brachen, Kleingärten), die jeweils unmittelbar anschließenden Gärten der locker bebauten Wohngebiete



Weinberge in Liesing; Quelle: Büro Grimm

Lage im Stadtökologischen Funktionstyp: Agrarräume, Brachen, Parkanlagen und Großerholungsgebiete, Einzelhaus- und verdichtete Einfamilienhausbebauung

Vorkommende Biotoptypen laut Wiener Naturschutzbverordnung: Trockenrasen und Halbtrockenrasen, Lesesteinhaufen, naturnahe Wälder und deren Ränder, wärmeliebende Saumgesellschaften

Sonstige vorkommende Biotoptypen: Einzelgehölzstrukturen, Trockenbrachen und Ruderalstandorte

Bekannte Vorkommen prioritär bedeutender und streng geschützter Tierarten:
Pflanzen wie Deutsche Schwertlilie, Gew. Traubenhyazinthe, Vögel (*Neuntöter),
*Schlingnatter, Äskulapnatter, Ringelnatter, Fang- und Heuschrecken
(*Wanstschrecke, Langflügelige Schwertschrecke, Graue Beißschrecke, Rotflügelige
Schnarrschrecke, Gottesanbeterin), *Wiener Schnirkelschnecke.

Potenzielle Vorkommen prioritär bedeutender und streng geschützter Tierarten: Schwarzspecht, *Mittelspecht, *Gartenrotschwanz, Star, *Smaragdeidechse, Zauneidechse, *Wechselkröte, *Segelfalter, *Große Höckerschnecke.

Lage im nominierten Natura 2000 Gebiet

Umsetzung von Arten- und Biotopschutzprojekten

Schwerpunkt BSPe: Trockenrasen und Halbtrockenrasen, Lesesteinhaufen, naturnahe

Wälder und deren Ränder, wärmeliebende Saumgesellschaften

Schwerpunkt ASPe: *Mittelspecht, *Smaragdeidechse, *Wechselkröte, *Segelfalter,

*Wanstschrecke, *Große Höckerschrecke, *Wiener Schnirkel-schnecke

• Mitberücksichtigung der Lebensraumansprüche aller anderen prioritär bedeutenden

und streng geschützten Tier- und Pflanzenarten, die im Bereich des Zielebündels be-

kannte oder potenzielle Vorkommen haben (siehe oben) und ihrer Lebensräume

Mitberücksichtigung der Lebensraumansprüche der Tier- und Pflanzenarten sowie

der Lebensräume aufgrund derer die Natura 2000 Nominierung erfolgte

Insbesondere ergeben sich daraus im Detail folgende Ziele:

Offenhaltung der Wienerwaldrandzone von Bebauung, keine Umwidmung, kein Um-

gehen der SWW-Widmung

Erhaltung der Weinbaulandschaft, Förderung eines ökologischen Weinbaus

bei Bewirtschaftungsaufgabe, nach Möglichkeit Erhaltung der Fläche als Wein-

gartenbrache (Anwendung des Förderprogramms der MA 22)

Verbuschung auf Trockenstandorten zurückdrängen, Pflege von Trockenwiesen und -

böschungen

Freilegen überwachsener Trockensteinmauern und Lesesteinhaufen

Anlage von Kleinstrukturen wie Sand-, Stein- und Reisighaufen

Erhaltung und Verbesserung des Lebensraumangebotes in Klein- und Ein-

familienhausgärten insbesondere für mobile Tierarten, die aus angrenzenden Flächen

einwandern können

Öffentlichkeitsarbeit und Beratung für naturnahe Gestaltung von Gärten (heimische

Gehölze, Naturwiesen, Kleinstrukturen wie Steinhaufen, alte Obstsorten etc.)

Nutzung von öffentlichen Grünflächen (z.B. Wegböschungen) in Wohngebieten für na-

turnahe Gestaltungsmaßnahmen, um das Einwandern kleiner mobiler Wildtiere zu

ermöglichen

Umsetzungsbeteiligte: Bezirk, Landwirtschaftliche Betriebe, Gartenbesitzer, Straßenränder

(MA 42 und MA 28) Förderungen und Pflegekonzepte der MA 22 und MA 49.

Bereits erfolgte Maßnahmen: keine

Nächste Schritte: Konkretisierung von Pflegemaßnahmen



Ziel 6: Fließgewässer: Erhaltung und Entwicklung naturnaher Gewässerläufe und deren naturnaher Uferbereiche

Bedeutende Bachläufe in Liesing: Liesingbach; Gütenbach, Knotzenbach, Petersbach



Revitalisierter Abschnitt Liesingbach; Quelle: Pendl, M.

Lage im Stadtökologischen Funktionstyp: Gewässer, Parkanlagen und Großerholungsgebiete, Wohngebiete und Agrarräume

Vorkommende Biotoptypen laut Wiener Naturschutzverordnung: naturnahe Fließgewässer und deren naturnahe Uferbereiche

Bekannte Vorkommen prioritär bedeutender und streng geschützter Tierarten:

*Fledermausarten, *Mehlschwalbe, *Laubfrosch, *Wechselkröte, Erdkröte,

*Moderlieschen (Liesing), *Großer Feuerfalter, Heuschrecken (*Feldgrille,

*Warzenbeißer, Langflügelige Schwertschrecke, Graue Beißschrecke, Weißrandiger

Grashüpfer, *Grüne Strandschrecke), Libellen (*Dunkle Prachtlibelle), *Wr. Schnirkelschnecke, *Zebraschnecke

Potenzielle Vorkommen prioritär bedeutender Tierarten: *Donau-Kammolch (Vorkommen erloschen), *Schwarzer Trauerfalter, *Steinkrebs

Lage teilweise im nominierten Natura 2000 Gebiet

Vorkommende Lebensräume nach FFH-Richtlinie , Anhang I				
FFH-	Bezeichnung des Lebensraumes	Entsprechende Biotop-	Anmerkungen	
Kennziffer		typen der Biotopkartie-	_	
		rung		
91E0*	Restbestände von Erlen- und		Entlang des Gütenbaches	
	Eschenwäldern an Fließgewäs-			
	sern (Alnion glutinoso-oncanae)			

- Umsetzung von Arten- und Biotopschutzprojekten
 <u>Schwerpunkt BSPe:</u> naturnahe Fließgewässer und deren naturnahe Uferbereiche
 <u>Schwerpunkt ASPe:</u> *Fledermäuse, *Mehlschwalbe, *Laubfrosch, *Wechselkröte,
 *Großer Feuerfalter, *Schwarzer Trauerfalter, *Dunkle Prachtlibelle, *Wr. Schnirkelschnecke, *Zebraschnecke, *Feldgrille
- Mitberücksichtigung der Lebensraumansprüche aller anderen prioritär bedeutenden und streng geschützten Tier- und Pflanzenarten, die im Bereich des Zielebündels bekannte oder potenzielle Vorkommen haben (siehe oben) und ihrer Lebensräume
- Mitberücksichtigung der Lebensraumansprüche der Tier- und Pflanzenarten sowie der Lebensräume aufgrund derer die Natura 2000 Nominierung erfolgte

Insbesondere ergeben sich daraus im Detail folgende Ziele:

- Vorrangiges Ziel ist die Fortführung der Liesingbachrevitalisierung
- Erhaltung aller unbebauten Standorte in unmittelbarer Nachbarschaft zum Liesingbach mit dem Ziel der Einbeziehung in die naturnahe Gestaltung des Gewässerumlandes (bei Privateigentum Ziel Grunderwerb durch die Gemeinde Wien)
- Verstärkte Anbindung ans Umland Berücksichtigung von Tierartengruppen, welche die Liesingbachböschungen als Wanderungslinien nutzen können, z.B. durch gezielte Pflege der Böschungen zur Förderung von Heuschrecken- und Reptilienarten
- Umsetzung der Revitalisierungsmaßnahmen am Petersbach, Einbeziehung der unverbauten Flächen im Umland
- Naturnahe Gestaltungsmaßnahmen an den kleineren Wienerwaldbächen wie z.B. dem Gütenbach, Öffnung verrohrter Abschnitte insbesonders auch im bebauten Gebiet

Umsetzungsbeteiligte: MA 45

Bereits erfolgte Maßnahmen: Revitalisierung in Teilabschnitten der Liesing, des Gütenbaches und Knotzenbaches.

Nächste Schritte: gegebenenfalls Einbringen von gezielten Pflegemaßnahmen an Liesingbachböschungen in das Revitalisierungsprojekt. Renaturierungs-maßnahmen an kleineren Bächen sind derzeit von der MA 45 nur im Zuge der Gewässererhaltung vorgesehen. Formulierung von Detailzielen für derartige Maßnahmen. Überprüfung der Besitzverhältnisse benachbarter unverbauter Flächen, z.B. Streuobstbrache an der Liesing gegenüber von Alterlaa. Information der relevanten Dienststellen des Wiener Magistrats über die Zielsetzungen, insbesondere die Offenhaltung bachbegleitender Flächen betreffend.



Ziel 7: Biotopvernetzung: Erhaltung und Entwicklung von Bahndämmen und Grünstreifen als ökologische Korridore sowie von Brachen als Trittsteinbiotope

Lage: Südbahn, Pottendorfer Linie, U6, 1. Wiener Hochquellwasserleitung, Kellerberg, Brachen am Gelände de Firma Novartis, Brache neben dem Atzgersdorfer Friedhof (Reklewskigasse), Brache und Straßenabstandsgrün an der Atzgersdorferstraße östlich der Südbahn



Bahndamm; Quelle: Büro Grimm

Lage im Stadtökologischen Funktionstyp: Brachen (Gewerbebrachen, landwirtschaftliche Brachen), Agrarraum, Sonstige Standorte, Großerholungsgebiete

Vorkommende Biotoptypen lt. Wr. NschVO: Trocken- und Halbtrockenrasen

Sonstige vorkommende Biotoptypen: Gehölzgruppen, Brachen, Ruderalstandorte

Bekannte Vorkommen prioritär bedeutender und streng geschützter und geschützter Tierarten: Rebhuhn, *Wechselkröte, Fang- und Heuschrecken (Graue Beißschrecke, Langflügelige Schwertschrecke, Italienische Schönschrecke, Gottesanbeterin), *Wr. Schnirkelschnecke.

Potenzielle Vorkommen streng geschützter Pflanzen- und Tierarten: Eigentliche Schwärzliche Flockenblume, *Neuntöter, Zauneidechse, *Wanstschrecke

• Umsetzung von Arten- und Biotopschutzprojekten Schwerpunkt BSPe: Trocken- und Halbtrockenrasen

Schwerpunkt ASPe: *Wechselkröte, *Wr. Schnirkelschnecke, *Wanstschrecke

 Mitberücksichtigung der Lebensraumansprüche aller anderen prioritär bedeutenden und streng geschützten Tier- und Pflanzenarten, die im Bereich des Zielebündels bekannte oder potenzielle Vorkommen haben (siehe oben) und ihrer Lebensräume

Insbesondere ergeben sich daraus im Detail folgende Ziele:

- Erhaltung der Bahnböschungen und Grünstreifen der 1. Wiener Hochquellwasserleitung als Rückzugsgebiete und Wanderungskorridore verschiedener Tierarten
- Schaffung eines Netzes an Brachen (Erhaltung und Neuanlage)
- Gestaltungs- und Pflegekonzepte zur standortsangepassten Biotopentwicklung bzw.
 Förderung unterschiedlicher Vegetations(Pflege)strukturen, z.B. Anlage kleiner Tümpel oder Trockenbrachen, halboffen/grabfähig kurzrasig längerrasig unter Berücksichtigung der unterschiedlichen Artansprüche vorkommender und potenziell vorkommender Tier- und Pflanzenarten
- Einbringen von Naturschutzzielen (insbesondere Pflegemaßnahmen künftiger Wiesenflächen) in die Neugestaltung des Kellerbergareals als Erholungsfläche durch die MA 49; Berücksichtigung vorkommender und potenzieller Arten, wie die Wiener Schnirkelschnecke
- Verhinderung der Verbuschung, Förderung offener Wiesenflächen
- Aufnahme der Standorte in das Grünkonzept des Bezirks

Umsetzungsbeteiligte: jeweiliger Grundeigentümer, MA 22 mit Projektpartnern; Umsetzung Grünkonzept: MA 28, Raumplanungsbüros, Bezirk.

Bereits erfolgte Maßnahmen: Rückwidmung der Brache neben dem Atzgersdorfer Friedhof in Grünland. Umgestaltung des Kellerbergareals für 2002 durch MA 49 geplant.

Nächste Schritte: Kontaktaufnahme mit Grundeigentümern, Entwicklungskonzept für die Standorte.



Ziel 8: Parkanlagen: Parks mit waldähnlichem Bestand – Erhaltung und Entwicklung des naturnahen Charakters unter Berücksichtigung allfälliger Erholungsfunktionen

Lage: Draschepark, Schlosspark Alterlaa, Jesuitenkonvikt Kalksburg



Draschepark; Quelle: Büro Grimm

Lage im Stadtökologischen Funktionstyp: Parks und Großerholungsgebiete

Vorkommende Biotoptypen laut Wiener Naturschutzverordnung: naturnaher Wald z.B. Eichenbestände im Schlosspark Alterlaa, Auwaldreste im Draschepark

 $Sonstige\ vorkommende\ Biotoptypen: \ Betrittrasen,\ Geh\"{o}lzgruppen,\ Natursteinmauern,$ Pflasterritzenvegetation

Bekannte Vorkommen prioritär bedeutender und streng geschützter und geschützter Pflanzen- und Tierarten: Pflanzen wie Frühlingsgeophyten (z.B. Schneeglöckchen im Draschepark), *Fledermäuse (*Abendsegler, *Zwergfledermaus)

Potenzielle Vorkommen prioritär bedeutender und streng geschützter Tierarten:
*Mittelspecht (z.B. Draschepark), *Wechselkröte, *Laubfrosch, holzbewohnende Käferarten wie z.B. der Hirschkäfer, *Schwarzer Trauerfalter

Umsetzung von Arten- und Biotopschutzprojekten

Schwerpunkt BSPe: naturnahe Wälder

Schwerpunkt ASPe: *Mittelspecht, *Fledermäuse, *Wechselkröte, *Schwarzer Trauer-

falter

• Mitberücksichtigung der Lebensraumansprüche aller anderen prioritär bedeutenden

und streng geschützten Tier- und Pflanzenarten, die im Bereich des Zielebündels be-

kannte oder potenzielle Vorkommen haben (siehe oben) und ihrer Lebensräume

Insbesondere ergeben sich daraus im Detail folgende Ziele:

Erhaltung von Altholz, und Höhlenbäumen, insbesondere Eichenaltholz wie im

Schloßpark Alt Erlaa, soweit dies sicherheitstechnisch möglich ist

Insbesondere Erhaltung von Fledermausbäumen (z.B. auf der Grünfläche der Wohn-

hausanlage Draschestraße), z.B. Kennzeichnung wertvoller Höhlenbäume

Ablagerung von Altholz um potenzielle Lebensräume für Käferarten zu schaffen

Erhaltung der naturnahen Gehölzbestände z.B. der auwaldähnlichen Bestände mit

Frühlingsblühern im Draschepark

Förderung standortgerechter Gehölzarten

Extensivierung von Scherrasen zu Mähwiesen, Förderung von Schmetterlings-

futterpflanzen

Anlage von Kleinstrukturen wie Tümpel im Draschepark in Liesingnähe

Sicherung des Fledermausvorkommens (Abendsegler) bei der Autobahnbrücke über

die Liesing im Draschepark

Umsetzungsbeteiligte: MA 42, Privateigentümer.

Bereits erfolgte Maßnahmen: keine

Nächste Schritte: Pflege- und Gestaltungskonzept mit Eigentümern bzw. zuständiger MA 42

entwickeln.

Flächen im Privatbesitz: Kontaktaufnahme und Sichtung des Bestandes.

Überprüfung der Fledermausvorkommen und -quartiere im Draschepark.



Ziel 9: Locker bebaute Gewerbegebiete in Stadtrandlage: Gestaltungsmaßnahmen zur Förderung von Arten der Offenlandschaft



Brache in der Eduard Kittenberger Gasse; Quelle: Büro Grimm

Lage im Stadtökologischen Funktionstyp: Industrie-, Verkehrs- und Sonstige Standorte, Brachen, Agrarraum

 $Sonstige\ vorkommende\ Biotoptypen: Brachen,\ Ruderalstandorte,\ Schutthaufen$

Bekannte Vorkommen prioritär bedeutender, streng geschützter und geschützter Tierarten: *Haubenlerche, Rebhuhn (z.B. Wiesen am Gelände der Firma Novartis)

Potenzielle Vorkommen streng geschützter und geschützter Tierarten: Wachtel, Zauneidechse, Heuschrecken (z.B. Italienische Schönschrecke), Laufkäfer, Zebraspinne, Tagfalter (Tagpfauenauge, Kleiner Fuchs, Zitronenfalter, Schwalbenschwanz, Kaisermantel u.a.)

• Umsetzung von Arten- und Biotopschutzprojekten Schwerpunkt BSPe: keine

Schwerpunkt ASPe: *Haubenlerche

 Mitberücksichtigung der Lebensraumansprüche aller anderen prioritär bedeutenden und streng geschützten Tier- und Pflanzenarten, die im Bereich des Zielebündels bekannte oder potenzielle Vorkommen haben (siehe oben) und ihrer Lebensräume

Insbesondere ergeben sich daraus im Detail folgende Ziele:

- Artenschutzprojekt *Haubenlerche
- Erhaltung und Aufwertung des Grünflächenbestandes als Nahrungsbasis vieler nektarabhängiger Insektenarten wie Schmetterlingen, Käfer, Wildbienen und Hummeln
- Sicherung der Überwinterungsmöglichkeiten von Insekten durch "nicht jährliches Mähen" der Brachen (Höhlensysteme der Pflanzenbestände sind wertvolle Überwinterungsplätze)
- Gezielte Förderung von Schmetterlingsfutterpflanzen z.B. aus der Familie der Doldengewächse (Wilde Karotte, Pimpernelle, etc.) für Schwalbenschwanzraupen.
- Schaffen von zusätzlichen Strukturen wie Feuchtbiotope und Dachbegrünungen Aufwertung des Lebensraumes

Umsetzungsbeteiligte: jeweiliger Grundeigentümer, MA 22 mit Projektpartnern.

Bereits erfolgte Maßnahmen: Kontaktaufnahme und Erstbesprechung mit Firma Novartis.

Nächste Schritte: Entwicklungskonzept zur Pflegeextensivierung auf den Grünflächen der Firma Novartis als Pilotprojekt. ASP Haubenlerche.



4 LITERATUR- UND QUELLENVERZEICHNIS

Arge Ökologie: Revitalisierung des Liesingbachs. Ökologische Beweissicherung von Atzgersdorf bis Kledering. Im Auftrag der MA 45 – Wasserbau. Wien 2000.

Arge Vegetationsökologie: Portraits der schutzwürdigen Biotoptypen Wiens. Im Auftrag der MA 22. Wien o.J.

Arge Vegetationsökologie: Vorstudie zur Aktualisierung der Wiener Biotopkartierung. Im Auftrag der MA 22. Wien o.J.

Arge Vegetationsökologie: Portraits der streng geschützten und prioritären Pflanzenarten Wiens. Im Auftrag der MA 22. Wien o. J.

Arge Vegetationsökologie: Verschiebebahnhof Breitenlee. Sicherung als "Geschützter Landschaftsteil". Im Auftrag der MA 22. Wien 1998.

Arnold, E. N.; Burton, J. A.: Pareys Reptilien- und Amphibienführer Europas. Hamburg, Berlin 1983.

Aschenbrenner, L.; Böhm, O.; Brix, F. (Hrsg.): Naturgeschichte Wiens. Bd. 4. Großstadtlandschaft, Randzone und Zentrum. Wien 1974.

Aschenbrenner, L.; Brix, F.; Ehrendorfer, F. (Hrsg.): Naturgeschichte Wiens. Bd. 2. Naturnahe Landschaften, Pflanzen- und Tierwelt. Wien 1972.

Baar, A.; Pölz, W.: mündliche Informationen über das vorläufige Ergebnis von Fledermauserhebungen mittels Dedektorfahrten im 23. Bezirk. Wien 2001.

Baar, A.; Pölz, W.: Gesamtbericht Fledermäuse. Im Auftrag der MA 22. Wien 2000.

Bauer, K.: Rote Listen der gefährdeten Vögel und Säugetiere Österreichs und Verzeichnisse der in Österreich vorkommenden Arten. Wien 1989.

Becker, B.; Baar, A.; Pölz, W.: Vorarbeiten zum Artenschutzprojekt für Fledermäuse in den Bezirken Hernals und Donaustadt. Wiener Arten- und Lebensraumschutzprogramm- Netzwerk Natur. Wien 1998.

Bellmann, H.: Libellen beobachten – bestimmen. Kosmos Naturführer. Meldungen 1987.

Bellmann, H.: Heuschrecken beobachten, bestimmen. Augsburg 1993.

Berg ,H.M.; Karner-Ranner, E.; Ranner, A. u.a.: Die Heuschrecken- und Fangschreckenfauna Wiens. Eine Übersicht unter besonderer Berücksichtigung gefährdeter Arten der Wiener Artenschutzverordnung 1998. Wien 1998.

Berg, H.M.; Ranner, A.: Vögel - Rote Listen ausgewählter Tiergruppen Niederösterreichs. Wien 1997.

Berg, H.M.; Zuna-Kratky, T.: Heuschrecken und Fangschrecken - Rote Listen ausgewählter Tiergruppen Niederösterreichs. Wien 1997.

Brandenburg, C. et al.: Ökologische Funktionstypen 2. Teil. Wien o.J.

Brix, F.; Jelem, H.; Mader, Karl (Hrsg.): Naturgeschichte Wiens. Bd. 3. Forstliches, Karten. Wien 1972.

Brix, F.; Roller, M.; Starmühlner, F. u.a. (Hrsg.): Naturgeschichte Wiens. Bd. 1. Lage Erdgeschichte und Klima. Wien 1970.

Cabela, A.; Grillitsch, H.; Tiedemann, F.: Lurche und Kriechtiere - Rote Listen ausgewählter Tiergruppen Niederösterreichs. Wien 1997.

Donnerbauer K.; Wichmann G.: Die Verbreitung der Mehlschwalbe (Delichon urbica) in Wien Ergebnisse der Kartierung im Wiener Stadtgebiet 2000 und Vorschläge für eine Artenschutzprojekt. Wien 2001.

Donnerbaum, K.; Teufelbauer ,N.; Wichmann, G.: Ergebnisse des Brutvogelmonitorings in den Probeflächen in Wien-Kalksburg im Jahr 2000. Wien 2000.

Duda, M.: Städtische Brachen- und Ruderalflächen und ihre Gastropodenfauna im Süden von Wien. Diplomarbeit an der Universität für Bodenkultur. Wien 1999.

Duda, M.: Grundlagen zum Artenschutzprojekt Schnecken. Bericht über Nachkartierung und Schutzmaßnahmen – Zebraschnecke (Zebrina detrita), Wiener Schnirkelschnecke (Cepea vindobonensis). Studie im Auftrag der MA 22. Wien 2001.

Dvorak, M.; Ranner, A.; Berg, H.M.: Atlas der Brutvögel Österreichs Ergebnis der Brutvogelkartierung 1981-1985 der Österr. Gesell. f. Vogelkunde. Graz 1993.

Eis, R.: Wiener Nachtpfauenauge. Im Auftrag der MA 22. Wien 1997.

Eis, R.: Artenportraits der streng geschützten Nachtfalter und geschützten Widderchen und Ordensbändern Wiens. Projektbericht im Auftrag der MA 22. Wien 2000.

"Fauna-Flora-Habitat-Richtlinie": Richtlinie 92/43/EWG des Rates vom 21.Mai 1992 zur Erhaltung der natürlichen Lebensräume sowie der wildlebenden Tiere und Pflanzen; Anpassung: Richtlinie 97/62/EG vom 27.Oktober 1997

Frühauf, J.: Maßnahmenumsetzung und Erfolgskontrolle des Artenschutzprojekts Wachtelkönig (*Crex crex*) auf den Wienerwaldwiesen im Bundesland Wien. Wien 1998.

Frühauf, J.: Erste Maßnahmen und Grundlagen für die Erhaltung des Wachtelkönigs (*Crex crex*) auf den Wienerwaldwiesen im Bundesland Wien. Wien 1998.

Frühauf, J.: Artenschutzprojekt Wachtelkönig (*Crex crex*) auf den Wienerwaldwiesen im Bundesland Wien (Weiterführung von Erfolgskontrollen und Verbesserung der Lebensraumbedingungen). Wien 1999.

Gatschnegg, W.: Verzeichnis der Wiener Naturdenkmäler. Wien 1999.

Glotter, K.; Kratochwill, S.: Wien, Grünes Netzwerk. Der Stand der Dinge. Wien 1996.

Grass V.: Katalog der "Prioritär" und "Streng Geschützten" Pflanzenarten des Arten- und Lebensraumschutzprogrammes der Stadt Wien. Wien 1995.



Grimm, K.; Mayerhofer, R.: Landschaftsrahmenplan Wien-West. Im Auftrag der MA 18; Wien 1995.

Hauser, Erwin: Großschmetterlingsfauna Linz - ein Überblick. In: ÖKO L 20. Jg. (1998).

Höttinger, H.: Die Tagschmetterlinge der Stadt Wien (Lepidoptera: Diurna). Studie im Auftrag der MA 22 . Wien 1998.

Höttinger, H.: Kartierung der Tagschmetterlinge und Grundlagen zu einem Artenschutzprojekt Lepidoptera: Rhopalocera und Hesperiidae. Wien 2000.

Höttinger, H.: Tagfalter in Wiener Parkanlagen Förderungsmöglichkeiten durch naturnahe Anlage, Gestaltung und Pflege. Wien 2000.

Höttinger, H.; Pennersdorfer, J.: Tagfalter - Rote Listen ausgewählter Tiergruppen Niederösterreichs. Wien 1999.

IFÖR der TU Wien im Auftrag der MA 22. Stadtökologische Funktionstypen.

Ivancsics, R.; Hattinger, H.: Landschaftsrahmenplan Wien Süd. Im Auftrag der MA 18. Wien, 1992.

Kammel, W.: Artenschutzprojekt Würfelnatter. Netzwerk Natur Wiener Arten und Lebensraumschutzprogramm. Im Auftrag der MA 22. Wildon 2001.

Kellner, K.; Pillmann, W.: Biotopmonitoring Wien, Günflächensituation im peripheren Stadtgebiet. Im Auftrag der MA 22. Wien 1998.

Kutzenberger, H.: Naturschutzstrategie für die Stadt - Teil I - Eine Naturschutzstrategie für die Stadt Wien Landschaftsplanerischer Fachbeitrag zur Neufassung. Wien 1994.

Kutzenberger, H.: Arten- und Lebensraumschutzprogramm Wien, Vorarbeiten zu einem Regionalen Arten- und Lebensraumschutzprogramm Hernals - Endbericht. Wilhering 1997.

Kutzenberger, H.: Netzwerk Natur Hernals, Maßnahmen und Ziele. Wien 1999.

Kutzenberger, H.; Baar, A.; Pölz, W.: Leitfaden zum Schutz der Fledermäuse in der Großstadt Wien. Wien o.J.

Kutzenberger, H.; Grass, V.; Wrbka, E.: Naturschutzstrategie für die Stadt -Teil II- Konzept eines Arten- und Lebensraumschutzprogramms für die Stadt Wien. Landschaftsplanerischer Fachbeitrag zur Neufassung der rechtlichen Naturschutzgrundlagen. Wien 1994.

Lichtenecker, A.; Steiner, H.: Vegetationskartierung Eichwiese. Wiener Arten und Lebensraumschutzprogramm. Im Auftrag der MA 22. Wien 2001

MA 18 – Stadtplanung (Hrsg.): Siedlungsflächenbilanz Wien. Wien 1998.

MA 18 – Stadtplanung (Hrsg.): Grüngürtel Wien, Bericht zum Naturschutzbeirat. Wien 2000.

MA 18 – Stadtplanung (Hrsg): Stadtentwicklung Wien, Bausteine für die Fortschreibung des Stadtentwicklungsplanes. Wien 1991.

MA 22: Biotopmonitoring Wien 1999 Wien 1999.

MA 22 - Umweltschutz (Hrsg.): Biotopkartierung. Kartenmaterial.

MA 22 – Umweltschutz (Hrsg.): Das Wiener Arten- und Lebensraumschutzprogramm, Konzeption – Zusammenfassung, o. J.

MA 21b und MA41 im Auftrag der MA18: Realnutzungskartierung (1998-1999). Kartenmaterial

Magistrat der Stadt Wien - Geschäftsgruppe Umwelt und Sport (Hrsg.): Gewässerkarte von Wien. Wien 1994.

Maurer, L.: Optionen für die Entwicklung von Landwirtschaft und Gartenbau in Wien Darstellung des Satus Quo. 1. Zwischenbericht. Wien 2000.

Müllner, U.: Ziegelteiche im Gebiet südlicher Wiener Stadtrand und Umgebung Wien, Diplomarbeit an der Universität für Bodenkultur. Wien 1999.

Müllner, A.; Adler, W.; Mrkvicka, A.: Datenbank zur Gefährdung und Verbreitung der Gefäßpflanzen Wiens.

PID Stadt Wien (Hrsg.): Blubb – Biotope Landschaften Utopien bewusst leben. Wien 1990

Rathbauer, F.: Amphibienschutz in Wien, Schutzkonzept für die Wechselkröte und Stellungnahme zur Situation des Donaukammmolchs. Wien 1995.

Ricica, K.; Rienesl, J.: Naturschutzbericht 1999. Wien 1999.

Rienesl, J.: Sicherung des Verschiebebahnhofes Breitenlee als Geschützter Landschaftsteil. Wien 1999.

Raab, R.; Chwala, E.: Libellen (Insecta: Odonata) Eine Rote Liste der in Niederösterreich gefährdeten Arten. Wien 1997.

Rudolph, B.U.: Auswahlkriterien für Habitate von Arten des Anhangs II der Fauna-Flora-Habitat-Richtlinie am Beispiel der Fledermausarten Bayerns. In: Natur und Landschaft, 75. Jg. 2000.

Sabaty, E.: Zum Vorkommen der Zwergrohrdommel (Ixobrychus minutus) in Wien unter Berücksichtigung methodischer Aspekte der Bestandserfasssung. In: Egretta 41: 67-89 (1998)

Schedl, H.: Durchführung von Maßnahmen zum Schutz der Smaragdeidechse und der in ihrem Lebensraum vorkommenden Tierarten- Umsetzung der im Jahr 1999 auf Basis der erhobenen Grundlagendaten entwickelten Schutz- und Pflegekonzepte. Wien 2000.

Schedl, H.; Klepsch, R.: Bericht über die Artenkartierung und Grundlagenerhebung zum Wiener Arten- und Lebensraumschutzprogramm (ALSP)- Smaragdeidechse (*Lacerta viridis*). Wien 1998.

Schedl, H.; Klepsch, R.: Die Reptilienfauna Wiens Artenportraits der in Wien vorkommenden Reptilienarten. Wien 1999.

Sieber, J.: Wildtiere Ein Problem in der Großstadt. Wien 1996.

Sieber, J.; Ulbel, G.: Die geschützten Säugetiere Wiens (ausgenommen Fledermäuse) Artenportraits. Wien o.J.



"Vogelschutz-Richtlinie": Richtlinie 79/409/EWG des Rates vom 02. April 1979 über die Erhaltung der wildlebenden Vogelarten; Anpassung: Richtlinie 97/49/EG vom 29.Juli 1997

Wichmann, G.: Gesamtbericht Vögel. Im Auftrag der MA 22. Wien 1999.

Wichmann, G.; Donnerbaum, K.: Bestandserhebung der Wiener Brutvögel Ergebnisse der Gartenvogelkartierung Wendehals (*Jynx torquilla, L.*) und Gartenrotschwanz (*Phoenicurus Phoenicurus, L.*). Wien 2001.

Wichmann, G.; Zuna-Kratky, T.: Monitoring von Wald- und Kulturlandschafts-Vögeln an zwei Probeflächen bei Wien-Kalksburg. Wien 1997.

Wiener Naturschutzgesetz. Landesgesetzblatt für Wien 2001/53.

Wiener Naturschutzverordnung – Wr. NschVO: Verordnung der Wiener Landesregierung über den Schutz wild wachsender Pflanzen- und frei lebender Tierarten und deren Lebensräume sowie zur Bezeichnung von Biotoptypen. 2000 03 08.

Wittmann, K.J.; Gundacker, C.: Artenportraits der geschützten Mollusken Wiens. Im Auftrag der MA 22. Wien 1999.

Wittmann, K.J. u.a.: Kartierung, Stadtökologie und Indikatorwert der Molluskenfauna Wiens. Band I: Die Gewässermolusken Wiens. Schlussbericht zum Projekt MA 22. Wien 1991.

Wittmann, K.J. u.a.: Kartierung, Stadtökologie und Indikatorwert der Molluskenfauna Wiens; Band II: Die Landgastropoden Wiens. Abschluß und Zusammenfassung. Schlussbericht zum Projekt MA 22. Wien 1991.

Kutzenberger, H.; Doppler, W.; Büchl-Krammerstätter, K.: Handbuch Stadtnatur für Industrie und Gewerbe Wien (Ferdinand Berger&Söhne). Wien 1998.

Zabransky, P.: Der Lainzer Tiergarten als Refugium für gefährdete xylobionte Käfer (Coleopotera). Wien o.J.

Zabranksky, P.: Beiträge zur Faunistik österreichischer Käfer mit ökologischen und bionomischen Bemerkungen 1. Teil - Familie Cerambycidae (Coleoptera). Wien 1989.

Zabransky, P.: Artenportraits der in Wien streng geschützten Käferarten. Wien 1999.

Zuna-Kratky, T.: Floristisch-faunistische Erhebung im Naturwaldreservat "Himmelswiese" bei Wien Kalksburg. Diplomarbeit an der Universität für Bodenkultur. Wien 1994.

5 ÜBERSICHT DER PLANUNGSVORHABEN

Vorhaben	Kategorie	Anmerkung	Quelle
In der Wiesen	Stadtentwicklungs-	Neben Wohnbebauung auch Er-	STEP
	gebiet	richtung von Infrastruktur und	1994
		Arbeitsplätzen	
		Erwerbsgärtnereien – langfristig	
		für gemischte Nutzung vor-	
		gesehen (entlang U-Bahn Trasse)	
		Wiese-Nord abgeschlossen, Wie-	
		se-Süd ungewiss	
Brauerei Liesing	Wohnbau, Infra-	Erhaltung des Grünbestandes	MA 21B
	struktur		
Entwicklungsachse	Stadtentwicklungs-	Anbindung an Wienerwald und	STEP
Meidling-	gebiet	Liesingtal muss berücksichtigt	1994
Siebenhirten		werden	
Schlosspark Alt	Grünraum	Einbindung ins Grünnetz	STEP
Erlaa			1994
Grünzug Liesing-	Grünraum	Einbindung ins Grünnetz	STEP
bach			1994
Ortskern Atzergs-	Infrastruktur	Ausbau des lokales Zentrums	STEP
dorf			1994
Bezirkszentrum	Infrastruktur	Ausbau des Bezirkszentrums,	STEP
Liesing		Busbahnhof mit Park and Ride	1994
		fertiggestellt	
Industriegelände	Industrie/Gewerbe	Verdichtung des Industrie-	STEP
Liesing		geländes unter Berücksichtigung	1994
		des auszugestaltenden Grün-	
		potenzials	
Mauer, Rodaun,	Infrastruktur	Ausbau lokale Zentren	STEP
Kalksburg			1994
St. Georgenberg	Grün	Freihaltung von Bebauung	STEP
			1994
L	1	1	<u> </u>



Vorhaben	Kategorie	Anmerkung	Quelle
P&R Anlage Atz- gersdorf	Verkehr	Realisierung bis 2006	Master- plan Verkehr Wien 2001
P&R Anlage Liesing	Verkehr	Realisierung bis 2006	Master- plan Verkehr Wien 2001
Pottendorfer Linie	Verkehr	Ausbau, Realisierung bis 2006 / 2011	Master- plan Verkehr Wien 2001
B 301	Straßenbau	In Planung	Master- plan Verkehr Wien 2001
Anton-Freunschlag- Gasse	Wohnbau	Bauverhandlungen schon abgeschlossen	MA 18
Erlaaer Straße	Wohnbau	Färberei abgerissen, Fläche liegt brach, Probleme mit Infra- struktur	MA 18
Rehlewskigasse	Wohnbau	Widmung noch ausständig	MA 18
Breitenfurter Straße	Wohnbau	Umwidmung abgeschlossen	MA 18
Atzgersdorfer Kirchplatz	Gestaltung	In Planung	MA 18
Perfektastraße Mul- tifunktionales Zent- rum	Stadtentwicklungs- gebiet	Zentrum an der U6	MA 18
Parkgestaltung "In der Wiesen Nord"	Parkgestaltung	In Planung	MA 18
Steinergasse	Infrastruktur	1. Bauphase abgeschlossen	MA 18

Vorhaben	Kategorie	Anmerkung	Quelle
Liesingtal Sammel-	Infrastruktur	Entlang der Liesing	MA 18
kanal-Entlastungs-			
kanal 1			
Revitalisierung Lie-	Wasserbau	Revitalisierung	MA 18
singbach			
Revitalisierung	Wasserbau	Revitalisierung	MA 18
Knotzenbach			
Revitalisierung Pe-	Wasserbau	Revitalisierung	MA 18
tersbach			
Kellerberg	Wohnbau	In Bau	MA 21 C



6 LISTE DER NATURDENKMÄLER IM BEZIRK

NUMMER	ART	ADRESSE
241	Schwarzkiefer	Breitenfurter Str.267 Campingplatz
242	Männliche Eibe	Breitenfurter Str.267 Campingplatz
243	Esche	Breitenfurter Str.267 Campingplatz
244	Zerreiche	Breitenfurter Str.267 Campingplatz
248	Silberpappel	Breitenfurter Straße Pensionistenheim
250	8 Edelkastanien	Maurer Lange-G./Kalksburger Str.
252	2 Eiben	Maurer Lange-G./Kalksburger Str.
254	Ginkgobaum	Kaserngasse 9
255	Schwarzkiefer	Kaserngasse 9
256	2 Speierlinge	Maurer Lange-Gasse 123
259	4 Edelkastanien	Maurer Lange-Gasse 136
260	Traubeneiche	Maurer Lange-Gasse 136
261	Elsbeere	Maurer Lange-Gasse 136
397	Wildbirnbaum	Jägerweggasse
437	Sommerlinde u. Spitzahorn	Draschestraße 77
441	Neolithischer Feuerstein-Bergbau	Antonshöhe
442	Geologischer Aufschluß	nächst Kalksburger Friedhof
460	2 Schwarzkiefern u. 5 Traubeneichen	Mauer, Schießstätte
474	Roßkastanienallee	Gregorygasse
503	Baumhasel	Josef Schöffel-G. 36
511	2 Baumhaseln	Dirmhirngasse 138
535	Waldbestand	Mauer, Schießstätte
536	Himmelwiese	Neuberg
537	Kiefernbestand	Georgenberg
551	Baumgruppe	Ölzeltpark
558	Robinie	Mayer v.Rosenau-Park
572	Speierling	Jaschkagasse 25-29
583	Schwarzkiefer	Mayer v.Rosenau-Park
587	Roßkastanie	Endresstraße 121-123
597	3 Platanen	Endresstraße 54
617	Platane u. Morgenl. Lebensbaum	Willergasse 22
635	Sommerlinde	Lemböckgasse, zw.1-3
654	Pyramidenpappel	Puccinigasse
657	Baumgruppe	Valentingasse 20
659	Schwarznuß	Ketzergasse 376-382
660	Pyramideneiche	Ketzergasse 376-382

NUMMER	ART	ADRESSE
661	Stieleiche	Ketzergasse 376-382
678	Roßkastanie	Endresstraße 2
680	Speierling	Kroisberggasse 34
681	Eibe	Willergasse 33
683	Trompetenbaum	Kaserngasse 20
687	Esche, Schwarzkiefer u. Morgenl. Pla-	Endresstraße 80
	tane	
716	Mizzi Langer-Wand	Rodaun/Zugberg
722	4 Blutbuchen	Kaserngasse 8
740	Sommerlinde	Rielgasse 10
750	2 Riesenlebensbäume	Haymogasse 53
766	Douglasie	Dirmhirngasse 66

Quelle: MA 22 - Umweltschutz



7 PLANTEIL

Plan 1: Stadtökologische Funktionstypen

Plan 2: Schutzgebiete

Plan 3: Biotope

Plan 4: Waldgesellschaften laut Phytotopkartierung

Plan 5: Naturschutzrelevante Tierarten –

bekannte Fundorte prioritär bedeutender Arten

und ausgewählter weiterer Arten nach Wr. NschVO

Plan 6: Naturschutzrelevante Pflanzenarten –

bekannte Fundorte prioritär bedeutender Arten

und ausgewählter weiterer Arten nach Wr. NschVO

Plan 7: Naturschutzfachliche Ziele

Stadiökologische Funktionstypen

dichibebaute Wohn- und Mischgebiete mit vorhandenem bzw. ausbaufähigem Reproduktionspotential

Einzelhausbebauung und verdichtete Einfamilienhausbebauung

Industrie-, Verkehrs- und Sonstige Standorte

Parkanlagen und Großerholungsgebiete

Brachen

Agramaume

Walddominierte Gebiete

Gewässer

Stadtökolog. Funktionstypen im Zuge der Bearbeitung nachgeführt

Industric-, Verkehrs- und Sonstige Standorte

dichtbebaute Wohn- und Mischgebiete mit vorhandenem bzw. ausbaufähigem Reproduktionspotential

Grenzen gemäß Realnutzungskartierung

Grenzen

Leitlinien - LIESING I Naturschutz Ziele

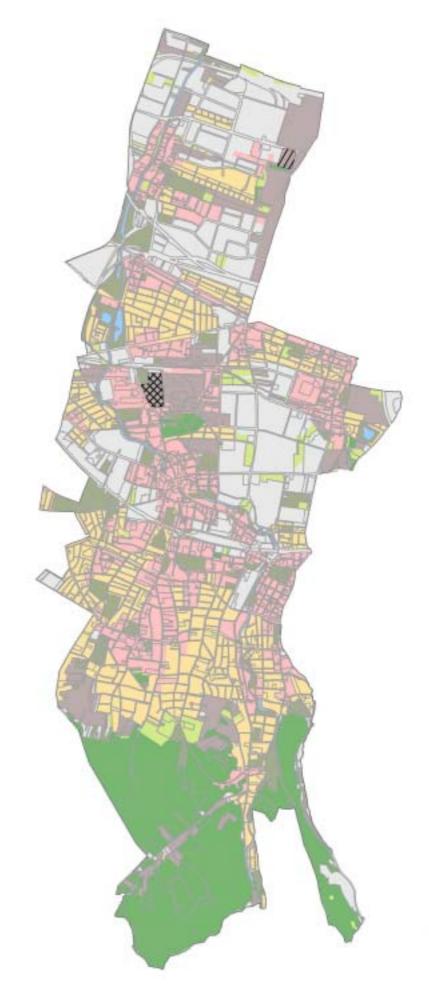
Stadtökologische Funktionstypen Plan 1

Plangrundlage: Realnutzungskartierung M 1: 50.000

Quelle: Stadtökolog. Funktionstypen, eigene Bearbeitung

April 2002

StoDtwWien





Natura 2000 Gebiete

Gebietsgrenze

Naturdenkmäler

Naturdenkmal punktförmig Naturdenkmal flächig

Landschaftsschutzgebiete

LSG Liesing Teil C / LSG Liesing Teil A / LSG Lissing Teil B NN LSG Liesing Tell D

Realnutzungskartienung

Gebäude

sonstige Plachen

Grünflächen

Wasserflächen Wald

Wiener Arten- und Lebensraumschutzg

Leitlinien - LIESING | Naturschutz Ziele

Schutzgebiete Plan 2

Plangrundlage: Realnutzungskartierung M 1: 50.000

Quelle; Schutzgebiete, Natura-2000 Gebiete, Naturdenkmäler

April 2002



Legende

Biotoptypen It. WrNschVO, soweit in der Phytotopkartierung (1990) erfasst

Auengewässer, Tümpel, Teiche und deren naturnahe Uferbereiche Naturnahe und unverbaute Fließgewässerabschitte,

Sümpfe, Feuchtwiesen und wechselfeuchte Wiesen

Trocken-, Halbtrocken- and Bodenstare Magerrasen

Extensive Fettwiesen

Wärmeliebende Saumgesellschaften

Naturnahe Wälder und deren Waldränder

Mosaik aus den Biotopkypen wechselfenchte Wiese und Halbirockenrasen

Sonstige Biotoptypen analog zur Phytotopkartierung

... Ruderalvegetation

*** Trittgesellschaft

Vorwald

Gebüsch

Forst

Baumgruppe, Allee

Brache

*** Acker

Realnutzungskartierung

Gebäude

sonstige Flachen Grünflächen

Wald

Wasserflächen

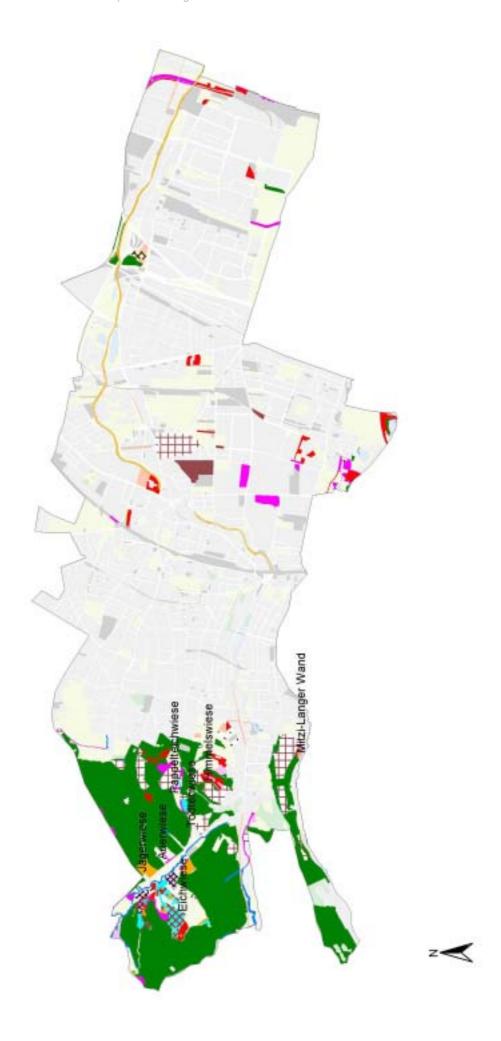
Leitlinien - LIESING Naturschutz Ziele

Biotope Plan 3

M I: 50,000 April 2002 Plangrundlage: Realnutzungskartierung

Quelle: Phytotopkartierung 1990, eigene Bearbeitung

ScottwWien



Waldgesellschaften It. Phytotopkartierung

Bodensaurer Eichen-Hainbuchenwald Anderer, nicht zuordenbarer Bestand

Bodensaurer Rotbuchenwald Bodensaurer Eichenwald

Eichenforst auf Buchenstundort Buchen - Eichenmischwald

Eschen-Ahomwald Eschenbestand

Feldahorn-/Feldulmengehoelz

feuchte Harte Au

Flaumeichen-Buschwald

frische Harte Au frische Pappelau

frische Weidenau

Hartriegel-Eichenwald Grabenwald

Kalk-Eichen-Hainbuchenwald

Kalk-Rotbuchenwald

Mcsophiler Eichen-Hainbuchenwald Mesophiler Rotbuchenwald

Mischforst

Populus/Salix dominierter Bestand

Robinia (subspontan) dominierter Bestand

Schlagflur

Schwarzerlenbestand Schwarzfoehrenwald

Sommerlindenwald Wiesengesellschaft

Zerreichenwald

Realnutzungskartierung Gebände sonstige Flächen

Grünflächen Wald Wasserflächen



Leitlinien - LIESING 1 Naturschutz Ziele

Plan 4 Waldgesellschaften lt. Phytotopkartierung

Quelle: Phytotopkartierung 1990, eigene Bearbeitung

Plangrundlage: Realnutzungskartierung

April 2002

M.1: 50,000



Die mit dem Zeichen *** gekennzeichneten Arten werden in der WrNschVO als "prioritär bedeutend * eingestuft.

Vögel (Wichmann, G., 2001; Sabathy, E., 2001)

- * Mittelspecht
- * Gartenrotschwanz
- * Haubenlerche

* Hohltaube

- * Mehlschwalbe
- * Neuntocter
- * Wachtelkönig
- * Zwergrohrdommel
- * Zwergschnäpper

Sangetiere (Biotopkartierung)

- * Abendsegler
- * Graues Langohr
- streng gesch, und geschützte Arten * Ziesel
- 20 = Feldhase
- 21 = Fledermanse
- 23 = Gartenspitzmans 22 = Zwerymaus

 - 24 = Hamster
- Lebensraum Fledernáuse (Baar, A.; Pólz, W., 2001)

H.M. Berg, 2001 mündlich; Duda, M. 2001; Zuna-Kratky, 1994) Heuschrecken und Fangschrecken (H.M. Berg, 1998;

- Fundgebiete der angeführten Arten
- * Feldgrille
- * Wanstschrecke
- streng gesch, und geschützte Arten
- Gottesanbeterin

Schedl & Klepsch, 1999, Kammel, W., 2001) Lurche und Kriechtiere (Biotopkartierung,

- * Donaukammmolch
- * Laubfrosch
- * Wechselkröte
- streng gesch, und geschützte Arten
- Askulapnatter
- * Mauereidechse
- * Schlingnatter
- * Smaragdeidechse

andschnecken (Wittmann, F., 1991; Duda, M., 2001)

- * Wiener Schnirkelschnecke
- * Zebraschnecke

Libellen (Raab, R., 2000)

- * Dunkle Prachtlibelle
- 'agfalter (Höttinger, H., 2000)
- * Großer Feuerfalter
- * Schwarzer Tranerfalter

* Segelfalter

streng gesch, und geschützte Arten

Realmutzungskartierung

- Gebäude
- sonstige Flächen
- Grünflächen Wald
- Wasserflächen

Leitlinien - LIESING I

Naturschutz Ziele

bekannte Fundorte prioritär bedeutender Arten und Plan 5 Naturschutzrelevante Tierarten ausgewählter weiterer Arten nach WrNschVO

Plangrundlage: Realnutzungskartierung M 1: 50.000 April 2002 Ouelle: siehe Angaben in Legende, eigene Bearbeitung

StoDt#Wien

PUNDGEBIETE			
GÜTENBACHTAL Sumpf-Löwenzahn * Buntes Perlgras Cremeweisses Waldvögelein Echter Seidelbast Eigentlicher Weiss-Gerner Großer Wiesenknopf Kleines Knabenkraut Knollen-Mädesüss Mittlerer Bergflachs Natternzunge Osterreichlischer Kranzanzian * Südliches Lungenkraut Wasser-Schwertlilie Teilfläche Todrenwiese Brand -Knabenkraut Dreizähniges Knabenkraut Orchideenblauweiderich Sumpf-Stendelwurz	Teilfliche Eichwiese Breitblatt-Fingerknabenkraut Eigentl Fleischfarb. Fingerknabenkraut Eigentl Schwärzliche Flockenblume Feuchtwissen-Pracht-Nelke Geflecktes Fingerknabenkraut Geflecktes Fingerknabenkraut Geflecktes Fingerknabenkraut Großer Wiesenknopf Mittlerer Bergflachs Moortlaugras Nattertzange Pyramiden-Milchstern * Sibarische Schwertlibe Silber-Rohrkolben * Sibaliches Langenkraut Trollblume Wasser-Schwertlibe Weisser Pyrentenmilchstern	Himmelswiese Beand-Knabenkraut Bunne Schwertlilie Deutsche Schwertlilie Diptam Dreizähniges Knabenkraut Eigentliche Schwärzliche Flockenblume Fruhlings-Adonis Gelb-Lein Gewöhnliche Traubenkyazinthe Große Kitchenschelle Hummel-Baghachs Müttlerer Bergflachs Müttlerer Bergflachs Kitemenzunge Schmabblitige Traubenhyazinthe	
HÜGELZUG EICHKOGEL/ZUGBERG Bleiches Knabenkraut Dingel Diptam Fransenenzian Gewöhnliche Traubenlyazinthe Osterreichischer Krauzenzian	Teilfläche Eichkogel Fliegen Ragwurz Kleinblat-Stendelwurz Krummkelch-Weißdorn Pyramiden-Milchstern Schwarz Germer	Teiffliche Zagberg Frühling-Adonis Österreichisches zierliches Federgras	
Neuberg Bunte Schwerfüle Diptam Eigenf. Schwärzliche Flockenblume Frühlings-Adonis Gelb-Lem	Pappetreichwiese Gewöhnliche Traubenhyazinthe Große Scerose (Teich) Sumpflöwenzahn Wasser-Schwertlilie	Bahnhof Inzersdorf- Metzgerverke Frühlungs Adonis Kleines Knabenkraut Zwerg Schwertlitie	Wiel
Gewöhnfiche Traubenhyazinthe Große Küchenschelle Riemenzunge Schwarze Küchenschelle	Liesingtal Wasser-Schwertlilie	Kalksburger Klause Cremeweisses Waldvögelein Schwarz-Gerner Schwertblatt-Waldvögelein	Z n

Legende

er Arten- und Lebensraumschutzprogramr Leitlinien - LIESING Naturschutz Ziele Plan 6

M 1: 50,000 April 2002 and ausgewählter weiterer Arten nach WrNschVO Naturschutzrelevante Pflanzenarten bekannte Fundorte prioritär bedeutender Arten grundlage: Realmutzungskartierung Quelle: Datenbank zur Verbreitung und

eigene Bearbeitung, DI Alexander Mrkvicka

StoDt#Wien

Die mit den Zeichen * * * gekennzeichneten Arten werden in der WrNschVO als "prioritär bedeutend" eingestuft.

Fundorte and Fundgebiete ausgewählter streng geschützter und geschützter Pflanzenarten Fundgebiet (zb. Gütenbachtal, Liesingtal...)

- Teilfläche (zb. Eichwiese, Zugberg...) 0
 - genauer Fundort
- regionale Angabe zu Fundgebiet

Gefährdung der Gefäßpflanzen Wiens. Realnutzungskartierung Gebände

sonstige Flichen Wasserflächen Grünflächen Wald





ZIELEBÜNDEL





Kalk-Wienerwald: Erhaltung von offeren Felsstandorten, Halbtrocken- und Trockenmasen am Eichkogel-Zugberg



3. Flysch-Wierserwald: Erhaltung u. Entwicklung naturnalser Wälder und deren Ränder, Erhaltung u. Pflege von Teichen, Tümpeln u. ihrer naturnahen Uferbereiche, Erhaltung u. Entwicklung von naturnahen Bachläufen



4. Wienerwaldwiesen: Erhaltung und Pflege externiy gemutzter Wiesengesellschaften



Wienerwaldrand: Offenbaltung u. Optimierung des Kleinteiligen Nutzungsmosaiks aus naturschutzfachlicher Sicht



Fließgewisser. Erhaltung u. Entwicklung naturnaher Gewässerläufe u. deren naturnahe Uferbereiche



7. Biotopvernetzung: Erhaltung u. Entwicklung von Bahndammen u. Grünstreifen als ökolog. Korridore sowie von Brachen als Triffsteinbiotope



8. Parkanlagen: Parks mit waldalmliebem Bestand- Erhaltung u. Entwicklung des naturnahen Charakters unter Berücksiehtigung allfälliger Erholungsfunktionen



 Locker bebaute Gewerbegebiete in Stadtrandlage: Gestaltungsmaßnahmen zur Förderung von Arten der Offenlandschaft Ħ

Auf den von den Zielebündeln 1 bis 9 nicht betroffenen Flächen gelten die allgemeinen Ziele der unterschiedlichen Stadtökologischen Funktionstypen unter Berticksichtigung der jeweiligen speziellen naturräumlichen Gegebenheiten

Studiokolog, Funktionstypen



Parkanlagen und Großerholungsgebiete



Walddominierte Gebiete (inkl. Wiesen) Agrarrhume

Grenzen gemill Realnutzungskartierung

Gewässer

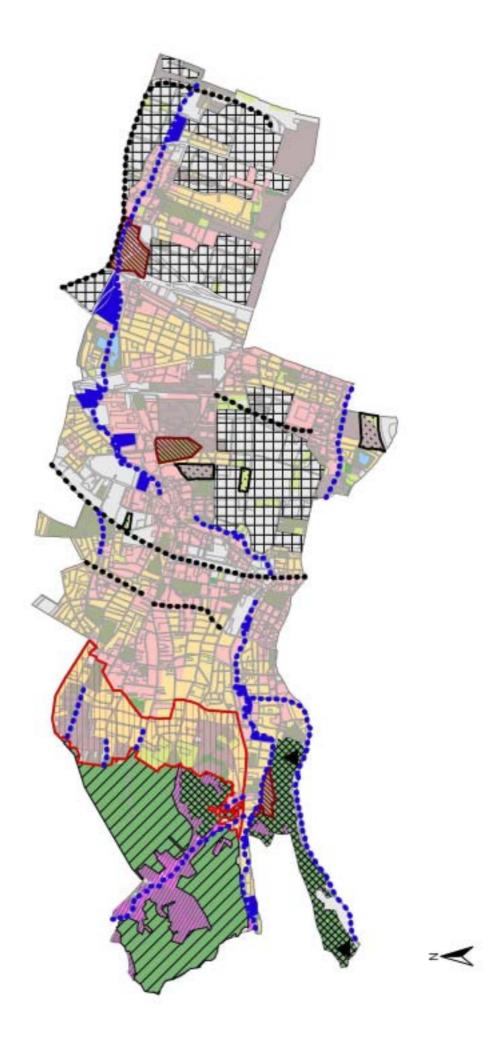
Grenzen

Leitlinien - LIESING Naturschutz Ziele

Naturschutzfachliche Ziele Plan 7

Plangrundlage: Realnutzungskartierung M 1: 50.000 April 2002 Quelle: Stadtokolog, Funktionstypen, eigene Bearbeitung

StoDt. Wien





LEITLINIEN – LIESING I

Naturschutz_Ziele

Anhang Tier- und Pflanzentabellen

Medieninhaber und Herausgeber:

Magistratsabteilung 22 - Umweltschutz, 1082 Wien, Ebendorferstraße 4

Referat für Naturschutz und Landschaftspflege, 2002

Auskünfte / Kontakte: Tel. 01 4000-8022 (Umwelt-Hotline),

E-Mail: post@m22.magwien.gv.at, homepage: http://wien.at/ma22

Verfasser:

Team NeNa: DI Karl GRIMM, Ingenieurkonsulent für Landschaftsplanung und Landschaftspflege

und Büro BLUEWATERS, Projektentwicklung und Technisches Büro für Umwelttechnik

Projektleitung:

Dipl.-Ing. Karl Grimm Mag. Doris Wirth

Mitarbeiter:

Dipl.-Ing. Sylvia Hysek, Dipl.-Ing. Manfred Pendl

Dipl.-Ing. Ursula Pachinger, Dipl.-Ing. Gabi Leitner

Dipl.-Ing. Markus Mattl, Michaela Achleitner

Gedruckt auf ökologischem Druckpapier gemäß der Mustermappe der Gemeinde Wien. Nachdruck – außer zu kommerziellen Zwecken – mit Quellenangabe gestattet.



TIER- UND PFLANZENTABELLEN – VORKOMMEN DER LAUT WIENER Naturschutzverordnung prioritär bedeutenden, streng geschützten und Geschützten arten

Nachstehende Tabelle gibt alle in Liesing aktuell nachgewiesenen, prioritär bedeutenden, streng geschützten und geschützten Tier- und Pflanzenarten mit Angaben zu Lebensräumen, Fundpunkten und Schutzstatus laut Wiener Naturschutzverordnung – LGBl für Wien Nr. 5/2000 i.d.g.F. (Wr. NschVO) der jeweiligen Art wieder.

Ein vor der Artenbezeichnung stehendes Zeichen "*" bedeutet, dass diese Art als "prioritär bedeutend" eingestuft ist. Für diese Arten muss gemäß §15 Wiener Naturschutzgesetz ein Arten- und Biotopschutzprogramm erstellt werden.

Vorkommen prioritär bedeutender, streng geschützter und geschützter Pflanzenarten

(Auszug aus der "Datenbank zur Gefährdung und Verbreitung der Gefäßpflanzen Wiens" von A. N. MÜLLNER, W. ADLER & A. Ch. MRKVICKA), alphabetisch nach den deutschen Namen wie in Adler W., Oswald K. und Fischer R. 1994: "Exkursionsflora von Österreich"

Art	Lebensraumansprüche	Fundort im 23.	Schutzstatus laut Wr.
		Bezirk	NschVO
ACKER-SCHWARZKÜMMEL	Nährstoffreiche, warme, lehmig-	(südlich von	Streng geschützt
(Nigélla arvénsis)	steinige Äcker, Brachen,	Laaerberg u.	- A
	Feldwegränder, Dämme,	Wienerberg) [12]	
	Böschungen, Ruderalstellen,		
	Baustellen, Bauschutt.		
ANJOU-ROSE (Rósa	Gebüsche, Brachen.	XXIII: Beim	Geschützt
andegavénsis)		Kalksburger	- C
		Friedhof [9]	
ARTENGRUPPE SUMPF-	Feuchte bis nasse (auch	XXIII:	Streng geschützt
LÖWENZAHN (Taráxacum	wechselnasse), sumpfige Wiesen,	Pappelteichwiese,	- A
palústre agg.)	Gräben u. in Verlandungszonen.	Kalksburg:	
		Gütenbachtal [12]	
BIBERNELL-ROSE (Rósa	Trocken-warme, lichte Gebüsche,	XXIII: Mauer,	Geschützt
pimpinellifólia)	sonnige, steinige, flachgründige	Himmelswiese,	- C
	Hänge, Flaumeichen-Buschwald-	Neubergwiese (hier	
	Säume; kalkliebend.	durch Pflege	
		zunehmend) [12]	
BLEICHES KNABENKRAUT	Sommerfrische, steinige Wälder,	XXIII: Zugberg -	Streng geschützt
(Órchis pállens)	Gebüsche, Gipfeleschenwälder.	Eichkogel [12]	- A
BRAND-KNABENKRAUT	Trockene bis wechselfeuchte	XXIII:	Streng geschützt
(Orchis ustulata)	Magerrasen, Trockenrasen auf	Himmelswiese bei	- A
	Schotter; Dämme, Böschungen.	Kalksburg	
		(Todtenwiese),	
		Eichwiese	
		(Lichtenecker)	
BREITBLATT-	Feuchte Wiesen, quellige Stellen.	XXIII:	Streng geschützt
FINGERKNABEN-KRAUT		Gütenbachtal:	- A
(Dactylorhíza majális)		Eichwiese [12]	
BUNTE SCHWERTLILIE (Íris	Halbtrockenrasen, Waldsäume,	XXIII:	Streng geschützt
variegáta)	Trockenwiesen.	Himmelswiese	- A
		(häufig), Neuberg	
		(wenig) [12]	



Art	Lebensraumansprüche	Fundort im 23.	Schutzstatus laut Wr.
	2020101441114110p140110	Bezirk	NschVO
*BUNTES PERLGRAS (Mélica	Lichter Eichenwald,	XXIII:	Streng geschützt
pícta)	Waldlichtungen, Gebüsche, Gräben.	Gütenbachtal: beim	Prioritär bedeutend
		ehem. Gh.	-*A
		Jägerhaus, von da	
		im Graben östl. der	
		Gütenbachstraße	
		bis Todtenwiese [12]	
BUSCH-ROSE (Rósa	Gebüsche, steinige Stellen,	XXIII: Liesing -	Geschützt
corymbífera)	Waldränder; Friedhöfe.	Retentionsbecken	- C
		Erlaa (gepflanzt)	
		[12]; Wüster Platz in	
		Mauer [1]	
CREMEWEISSES	halbschattige, trockene Wälder u.	XXIII: Kalksburger	Streng geschützt
WALDVÖGLEIN	Waldsäume	Klause [19];	- A
(Cephalanthera damasonium)		Gütenbachtal [12]	
DEUTSCHE SCHWERTLILIE	Als Zierpflanze kultiviert, oft	XXIII: Kalksburg -	Streng geschützt
(Íris germánica)	verwildert bis eingebürgert an	Himmelswiese [19];	- A
	sonnigen Böschungen,	Rodaun, Mauer -	
	Weingartenmauern,	Kadoltsberg [12]	
	Lesesteinhaufen an		
	Weingartenrändern u. an		
	Ackerrainen. Häufig auch aus		
	Gärten verwildert, z. B.: XII, XIII,		
	XXIII.		
DINGEL (Limodórum	Lichte, sommerwarme trockene	XXIII: Zugberg bis	Streng geschützt
abortívum)	Schwarzföhren- u. Eichenwälder,	Eichkogel [12]	- A
	Flaumeichenbuschwälder.		
DIPTAM (Dictámnus álbus)	Flaumaichanusaldaäuma	VVIII. Vollzahung	Strong goodhützt
DITIAM (DICIAMNUS AIDUS)	Flaumeichenwaldsäume, warm-	XXIII: Kalksburg -	Streng geschützt
	trockene, lichte Wälder. Im Zuge	Himmelswiese (Süd-	- A
	der "Auspflanzaktion" Ende	hang), Neuberg,	
	70er/Anf. 80er-Jahre an mehreren	Zugberg, Eichkogel	
	Stellen eingebracht, aber meist	[12]	
	wieder verschwunden		
DREIZÄHNIGES	Trockene, lückige Magerrasen,	XXIII: Kalksburg:	Streng geschützt
KNABENKRAUT (Órchis	Waldsäume, steinige Hänge.	Himmelswiese,	- A
tridentáta)		Todtenwiese [19]	
ECUTED CEIDEI DACT (Dánha)	Edellaubwälder; kalkliebend.	XXIII: Kalksburg:	Streng geschützt
ECHTER SEIDELBAST (Dáphne mezéreum)	Euchaupwaider, kaikilebelid.	beim Alten	
mezereum)			- A
EIGENMI IGITED MESO	On allfluman Davids	Kuhstand [12]	Change and the
EIGENTLICHER WEISS-	Quellfluren, Feuchtwiesen,		Streng geschützt
GERMER (Verátrum álbum)	Schwarzerlenwälder.	[12]	- A
	<u> </u>		

Art	Lebensraumansprüche	Fundort im 23.	Schutzstatus laut Wr.
		Bezirk	NschVO
EIGENTLICHE	Trockenwiesen, Böschungen,	XXIII:	Streng geschützt
SCHWÄRZLICHE	Wegränder, Weingartenränder.	Himmelswiese,	- A
FLOCKENBLUME (Centauréa		Neubergwiese,	
nigréscens subsp. Nigréscens)		Kadoltsberg;	
		Gütenbachtal:	
		Südteil der	
		Eichwiese [12];	
		Wegränder,	
		vorwiegend im südl.	
		u. westl. Stadtgebiet	
		[1]; bei Kalksburg	
		ungefähr zwischen	
		der Himmelswiese	
		und dem Neuberg in	
		einem	
		Wiesenstreifen	
		(1989) [4a]	
EIGENTLICHES	Feuchte bis nasse Wiesen, quellige,	XXIII:	Streng geschützt
FLEISCHFARBENES	sumpfige Stellen.	Gütenbachtal:	- A
FINGERKNABEN-KRAUT		Eichwiese -	
(Dactylorhíza incarnáta)		zerstreut [12]	
ESSIG-ROSE (Rósa gállica)	Trockene Böschungen,	XXIII: Kalksburg:	Geschützt
	Halbtrockenrasen, warm-trockene	Gütenbachtal [12]	- C
	Waldränder, Trockenwiesen,		
	verbuschende Brachwiesen.		
FEUCHTWIESEN-PRACHT-	Wechselfeuchte Wiesen.	XXIII: Gütenbachtal	Streng geschützt
NELKE (Diánthus supérbus		(Eichwiese) [12].	- A
supsp. superbus)		(Hier früher	
		häufiger, jetzt durch	
		verstärkte Düngung	
		der Wiesen im	
		Rückgang)	
FILZ-ROSE (Rósa tomentósa)	Waldränder, lichte Gebüsche.	XXIII: Liesing-	Geschützt
		Retentionsbecken	- C
		Erlaa (aufgeforstet)	
		[12]	
FLIEGEN-RAGWURZ (Óphrys	Trockenwiesen auf Schotter,	XXIII: Eichkogel	Streng geschützt
insectífera)	Magerwiesen, alte, aufgelassene	(aufgelassene	- A
in sectificia,	Steinbrüche, steinige Hänge.	Steinbrüche) [28]	
	Stembruche, stemige frange.	Stembruenc, [20]	
FRANSENENZIAN	Steinige Magerrasen u.	XXIII: Zugberg,	Streng geschützt
(Gentianópsis ciliáta)	Forststraßenböschungen;	Eichkogel [12];	- A
	aufgelassene Steinbrüche u. alte	Himmelswiese [19]	
	Hanganrisse. Kalkstet.		
FRÜHLINGS-ADONIS (Adónis	Halbtrockenrasen, lichte	XXIII: Kalksburg -	Streng geschützt
vernális)	Schwarzföhrenwälder.	Himmelswiese,	- A
		Neuberg, Zugberg;	
		Inzersdorf: beim	
		Bhf. Inzersdorf-	
		Metzgerwerke [12]	
		141047801 MCIVE [17]	



Art	Lebensraumansprüche	Fundort im 23.	Schutzstatus laut Wr.
	•	Bezirk	NschVO
CHIPL DOVERDO		******	1 "
GEFLECKTES	Frische Waldwiesen u.	XXIII:	Streng geschützt
FINGERKNABEN-KRAUT	Magerwiesen.	Gütenbachtal:	- A
(Dactylorhíza maculáta)		Eichwiese [12]	
GELB-LEIN (Línum flávum)	Trockenrasen, Waldsäume, steinige	XXIII: Kalksburg -	Streng geschützt
	kalkreiche Hänge.	Himmelswiese,	- A
		Neuberg [12]	
GEWÖHNLICHE	Weiden, Magerwiesen, Böschungen,	XXIII: Kalksburg:	Geschützt
SILBERDISTEL (Carlína	Wegränder.	Himmelswiese,	- D
acáulis)		Zugberg [12]	
GEWÖHNLICHE	Halbtrockenrasen, Trockenwiesen,	XXIII: Mauer -	Streng geschützt
TRAUBENHYAZINTHE	(Flaum-) Eichenwälder,	Kalksburg,	- A
(Múscari negléctum)	Weingärten, Dämme, Böschungen,	Himmelswiese,	
	Friedhöfe.	Zugberg,	
		Weingärten	
		Wittgensteinstraße	
		- Kadoltsberg [12]	
*GNADENKRAUT (Gratiola	Sumpfwiesen, Gräben, quellige	XXIII:	Streng geschützt
officinális)	Stellen in Wiesen.	Gütenbachtal:	Prioritär bedeutend
		Eichwiese [12,	- *A
ODALIBILATOE ADAMET	The state of the s	Lichtenecker]	Caral "4.4
GRAUFILZIGE ARZNEI- SCHLÜSSELBLUME (<i>Prímula</i>	Trockenwarme (Eichen-) Wälder,	XXIII: Eichkogel u. Himmelswiese [12]	Geschützt
véris, subsp. infláta)	Waldränder, Trockengebüsche.	Himmeiswiese [12]	- D
veris, suosp. injiaia)			
GRAUSCHEIDEN-FEDERGRAS	Trocken- u. Halbtrockenrasen,	XXIII:	Geschützt
(Stípa joánnis)	Heißländen in Auen, Trockenwie-	Gütenbachtal:	- C
	sen, Dämme, steinige Hänge.	Todtenwiese (sehr	
		selten) [12];	
		Kalksburg -	
		Himmelswiese [19]	
GROSSE KÜCHENSCHELLE	Kalkreiche Trockenrasen,	XXIII:	Streng geschützt
(Pulsatílla grándis)	Felsrasen, Schwarzföhrenwälder.	Himmelswiese,	- A
		Neubergwiese [12];	
		Felsabhang zur	
		Gütenbachstraße	
		[19]	2.5
GROSSE SEEROSE (Nympháea	Stehende Gewässer, Teiche.	XXIII: Pappelteich,	Streng geschützt
álba)	Oft auch kultiviert u. auch in	Teich im	- A
	natürliche Gewässer eingebracht u.	Jesuitenkonvikt	
	dort verwildert. Im Gebiet nicht	Kalksburg [12]	
	heimisch, auch nicht in der Lobau.		
	Dort erst um 1925, angeblich aus		
	dem Schloßpark Laxenburg, ein- gebracht (Sauberer 1942) [7].		
	genraem (Saunerer 1942) [/].		
	<u> </u>	<u> </u>	

Art	Lebensraumansprüche	Fundort im 23.	Schutzstatus laut Wr.
		Bezirk	NschVO
*GROSSER VENUSSPIEGEL	Lehmige bis steinige Getreideäcker,	XXIII: Felder bei	Streng geschützt
(Legóusia spéculum-véneris)	Stoppeläcker, Brachen, Ackerraine,	Rodaun (1895) [1]	Prioritär bedeutend
	Feldwegränder.		- *A
GROSSER WIESENKNOPF	Feuchte bis nasse Wiesen.	XXIII: Kalksburg:	Streng geschützt
(Sanguisórba officinális)		Gütenbachtal [12],	- A
		Eichwiese [29]	
HUMMEL-RAGWURZ (Óphrys	Trockenwiesen auf Schotter,	XXIII:	Streng geschützt
holosérica)	Halbtrockenrasen,	Himmelswiese:	- A
	Lesesteinhaufen, Waldsäume,	bewaldeter Osthang	
	steinige lichte Gebüsche u. Wälder.	der Himmelswiese	
	_	auf alten	
		Lesesteinhaufen [12]	
KLEINBLATT-STENDELWURZ	Lichte bis mäßig schattige,	XXIII: Eichkogel	Streng geschützt
(Epipáctis microphýlla)	nährstoffarme Waldflächen.	[12]	- A
KLEINE TRAUBENHYAZINTHE	Als Zierpflanze kultiviert u. selten	XXIII: Kalksburg,	Streng geschützt
(Múscari botryoídes)	verwildert auf ehem. Gartenland,	Rodaun, Mauer [12]	- A
(Museum bom youres)	Anschüttungen, Wegrändern,	Roddan, Wader [12]	11
	Erdhaufen, in ruderalen Gebüschen		
	in Gartennähe.		
KLEINES KNABENKRAUT	Heißländen; trockene u.	XXIII:	Streng geschützt
(Órchis mório)	wechselfeuchte Magerrasen u.	Gütenbachtal,	- A
	Halbtrockenrasen.	Inzersdorf: beim	
		Bhf. Inzersdorf-	
		Metzgerwerke [12]	
KNOLLEN MÄDESÜSS	Mäßig trockene bis mäßig feuchte	auf den meisten	Streng geschützt
(Filipendula vulgaris)	Magerwiesen	Wienerwaldwiesen,	- A
		XXIII	
		(Gütenbachtal)	
KRUMMKELCH-WEISSDORN	Waldränder, nicht freistehend;	XXIII: Eichkogel	Streng geschützt
(Cratáegus curvisépala)	schattenliebend.	[12]; Mauer [2]	- A
MITTLERER BERGFLACHS	(Halb-) Trockenrasen,	XXIII: Kalksburg:	Streng geschützt
(Thesíum linophýllon)	Magerwiesen, Böschungen.	Himmelswiese,	- A
		Gütenbachtal [12],	
		Eichwiese [29]	
MOORBLAUGRAS (Sesleria	Feuchte bis nasse Magerwiesen.	XXIII: Eichwiese	Streng geschützt
uliginosa)		[29]	- A
MÜCKEN-HÄNDELWURZ	(Steinige) Magerrasen u.	XXIII: Kalksburg:	Streng geschützt
(Gymnadénia conopséa)	Trockenwiesen.	Himmelswiese,	- A
		Wiese westl. des	
		Kollegiums	
		Kalksburg [12]	
NATTERNZUNGE	Feuchte Magerwiesen, in	XXIII:	Streng geschützt
(Ophioglóssum vulgátum)	Gebüschen.	Gütenbachtal,	- A
		Eichwiese,	
		Todtenwiese [12]	



Art	Lebensraumansprüche	Fundort im 23.	Schutzstatus laut Wr.
	2000101 damains praorie	Bezirk	NschVO
ORCHIDEEN-	Wechselfrische Magerwiesen,	XXIII: Zwischen	Streng geschützt
BLAUWEIDERICH	Gebüschränder, Waldsäume.	Mauer u. Kalksburg	- A
(Pseudolysimáchion		(1920) [2];	
orchídeum)		Todtenwiese bei	
		Kalksburg [12]	
ÖSTERREICHISCHER	Steinige Magerrasen.	XXIII:	Streng geschützt
KRANZENZIAN (Gentianélla		Gütenbachtal,	- A
austríaca)		Zugberg, Eichkogel	
		[12]	
ÖSTERREICHISCHES	Rasenbänder, felsige Trokkenrasen;	XXIII: Zugberg [12]	Geschützt
ZIERLICHES FEDERGRAS	nur auf trockensten u.		- C
(Stípa eriocáulis,	flachgründigen Böden. Bei N. nur		
supsaustríaca)	Angaben für St. pennátaagg. » siehe		
	diese bei der folgenden.		
PFRIEMENGRAS (Stípa	Trockenrasen, Trockenwiesen,	XXIII: Kalksburg -	Geschützt
capilláta)	Dämme, Böschungen, Bahnanlagen.	Himmelswiese, Zug-	- C
		berg, Eichkogel [12]	
PRIMEL (<i>Prímula acáulis x</i>	Lichte Wälder, trockene Wiesen u.	XXIII: Kalksburg:	Geschützt
Prímula véris)	Gebüsche.	Himmelswiese u.	- D
		Gütenbachtal, z. B.	
		Eichwiese [12]	
PURPUR-KNABENKRAUT	Lichte trockene (Eichen-) Wälder,	XXIII: Osthang der	Streng geschützt
(Órchis purpúrea)	(Flaumeichen-) Gebüsche,	Himmelswiese [12]	- A
	Waldsäume.		
PYRAMIDEN-MILCHSTERN	Sehr spät oder nur fallweise	XXIII: Kalksburg [2]	Streng geschützt
(Ornithógalum brevistýlum)	gemähte Wiesen, Wiesenbrachen,		- A
	Gebüsche.		
*RIEMENZUNGE	Lichte (Flaum-) Eichenwälder,	XXIII: An Rändern	Streng geschützt
(Himantoglóssum adriáticum)	bewaldete u. verbuschte (Lese-)	von Himmelswiese	Prioritär bedeutend
	Steinhaufen, Wiesenbrachen,	u. Neubergwiese	- *A
	steinige Halbtrockenrasen	[12]. Säume bei	
		Himmelswiese,	
		Eichenwald am SO-	
		Rand, Hang zur	
		Kalksburger Kirche	
		und Friedhof,	
		Eiserne Hand,	
		Neuberg: Lesestein-	
		haufen mit Eschen	
		[19]	
SCHLITZBLATT-KARDE	Ruderalstellen, Anschüttungen,	XXIII: Siebenhirten,	Geschützt
(Dípsacus laciniátus)	Planierungen, Bahngelände,	Inzersdorf [12]	- D
	Brachen, Friedhöfe.		
SCHMALBLÜTIGE	Felsige bis steinige Trockenrasen,	XXIII: Kalksburg:	Streng geschützt
TRAUBENHYAZINTHE	Gebüschsäume; nie auf ruderalen	Himmelswiese [12]	- A
(Múscari tenuiflórum)	oder halbruderalen Standorten.		

Art	Lebensraumansprüche	Fundort im 23.	Schutzstatus laut Wr.
		Bezirk	NschVO
SCHNEEGLÖCKCHEN	Auwälder u. lehmig-feuchte, meist	XXIII: Atzgersdorf:	Geschützt
(Galánthus nivális)	steinige Edellaubwälder, insbes. in	Endresstraße	- D
	Gipfeleschenwäldern; Gärten, Park-	(Morpurgo-Park);	
	anlagen, Friedhöfe, Gebüsche.	Eichkogel	
		(Gipfeleschenwald)	
		[12]	
SCHOPF MILCHSTERN	Sandige, lückige, magere	XXIII: Auf Wiesen	Streng geschützt
(Ornithog. Pannonicum)	Trockenrasen.	zwischen Laab u.	- A
		Kalksburg [13];	
		Kalksburg,	
		stellenweise hfg. [3]	
SCHWARZE KÜCHENSCHELLE	Halbtrockenrasen, Dämme;	XXIII: Kalksburg:	Streng geschützt
(Pulsatílla praténsis subsp.	kalkliebend. Anfang der 80er-Jahre	Neubergwiese (östl.	- A
nígricans)	von der MA 22 in großangelegten	der Himmelswiese)	
	Auspflanzaktionen an mehreren	[12]	
	Stellen gepflanzt aber überall		
	wieder verschwunden.		
SCHWARZ-GERMER	Trockene, klimawarme Wälder,	XXIII: Eichkogel	Streng geschützt
(Verátrum nígrum)	Waldschläge u. Waldlichtungen.	[12]; Kalksburger	- A
		Klause [19]	
SCHWERTBLATT-	Halbschattige Laubwälder,	XXIII: Kalksburger	Streng geschützt
WALDVÖGLEIN	Waldsäume, Forststraßenböschun-	Klause [19]	- A
(Cephalanthéra longifólia)	gen.		
*SIBIRISCHE SCHWERTLILIE	Name (Allient Control of the Control	XXIII: Eichwiese	Canana and hii
(Iris sibirica)	Nasse Wiesen, Sumpfwiesen,		Streng geschützt Prioritär bedeutend
(Iris sibirica)	Wiesengräben.	[29]	- *A
SILBER-ROHRKOLBEN (Týpha	Roch y Cychonyöndoy	XXIII:	
shuttlewórthii)	Feuchtwiesen.	Gütenbachtal:	Streng geschützt - A
Shattleworthin	reuchtwiesen.	Eichwiese am	- A
		Bächlein [12]	
*SÜDLICHES LUNGENKRAUT	Wechselfeuchte bis		Cture a constant
(Pulmonária austrális)	wechseltrockene Magerwiesen,	XXIII: Kalksburg - Gütenbachtal	Streng geschützt Prioritär bedeutend
(Futmonaria austratis)	Waldränder, Gebüsche.	(einziges	- *A
	waldrander, Gebusche.	Verbreitungsgebiet,	- "A
		sonst Zentralalpen):	
		von der Liesing bis	
		zum Kaufberg	
		(Laab/ Walde) an	
		Wald- u. Wiesen-	
		rändern u. auf mehr	
		oder weniger	
		beschatteten	
		Wiesen, z. B. südl.	
		vom Gütenbachtor,	
		Eichwiese [29],	
		Auerwiese, Wiese	
		südl. vom Faßlberg	
		- unterhalb	
		Gemeindewald.	



Art	Lebensraumansprüche	Fundort im 23.	Schutzstatus laut Wr.
	·	Bezirk	NschVO
SUMPF-STENDLWURZ	Feuchtwiesen insbes.	XXIII: Todtenwiese	Streng geschützt
(Epipactis palustris)	Pfeifengraswiesen, Sumpfwiesen, Ödland.	[12]	- A
TROLLBLUME (Tróllius	Sumpfwiesen, nasse Magerwiesen,	XXIII:	Streng geschützt
europáeus)	Wassergräben.	Gütenbachtal:	- A
		Eichwiese [12]	
UNGARISCHER TRAGANT	Halbruderale Wiesen, Wegränder,	XXIII: Liesing ? [2]	Streng geschützt
(Astrágalus sulcátus)	Ruderalfluren.		- A
WASSERSCHWERT-LILIE (Iris	Wassergräben, Sümpfe, Röhricht,	XXIII: Eichwiese	Streng geschützt
pseudacorus)	Uferverbauung.	[29]; Gütenbachtal,	- A
		Tal der Dürren u.	
		Reichen Liesing,	
		beim Pappelteich	
		vermehrt [30]	
WEISSER PYRENÄEN-	Feuchtwiesen.	XXIII:	Streng geschützt
MILCHSTERN (Ornithógalum		Gütenbachtal:	- A
pyrenáicum subsp.		Eichwiese [12]	
sphaerocárpum)			
WIENER-BLAUSTERN (Scilla	Harte Auwälder, frische, meist	XXIII: Kalksburg,	Geschützt
vindobonénsis)	steinige Eichen-Hainbuchen-	Eichkogel	- D
	Wälder, oft in	(Gipfeleschenwald),	
	Gipfeleschenwäldern.	Zugberg, Rodaun,	
		Mauer [12]	
WILDE KARDE (<i>Dípsacus</i>	Feuchte bis frische Ruderalfluren,	XXIII: Auf Gstätten,	Geschützt
fullónum)	Auen, Anschüttungen u. Erdhaufen,	Industrieruinen,	- D
	Straßengräben, Planierungen,	Straßenbanketten,	
	Friedhöfe.	Ruderalflächen	
		usw. stellenweise	
		häufig	
ZWERG-SCHWERTLILIE (Íris	Steinige, lückige Trockenrasen; oft	XXIII: Kalksburg:	Streng geschützt
púmila)	auf Kuppen. Im Zuge der	Himmelswiese -	- A
	"Auspflanzungsaktion" (in den 80er	Kuppe direkt am	
	Jahren) stw. eingebracht, z. B.: X:	Weg ev. erloschen -	
	Laaer Wald, XXI: Bisamberg; heute	nicht aktuell [19];	
	hier wieder verschwunden.	Inzersdorf: beim	
		Bhf. Inzersdorf-	
		Metzgerwerke [12]	
ZYKLAME (Cýclamen	Mehr oder weniger kalkreiche	XXIII: Im	Geschützt
purpuráscens)	Edellaubwälder.	kalkreichen	- D
		Wienerwald	
		I	l

Erläuterungen zu Schutzstatus laut Wr. NschVO (Wiener Naturschutzverordnung - LGBl für Wien Nr. 5/2000 i. d. g.

F.):
A: Streng geschützte Arten mit Lebensraumschutz im gesamten Stadtgebiet
B: Streng geschützte Arten mit Lebensraumschutz in Schutzgebieten
C: Geschützte Arten mit Lebensraumschutz in Schutzgebieten
D: Geschützte Arten ohne Lebensraumschutz
*: Prioritär bedeutende Arten

VSRL: "Vogelschutzrichtlinie" Richtlinie 79/409/EWG vom 2. April 1979 über die Erhaltung wildlebender Vogelarten; Änderung: Richtlinie 97/49EG vom 29. Juli 1997

FFH-RL: "Fauna-Flora-Habitat-Richtlinie" Richtlinie 92/43/EWG des Rates vom 21. Mai 1992 zur Erhaltung der natürlichen Lebensräume sowie der wildlebenden Tiere und Pflanzen; Anpassung: Richtlinie 97/62/EG vom 27. Oktober 1997

Quellen:

- [1] bis [28]: in: Adler, W. & Mrkvicka, A. Ch.: Flora von Wien. In Druck; 2001.
- Forstner; Hübl, E.: Ruderal-, Segetal- und Adventivflora von Wien. Wien 1971.
- Janchen, E. (1977): Flora von Wien, Niederösterreich und Nordburgenland. Verein für Landeskunde von [2] Niederösterreich und Wien, 2. Auflage; 1971. Beck, G. Flora von Nieder-Österreich. Verlag Carl Gerold's Sohn; 1890.
- [3]
- Haberhofer, M.: mündlich und [9] in [1]. Wien 2001. [9]
- [12] Adler, W. & A. Ch. Mrkvicka: Flora von Wien. In Druck; 2001
- [13]
- Höhnel, F. v.: ÖBZ 26: 120 125. Wien; 1876. Zuna-Kratky, T.: Floristisch-faunistische Erhebungen im Naturwaldreservat "Himmelswiese" bei Wien Kalksburg. Diplomarbeit an der Universität für Bodenkultur. Wien 1994. [19]

[28] bis [30]: Ergänzende Daten

- Pliessnig: mündlich und GRASS 1995. [28]
- Lichtenecker, A.: Vegetationskartierung Eichwiese, Wiener Arten- und Lebensraumschutzprogramm Netzwerk Natur. Im Auftrag der MA 22 Umweltschutz. Wien 2001. Magistrat der Stadt Wien, MA45 Wasserbau: Mündliche Auskunft. [29]
- [30]



Vorkommen prioritär bedeutender, streng geschützter und geschützter Tiere

Säugetiere:

Art	Lebensraumansprüche	Vorkommen im 23.	Schutzstatus laut Wr.
	<u>'</u>	Bezirk	NschVO
*Europäischer Biber	Vegetationsreiche, natürliche Ufer	Immer wieder Funde	*A
(Castor fiber)	langsam fließender oder stehender	an der Liesing	FFH-RL, Anhang II;
	Gewässer mit ganzjähriger		Kennziffer 1337
	Wasserführung.		
Dachs	Laub- u. Mischwälder,	Dorotheer Wald und	С
(Meles meles)	Parklandschaften, (Natur)Gärten.	südlich gelegenes	
		Gartengebiet (Tal d.	
		Reichen Liesing) [12]	
Gartenspitzmaus	Warme trockene Standorte mit guter	Gartengebiet südlich	С
(Crocidura suaveolens)	Vegetationsbedeckung (Brachen,	Dorotheer Wald (Tal d.	
	Ruderalfluren, Randzonen von	Reichen Liesing) [12],	
	Weingärten, tw. Siedlungen,	Liesingbach im	
	(Natur)Gärten. Nicht in	Bereich	
	geschlossenen Waldgebieten. Zum	Trepetschniggasse	
	Überwintern auch in Gebäuden.	[12], Industriegelände	
		Liesing [12],	
		Freiflächen westlich	
		Schellensee [12],	
		Industriegebiet	
		Oberlaaerstr. im	
		Bereich der östlichen	
		Bezirksgrenze [12]	
Feldhamster	Tiefgründige, lehmige Böden in	Liesingbach im	В
(Circetus circetus)	offenen, landwirtschaftl. genutzten	Bereich	
	Gebieten.	Trepetschniggasse	
		[12],	
		Garten/Ackerbaugebie	
		t um den Schellensee	
		[12], Industrieflächen	
		südlich des	
		Atzgersdorfer	
		Friedhofes [12],	
		Industriegebiet	
		Oberlaaerstr. im	
		Bereich der östlichen	
		Bezirksgrenze[12]	
Feldhase	Agrargebiete, lichte Wälder.	Waldrandgebiet	С
(Lepus europaeus)		Dorotheerwald [12]	
		Kalksburg [12],	
		Neuberg [12],	
		Gütenbachtal [12], St.	
		Georgenberg [12],	
		Industriegebiet	
		Oberlaaerstr. im	
		Bereich der östlichen	
		Bezirksgrenze [12]	
		Bezirksgrenze [12]	

Art	Lebensraumansprüche	Vorkommen im 23.	Schutzstatus laut Wr.
		Bezirk	NschVO
Weißbrustigel	Unterwuchsreiche Laub-und	z.B. Gartengebiet	В
(Erinaceus concolor)	Mischwälder, Waldränder,	südlich Dorotheer	
	Feldfluren, Parks, Gärten,	Wald (Tal d. Reichen	
	Siedlungen.	Liesing)[12]	
*Ziesel	Offene, steppenartige Landschaften,	Industriegebiet	*A
(Spermophilus citellus)	tiefgründiger Boden mit niedriger	Oberlaaerstr. Im	FFH-RL, Anhang II;
	Vegetation, bes. trockenes Grasland.	Bereich der östlichen	Kennziffer 1335
		Bezirksgrenze[12]	
*Großer Abendsegler	In Wald und Siedlungsgebieten.	Dragepark (Autobahn-	*A
(Nyctalus noctula)	Sommerquartiere in Bäumen und	brücke als Sommer-	
	Fledermauskästen, Winterquartier	quartier) [13]. Güten-	
	Bäume und Gebäudehohlräume.	bachtal an der Grenze	
		zum 13. Bezirk,	
		Mauer-um die Pappel-	
		teichwiese	
*Graues Langohr	Häufig im Siedlungsbereich, Som-	Raum Kalksburg	*A
(Plecotus austriacus)	merquartiere in Dachböden, Bäu-	entlang der Reichen	
und Braunes Langohr	men, Fledermauskästen, Gebäude,	Liesing, Mauer um die	
(Plecotus auritus)	unterirdische Winterquartiere.	Pappelteichwiese	
Weitere prioritär	Unterschiedlich: Gebäude, Wald,	Liesingtal, Brauerei	*A
bedeutende	Parks – Höhlenbäume, Wiesen und	Liesing, Alt-Erlaa	Rhinolophus
Fledermausarten:	Gewässer als Nahrungsbiotop	Grünflächen und	hipposiderus FFH-RL,
*Abendsegler (Nyctalus	(Insektenreichtum).	Liesingbach,	Anhang II; Kennziffer
noctula),		Draschepark [13]	1303
*Kleine Bartfledermaus			Myotis myotis FFH-RL,
(Myotis mystacinus),			Anhang II; Kennziffer
*Bechsteinfledermaus			1324
(Myotis bechsteini),			Myotis emarginatus
*Kleine Hufeisennase			FFH-RL, Anhang II;
(Rhinolophus			Kennziffer 1321
hipposiderus),			Myotis bechsteini FFH-
*Großes Mausohr			RL, Anhang II;
(Myotis myotis),			Kennziffer 1323
*Mopsfledermaus			Barbastella
(Barbastella			barbastellus FFH-RL,
barbastellus),			Anhang II; Kennziffer
*Wimperfledermaus			1308
(Myotis emarginatus)			

Erläuterungen zu Schutzstatus laut Wr. NschVO (Wiener Naturschutzverordnung - LGBl für Wien Nr. 5/2000 i. d. g.

- A. Streng geschützte Arten mit Lebensraumschutz im gesamten Stadtgebiet B. Streng geschützte Arten mit Lebensraumschutz in Schutzgebieten C. Geschützte Arten mit Lebensraumschutz in Schutzgebieten D. Geschützte Arten ohne Lebensraumschutz

- *: Prioritär bedeutende Arten

VSRL: "Vogelschutzrichtlinie" Richtlinie 79/409/EWG vom 2. April 1979 über die Erhaltung wildlebender Vogelarten;

Änderung: Richtlinie 97/49EG vom 29. Juli 1997 FFH-RL: "Fauna-Flora-Habitat-Richtlinie" Richtlinie 92/43/EWG des Rates vom 21. Mai 1992 zur Erhaltung der natürlichen Lebensräume sowie der wildlebenden Tiere und Pflanzen; Anpassung: Richtlinie 97/62/EG vom 27. Oktober 1997

Falls nicht anders angegeben: Sieber, J; Ulbel, G.: Geschützte Säugetierarten in Wien. Wien 1998.

- [11] Dr. Götz (BOKU): Mündliche Information.
- [12] MA 22: Biotopkartierung Wien. Untersuchungszeitraum von 1981 bis 1987. [13] Baar, A.; Pölz, W.: mündliche Informationen. Wien 2000.



Vögel:

Art	Lebensraumansprüche	Vorkommen im 23.	Schutzstatus laut Wr.
AIL	Lebensraumanspruche	Bezirk	
			NschVO
*Eisvogel	Bewohnt langsam fließende oder	Nahrungsgast an der	*A
(Alcedo atthis)	stehende Gewässer, benötigt	Liesing, aber kein	VSRL; Anhang I;
	Abbruchkanten für Höhlenbau und	aktueller	Kennziffer A229
	Ansitz für die Fischjagd.	Brutnachweis	
*Zwergrohrdommel	Bewohner abwechslungsreicher	Einzelsichtungen	*A
(Ixobrychus minutus)	Gewässer, benötigt neben Schilf	während der Brutzeit	VSRL; Anhang I;
	auch Büsche und Bäume, freie	am Rückhaltebecken	Kennziffer A022
	Wasserflächen zum Jagen müssen	Inzersdorf und am	
	vorhanden sein.	Steinsee	
		[21]	
*Hohltaube	Benötigt größere Baumbestände mit	Brutvorkommen vor	*A
(Columba oenas)	geräumigen Höhlen, die vom	allem im Wienerwald,	
	Schwarzspecht geschaffen wurden.	auch in Liesing,	
	Ackerflächen für die	angrenzend an den	
	Nahrungsaufnahme in der	Lainzer Tiergarten	
	Umgebung der Brut sind	_	
	notwendig.		
*Dohle	Bewohner von Althölzern, alten	Kein aktueller	*A
(Corvus monedula)	Gebäuden und Altstädten. Sucht	Brutnachweis, doch	
(00.11.00.000.000,	Nahrung in offenen Landschaften.	potenziell möglich	
	Trum ung in offonon Bundomuroun	Angrenzend an	
		Lainzer Tiergarten als	
		Nahrungsgast	
*Wachtelkönig	In feuchten und trockenen Wiesen,	Gütenbachtal,	*A
(Crex crex)	er benötigt offenes Gelände ohne	Nachweise von 1992-	VSRL; Anhang I;
(Crex crex)			Kennziffer A122
	Einschränkung durch	1998, 1997 größtes	Kennziller A122
	Gehölzstreifen oder Büsche, die	Vorkommen in Wien,	
	Wiesen müssen höhergrasig sein,	ist ein Teil vom	
	damit der Vogel genügend Deckung	niederösterreichische	
	hat, am Grund sollte der Bewuchs	n Bestand	
	etwas locker sein, damit er sich		
	schnell fortbewegen kann.		
*Mehlschwalbe	Brütet in der Nähe von Siedlungen,	Randbereich des	*A
(Delichon urbica)	auch Großstadtzentrum, oft in der	Bezirkes, entlang der	
	Nähe von Gewässern.	Liesing	
*Zwergschnäpper	Bewohnt dunkle, schattige	Im Wienerwald	*A
(Ficedula parva)	Laubwälder.	verbreitet, im Lainzer	VSRL; Anhang I;
		Tiergarten liegt das	Kennziffer A320
		Hauptvorkommen in	
		Wien	
*Haubenlerche	Ist ein typischer "Hinterhofvogel":	Am Südrand des	*A
(Galerida cristata)	Auf Ruderalflächen, frischen	Bezirkes vorkommend	
	Aufschüttungen, Bauland und		
	Industriegelände zu finden,		
	Bodenbrüter.		
*Wendehals	Bewohnt Landschaften mit	Kein beständiger	*A
(Jynx torquilla)	lockerem Baumbestand, benützt	Brutvogel, in Liesing	
- · · ·	Höhlen anderer Spechte; vor allem	meist nur Durchzügler	
	in der Brutzeit benötigt der Vogel		
	ein großes Angebot an Ameisen.		
	om bronde imposot un imiciden.		

Art	Lebensraumansprüche	Vorkommen im 23.	Schutzstatus laut Wr.
		Bezirk	NschVO
*Neuntöter	Bevorzugt offene Habitate mit	Wienerwaldrand und	*A
(Lanius collurio)	einzelnen Büschen und	am Südrand des	VSRL; Anhang I;
	Buschgruppen.	Bezirkes	Kennziffer A338
*Gartenrotschwanz	Bewohner lichter Landschaften,	Brütet im	*A
(Phoenicurus	Kleingartensiedlungen und	Gütenbachtal, entlang	
phoenicurus)	Streuobstwiesen; Höhlen- und	des Liesingbaches,	
	Halbhöhlenbrüter in Bäumen,	ansonsten nur	
	Mauerlöchern oder auch in	vereinzelt, sofern	
	Nisthilfen.	günstige Strukturen	
		vorherrschen	
*Mittelspecht	Stark an Eichen gebunden, sowie an	Eichenreiche	*A
(Picoides medius)	ein reiches Angebot an	Wienerwaldflächen	VSRL; Anhang I;
	überwinternden Arthropoden; auch	Ein seltener Brutvogel	Kennziffer A238
	in eichenreichen	im Bezirk	
	Laubmischwäldern und		
	Streuobstbeständen.		
Waldschnepfe	Brutvogel reich gegliederter	Vereinzelter Brutvogel	С
(Scolopax rusticola)	Hochwälder, deren Baumbestände		
	nicht zu dicht sind; Kraut- und		
	Strauchschicht sollte gut entwickelt		
	sein.		

Erläuterungen zu Schutzstatus laut Wr. NschVO (Wiener Naturschutzverordnung - LGBl für Wien Nr. 5/2000 i. d. g.

- A: Streng geschützte Arten mit Lebensraumschutz im gesamten Stadtgebiet
- B: Streng geschützte Arten mit Lebensraumschutz in Schutzgebieten
- D. Geschützte Arten mit Lebensraumschutz in Schutzgebieten
 D: Geschützte Arten ohne Lebensraumschutz
 *: Prioritär bedeutende Arten

Falls nichts anders angegeben: Wichmann, G.: Gesamtbericht Vögel. Im Auftrag der MA 22. Wien 1999.

[21] Sabaty, E.: Zum Vorkommen der Zwergrohrdommel (Ixobrychus minutus) in Wien unter Berücksichtigung methodischer Aspekte der Bestandserfasssung. In: Egretta 41: 67-89 (1998).



Reptilien:

Art	Lebensraumansprüche	Vorkommen im 23.	Schutzstatus laut Wr.
Ait	Lebensraumanspruche	Bezirk	NschVO
ä alaalaan aattau	Note and a		
Äskulapnatter	Naturnahe Wälder/Waldränder/Säume,	Westlicher Grüngürtel	A
(Elaphe longissima)	, ,	bis in Randbereich des	
	Felsstrukturen, Trocken- u.	behauten Gebietes.	
	Halbtrockenrrasen, Magerwiesen.	Eichkogel [32], St.	
		Georgenberg und	
		Gartengebiet östl.	
		Georgenberg [31],	
		Zugberg [31], Mitzi-	
		Langer Wand [31],	
D 11 1		Himmelswiese [33],	
Bergeidechse	Feuchte und auch trockene Wiesen,	Eichkogel [32], Dürre	A
(Zootoca vivipara)	Moore und Waldlichtungen, dichte	Liesing südl. Zugberg	
	Kraut- und Strauchschicht, wichtig:	[32], Liesingbach bei	
	Baumstrünke, Erdhaufen und Steine.	Liechtensteinstr. [32]	
*Mauereidechse	Sonnige Felsen, Geröll.	Eichkogel bei	*A
(Podacris muralis)		Kaltenleutgeben	
		(ehem. Steinbruch) [31],	
		Nördl. Kalksburg	
		(Neuberg),	
		Draschepark [32],	
		Inzersdorf (Othellog./	
		Jochen Rindtg.) [32],	
Ringelnatter	Auengewässer, Teiche, unverbaute	Liesingbach bei	A
(Natrix natrix)	Fließgewässer, Feuchtwiesen,	Seybelg. [32], Neuberg	
	Wälder, Felsen	bei Kalksburg [31]	
*Schlingnatter	Naturnahe	Neuberg bei Kalksburg	*A
(Coronella austriaca)	Wälder/Waldränder/Säume,	[31], Eichkogel-Süd	
	Felsstrukturen, Trocken- u.	[31], [31], Dürre Liesing	
	Halbtrockenrrasen, Magerwiesen	südl. Zugberg [32],	
		Liesingbach bei	
		Liechtensteinstr. u.	
		Seybelg. [32],	
		Kadoltsberg [32]	
*Smaragdeidechse	Lesesteinhaufen, Naturnahe	Mitzi-Langer-Wand,	*A
(Lacerta virdis)	Wälder/Waldränder /Säume,	Zugberg [31], beim	
,,	Felsstrukturen, Geröll, Trocken- u.	Liesingbach zw.	
	Halbtrockenrasen, Magerwiesen.	Breitenfurterstr. und	
	Kleinstrukturen. Verzahnung offene	Aumühlstraße [32],	
	Geländestrukturen mit genügend	114114111111111111111111111111111111111	
	Deckung.		
Zauneidechse	Magerwiesen, Naturnahe	Wald- und	A
(Lacerta agilis)	Wälder/Waldränder,	Wiesengürtel, Gärten.	
(Lacor va agues)	Lesesteinhaufen, Auen und		
	Fließgewässer und Uferbereiche.	Entlang des	
	Ruderalflächen, Steinbrüche,	Liesingbaches [32]	
	Feldrain bis Straßenböschung,	(Gartengebiet beim	
	_		
	Gärten, Friedhöfe, Parks, offene	Figurenteich, Gelände	
	Landschaft mit Deckung,	bei Seybelgasse)	
	vegetationsfreie Stellen f. Eiablage,	Eichkogel [32]	
	Holz als Sonnenplatz.		

Erläuterungen zu Schutzstatus laut Wr. NschVO (Wiener Naturschutzverordnung - LGBl für Wien Nr. 5/2000 i. d. g.

- A: Streng geschützte Arten mit Lebensraumschutz im gesamten Stadtgebiet
- B: Streng geschützte Arten mit Lebensraumschutz in Schutzgebieten
- C: Geschützte Arten mit Lebensraumschutz in Schutzgebieten
- D: Geschützte Arten ohne Lebensraumschutz
- *: Prioritär bedeutende Arten

VSRL: "Vogelschutzrichtlinie" Richtlinie 79/409/EWG vom 2. April 1979 über die Erhaltung wildlebender Vogelarten; Änderung: Richtlinie 97/49EG vom 29. Juli 1997

FFH-RL: "Fauna-Flora-Habitat-Richtlinie" Richtlinie 92/43/EWG des Rates vom 21. Mai 1992 zur Erhaltung der natürlichen Lebensräume sowie der wildlebenden Tiere und Pflanzen; Anpassung: Richtlinie 97/62/EG vom 27. Oktober 1997

Ouelle: Falls nicht anders angegeben: Klepsch, R.; Schedl, H.: Reptilienfauna Wiens. Wien 1999.

- [31] Klepsch/Schedl. Funde im Zuge der Smaragdeidechsenkartierung Wien 1999.
- [32] MA 22: Biotopkartierung Wien. Untersuchungszeitraum von 1981 bis 1987.
 [33] Zuna-Kratky, T.: Floristisch-faunistische Erhebungen im Naturwaldreservat "Himmelswiese" bei Wien-Kalksburg. Wien 1994.



Amphibien:

Art	Lebensraumansprüche	Vorkommen im 23.	Schutzstatus laut
		Bezirk	Wr. NschVO
Springfrosch	Warme, lichte Laub- u. Mischwälder	Eichkogel [42], Wiese	A
(Rana dalmatina)	(dichte Krautschicht), stehende bis	westlich des	
(Harra Garriattita)	langsam fließende Gewässer (auch s.	Jesuitenkonviktes [42],	
	seicht).	Pappelteichwiese [42],	
	Sciency.	Willder Berg [42],	
		Liesingbach bei	
		Wohnpark Alt Erlaa	
		[42], Himmelswiese	
		[43]	
		[43]	
*Laubfrosch	Waldrand (üppige Kraut- u.	Kalksburg [42],	A
(Hyla arborea)	Strauchschicht), Gehölze,	Pappelteichwiese [42],	
(ilyta arborea)	Feuchtwiesen auch Grünanlagen;	Willder Berg [42],	
	meidet geschlossene Waldgebiete	Grünfläche	
	stehende Gewässer mit reichlich	Wittgensteinstr./Heud	
	Ufervegetation. Radius ca. 500 m.	örflg [42], Gartengebiet	
	ofervegetation. Radius ca. 500 m.	nördl. Ende	
		Rodaunerstr. [42],	
		Gartengebiet südl.	
		Ursulinenkloster [42]	
Tudluët.	The main and township of (TATeld)		Δ
Erdkröte	Überwiegend terrestrisch (Wald),	Kalksburg [42], Mitzi-	A
(Bufo bufo)	stehende meist größere Gewässer	Langer-Wand [42],	
	auch ohne Flachwasserbereich.	Pappelteichwiese [42],	
		Rathauspark-Mauer	
		[42], Liesingbach bei	
		Seybelgasse [42],	
		Himmelswiese [43]	
*Donau-Kammmolch	Flussnahe	Vorkommen erloschen	*A
(Triturus dobrogicus)	Überschwemmungsflächen mit	[41].	FFH-RL; Anhang II;
	Vielzahl an Gewässern, reiche	Potenziell in den alten	Kennziffer 1166
	submerse Vegetation und Strukturen	Fundgebieten: Wiese	
	(Steine, Holz), gut besonnte	westlich des	
	Gewässer. Wanderung max. einige	Jesuitenkonviktes [42],	
	100 m, dazu feuchtes Gelände (ev.	beim Liesingbach zw.	
	auch feuchte Äcker) mit kleinen	Breitenfurterstr. und	
	Senken und verstecken	Aumühlstraße [42],	
	(Baumstümpfe, Steine), erforderlich.	Liesingbach bei	
		Seybelg. [42],	
		Freifläche Kolbegasse	
		(Höhe Gorskistr.) [42]	
Teichmolch	Laichgewässer und deren mittelbare	Wiese westlich des	A
(Triturus vulgaris)	Umgebung. Stehende Gewässer mit	Jesuitenkonviktes [42],	
	reichlich submerser Vegetation	Entlang des	
	(Teiche bis Radspuren).	Liesingbaches [42]	
		Gartengebiet beim	
		Figurenteich und bei	
		Seybelg	i

Art	Lebensraumansprüche	Vorkommen im 23.	Schutzstatus laut
		Bezirk	Wr. NschVO
*Wechselkröte	Seichte (warme) Gewässer mit	Liesingtal v.a. zw.	*A
(Bufo virdis)	flachen, vegetationsarmen Uferzonen	Wohnpark Alterlaa	
	(Pioniergewässer), rel. später	und Triesterstr. [41]	
	ablaichend; Landhabitat: gering	potenziell in den	
	bewachsene oder kurzrasige Flächen,	Gewerbegebieten,	
	z.B. Halbtrockenrasen,	Südbahn [41]	
	Ruderalflächen, Ackerfluren. Als	Stadtrandzone keine	
	Verstecke Kleinstrukturen (Bretter,	aktuellen Nachweise).	
	Steinhaufen, Hecken, Sandhaufen,	Mitzi-Langer-Wand	
	älterer Kompost, Kleinsäuger-	[42], Rathauspark-	
	bauten). Sehr wanderfreudig	Mauer [42],	
	(Ausbreitungsgeschwindigkeit von 8	Liesingbach [42]	
	– 10 km/ Jahr), dringt auch gern in		
	den Siedlungsraum ein, daher aber		
	auch häufiger Straßentod.		
Seefrosch	Uferbereich langsam fließender	Entlang des	A
(Rana ridubunda)	Gewässer, Flachwasserbereiche	Liesingbaches	
	stehender Gewässer mit reichlich	(Seybelgasse) [42]	
	subm. Schwimmblattvegetation		
Feuersalamander	Entlang von Waldbächen und deren	Eichkogel [42], Wiese	A
	unmittelbaren Umland.	westlich des	
	Laichgewässer vorwiegend langsam	Jesuitenkonviktes [42]	
	fließende kühle Waldbäche mit		
	Flachwasserbereichen		

Erläuterungen zu Schutzstatus laut Wr. NschVO (Wiener Naturschutzverordnung - LGBl für Wien Nr. 5/2000 i. d. g.

- A: Streng geschützte Arten mit Lebensraumschutz im gesamten Stadtgebiet
- B: Streng geschützte Arten mit Lebensraumschutz in Schutzgebieten
- C: Geschützte Arten mit Lebensraumschutz in Schutzgebieten
- D: Geschützte Arten ohne Lebensraumschutz
- *: Prioritär bedeutende Arten

VSRL: "Vogelschutzrichtlinie" Richtlinie 79/409/EWG vom 2. April 1979 über die Erhaltung wildlebender Vogelarten; Änderung: Richtlinie 97/49EG vom 29. Juli 1997

FFH-RL: "Fauna-Flora-Habitat-Richtlinie" Richtlinie 92/43/EWG des Rates vom 21. Mai 1992 zur Erhaltung der natürlichen Lebensräume sowie der wildlebenden Tiere und Pflanzen; Anpassung: Richtlinie 97/62/EG vom 27. Oktober 1997

Quelle: Falls nicht anders angegeben: Cabela, A.; Grillitsch, H.; Tiedemann, F.: Lurche und Kriechtiere - Rote Liste ausgewählter Tiergruppen Niederösterreichs. Wien 1997.

[41] Rathbauer, F.: Amphibienschutz in Wien – Schutzkonzept f. Wechselkröte und Stellungnahme zur Situation des Donaukammolchs. Wien 1995.

[42] MA 22: Biotopkartierung Wien. Untersuchungszeitraum von 1981 bis 1987.
[43] Zuna-Kratky, T.: Floristisch-faunistische Erhebungen im Naturwaldreservat "Himmelswiese" bei Wien-Kalksburg. Wien 1994.



Käfer:

Art	Lebensraumansprüche	Vorkommen im 23.	Schutzstatus laut Wr.
		Bezirk	NschVO
Großer Puppenräuber	Eichenwaldbewohner	Vorkommen möglich,	A
(Calosoma sycophanta)		vor allem dort wo es	
		Eichen gibt	
Schluchtwald-Laufkäfer	Waldbewohner	Wienerwald, Lainzer	A
(Carabus irregularis)		Tiergarten,	
		Schwarzenbergpark,	
		feuchte Bachtäler im	
		Wienerwald	
Hirschkäfer	Waldbewohner, auch in Parkanlagen	Dragepark [51],	В
(Lucanus cervus)	mit Altholzanteilen.	Wienerwald	FFH-RL; Anhang II;
			Kennziffer 1083
*Heldbock	Eichenwaldbewohner	Vorkommen im	*A
(Cerambyx cerdo)		Wienerwaldbereich,	FFH-RL; Anhang II;
		an alten absterbenden	Kennziffer 1088
		Eichen gebunden	

Erläuterungen zu Schutzstatus laut Wr. NschVO (Wiener Naturschutzverordnung - LGBl für Wien Nr. 5/2000 i. d. g.

- A: Streng geschützte Arten mit Lebensraumschutz im gesamten Stadtgebiet B: Streng geschützte Arten mit Lebensraumschutz in Schutzgebieten
- C: Geschützte Arten mit Lebensraumschutz in Schutzgebieten
- D: Geschützte Arten ohne Lebensraumschutz
- *: Prioritär bedeutende Arten

Quelle:

Falls nichts anders angegeben: Zabransky, P.: Artenportraits der in Wien streng geschützten Käferarten. Im Auftrag

[51] Kammel, W.: Artenschutzprojekt Würfelnatter. Netzwerk Natur - Wiener Arten und Lebensraumschutzprogramm. Im Auftrag der MA 22. Wildon 2001.

Schmetter linge:

Art	Lebensraumansprüche	Vorkommen im 23.	Schutzstatus laut Wr.
'		Bezirk	NschVO
Schwalbenschwanz	Offenes Gelände, blumenreiche	Bei der Kartierung von	С
(Papilio machaon)	Wiesen Hügel und Waldränder.	H. Höttinger nicht	
		nachgewiesen,	
		Vorkommen jedoch	
		sehr wahrscheinlich	
*Segelfalter	Charakterart der warmen, trockenen	Auerwiese,	*A
(Iphiclides podalirius)	Hanglangen mit Schlehengebüschen.	Todtenwiese,	
	Er benötigt ein Habitatmosaik aus	Himmelswiese	
	Trockenrasen, Trockengebüschen,		
	Wiesen und Streuobstwiesen mit		
	einer Mindestausdehung von ca. 50		
	ha; Er reagiert sehr empfindlich auf		
	Verinselung seines Lebensraumes.		
Tintenfleck-Weißlinge	Bewohner blütenreicher Stellen vor	Todtenwiese, St	С
(Leptidea sinapis/reali)	allem im Windschatten von Wäldern	Georgen-Berg,	
	und Heckenzeilen, z.T. auch in	Auerwiese,	
	windgeschützten Taleinschnitten.	Himmelswiese, Mitzi-	
		Langer-Wand	
Weißklee-Gelbling	Bewohner nicht zu hoch	Eichwiese/Westteil	С
(Colias hyale)	intensivierter, grasiger,		
	blütenreicher Bereiche des		
	Offenlandes.		
Hufeisenklee-Gelbling	Bewohner nicht zu hoch	Eichwiese/Westteil	С
(Colias alfacariensis)	intensivierter, grasiger,		
	blütenreicher Bereiche des		
	Offenlandes.		
Steppen-Gelbling	Bewohner nicht zu hoch	Wanderfalter,	С
(Colias erate)	intensivierter, grasiger,	selten zu beobachten	
	blütenreicher Bereiche des		
	Offenlandes.		
Zitronenfalter	Bewohner äußerer und innerer	Auerwiese	D
(Gonepteryx rhamni)	Grenzlinien, Lichtungen und kleiner		
	Wiesen der Wälder auf mäßig		
	trockenen bis mäßig feuchten		
	Standorten.		
Großer Kohl-Weißling	Bewohner blütenreicher Standorte	Dürre Liesing	D
(Pieris brassicae)	der unterschiedlichsten Art.		
Kleiner Kohl-Weißling	Bewohner blütenreicher Standorte	Eichwiese, Auerwiese,	D
(Pieris rapae)	der unterschiedlichsten Art.	Todtenwiese,	
		Himmelswiese,	
		Neuberg, Eichkogel,	
		Mitzi-Langer-Wand,	
		Friedhof Kalksburg	
		etc.	



Art	Lebensraumansprüche	Vorkommen im 23.	Schutzstatus laut Wr.
	•	Bezirk	NschVO
Grünader-Weißling	Bewohner nicht zu hoch	Eichwiese, Auerwiese,	C
(Pieris napi)	intensivierter, grasiger,	Todtenwiese,	
•	blütenreicher Bereiche des	Himmelswiese,	
	Offenlandes.	Neuberg, Eichkogel,	
		Mitzi-Langer-Wand,	
		Friedhof Kalksburg	
		etc.	
Reseda-Weißling	Bewohner blütenreicher Standorte	Vereinzelt und selten	
(Pontia daplidice edusa)	der unterschiedlichsten Art.	im Bezirk	С
Aurorafalter	Bewohner blütenreicher Stellen vor	Eichwiesen,	
(Anthocharis	allem im Windschatten von Wäldern	Todtenwiese, St.	
cardamines)	und Heckenzeilen, z.T. auch in	Georgenberg,	
	windgeschützten Taleinschnitten.	Auerwiese,	
		Himmelswiese,	
		Neuberg etc.	D
*Schwarzer Trauerfalter	Gerne in der Nähe von Bächen,	Westlich Todtenwiese,	*A
(Neptis rivularis)	bewaldeten Talmulden, Gräben und	südlich Himmelswiese	
	"Schluchtwäldern" des Wienerwaldes		
	sowie in öffentlichen Grünlagen		
	(Parks und Gärten); Raupen leben an		
	Geißbart (Aruncus dioicus), Echte		
	Mädesüß (Filipendula ulmaria) und		
	an diversen Ziersträuchern (Spirea		
	sp.).		
*Großer Fuchs	Offenes, baum- oder	Nur ein aktueller Fund	 *A
(Nymphalis polychloros)	buschbestandenes Gelände; fressen	im Bezirk	
Y IF I I I I I I I I I I I I I I I I I I	polyphag an unterschiedlichen		
	Laubgehölzen, am häufigsten auf		
	Salweiden, Kirschen und Ulmen.		
Tagpfauenauge	Bewohner blütenreicher Standorte	Eichwiese,	D
(Inachis io)	der unterschiedlichsten Art.	Gütenbachtal,	
(Internal to)	402 411025011104110115001111101	Todtenwiese,	
		Pappelteich,	
		Auerwiese, St.	
		Georgenberg, Friedhof	
		Kalksburg, Wiesen	
		entlang der	
		Gütenbachstraße	
Admiral	Bewohner blütenreicher Standorte	St. Georgenberg,	D
(Vanessa atalanta)	der unterschiedlichsten Art.	Todtenwiese	
Distelfalter	Bewohner blütenreicher Standorte	Todtenwiese, Neuberg	D
(Cynthia cardui)	der unterschiedlichsten Art.		
Kleiner Fuchs	Bewohner blütenreicher Standorte	Neuberg, Eichwiese,	D
(Aglais urticae)	der unterschiedlichsten Art.	Todtenwiese	_
C-Falter	Bewohner äußerer und innerer	Östlich Pappelteich,	D
(Polygonica c-album)	Grenzlinien, Lichtungen und kleiner	St. –Georgen-Berg,	_
2 significa o albani,	Wiesen der Wälder auf mäßig	Himmelswiese	
	trockenen bis mäßig feuchten	11111111010 **1000	
	Standorten.		

Art	Lebensraumansprüche	Vorkommen im 23.	Schutzstatus laut Wr.
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	Bezirk	NschVO
Landkärtchen	Bewohner äußerer und innerer	Dürre Liesing bei	C
(Araschnia levana)	Grenzlinien, Lichtungen und kleiner	Zementwerk	
(2.000.000.000.000,	Wiesen der Wälder auf mäßig		
	trockenen bis mäßig feuchten		
	Standorten.		
Kaisermantel	Bewohner äußerer und innerer	z.B. Gütenbachtal, St	C
(Argynnis paphia)	Grenzlinien, Lichtungen und kleiner	Georgen-Berg,	
	Wiesen der Wälder auf mäßig	Todtenwiese,	
	trockenen bis mäßig feuchten	Auerwiese,	
	Standorten.	Himmelswiese, Mitzi-	
	Standorton.	Langer-Wand,	
		Westlich Willergasse	
Feuriger	Bewohner äußerer und innerer	Nähe Eichkogel, selten	C
Perlmutterfalter	Grenzlinien, Lichtungen und kleiner	Name Elchkoger, Seiten	
(Fabricina adippe)	Wiesen der Wälder auf mäßig		
(rabricina aaippe)	trockenen bis mäßig feuchten		
	Standorten.		
Kleiner Perlmutterfalter	Bewohner nicht zu hoch	Ot O	
		St. Georgenberg,	С
(Issoria lathonia)	intensivierter, grasiger,	Todtenwiese,	
	blütenreicher Bereiche des	Himmelswiese etc.	
	Offenlandes.		
Magerrasen-	Bewohner blütenreicher Standorte	Todtenwiese, Neuberg,	С
Perlmutterfalter	vor allem im Windschatten von	Auerwiese	
(Clossina dia)	Wäldern und Heckenzeilen, z.T. auch		
	in windgeschützten Taleinschnitten.		
Wachtelweizen-	Bewohner äußerer und innerer	Himmelswiese,	C
Scheckenfalter	Grenzlinien, Lichtungen und kleiner	Auerwiese	
(Mellicata athalia)	Wiesen der Wälder auf mäßig		
	trockenen bis mäßig feuchten		
	Standorten.		
Schachbrett	Bewohner nicht zu hoch	Eichwiese,	D
(Melanargia galathea)	intensivierter, grasiger,	Gütenbachtal,	
	blütenreicher Bereiche des	Todtenwiese,	
	Offenlandes.	Pappelteich,	
		Auerwiese, St.	
		Georgenberg, Friedhof	
		Kalksburg etc.	
*Weißer Waldportier	Lebensräume sind lichte, trockene,	Eichwiese, Auerwiese,	*A
(Kanetisia (Brintesia)	langrasige Waldschläge,	Todtenwiese,	
circe)	Waldwiesen, Lichtungen und	Himmelswiese	
	Waldränder sowie Streuobstwiesen,		
	verbuschende Magerrasen, sonnige		
	Hänge in Waldnähe; Futterpflanzen		
	der Raupe sind verschiedene		
	Gräserarten.		
	Die Falter sind relativ mobil und		
	daher auch immer wieder außerhalb		
	der "eigentlichen" Lebensräume		
	anzutreffe.		
	<u> </u>	<u> </u>	



Art	Lebensraumansprüche	Vorkommen im 23.	Schutzstatus laut Wr.
		Bezirk	NschVO
Croles Oshsanauga	Bewohner nicht zu hoch		D
Großes Ochsenauge		z.B. StGeorgen-Berg, Eichwiese,	
(Maniola jurtina)	intensivierter, grasiger, blütenreicher Bereiche des		
		Gütenbachtal,	
	Offenlandes.	Todtenwiese,	
		Pappelteich,	
		Auerwiese, Friedhof	
		Kalksburg, Wiesen	
		entlang der	
		Gütenbachstraße,	
Schornsteinfeger	Bewohner nicht zu hoch	z.B. StGeorgen-Berg,	D
(Aphantopus	intensivierter, grasiger,	Eichwiese,	
hyperantus)	blütenreicher Bereiche des	Gütenbachtal,	
	Offenlandes.	Todtenwiese,	
		Pappelteich,	
		Auerwiese, Friedhof	
		Kalksburg, Wiesen	
		entlang der	
		Gütenbachstraße,	
		Neuberg	
Weißbindiges	Bewohner äußerer und innerer	z.B. StGeorgen-Berg,	C
=		Eichwiese,	
Wiesenvögelchen	Grenzlinien, Lichtungen und kleiner	·	
(Coenonympha arcania)	Wiesen der Wälder auf mäßig	Gütenbachtal,	
	trockenen bis mäßig feuchten	Todtenwiese,	
	Standorten.	Pappelteich,	
		Auerwiese, Friedhof	
		Kalksburg, Neuberg	
Rotbraunes	Bewohner nicht zu hoch	Todtenwiese,	С
Wiesenvögelchen	intensivierter, grasiger,	Himmelswiese	
(Coenonympha	blütenreicher Bereiche des		
glycerion)	Offenlandes.		
Kleines	Bewohner nicht zu hoch	z.B. StGeorgen-Berg,	D
Wiesenvögelchen	intensivierter, grasiger,	Eichwiese,	
(Coenonympha	blütenreicher Bereiche des	Gütenbachtal,	
pamphilus)	Offenlandes.	Todtenwiese,	
		Auerwiese, Friedhof	
		Kalksburg, Neuberg	
Waldbrettspiel	Bewohner äußerer und innerer	z.B. StGeorgen-Berg,	D
-		Eichwiese,	D
(Pararge aegeria)	Grenzlinien, Lichtungen und kleiner	·	
	Wiesen der Wälder auf mäßig	Gütenbachtal,	
	trockenen bis mäßig feuchten	Todtenwiese,	
	Standorten.	Pappelteich,	
		Auerwiese, Friedhof	
		Kalksburg, Wiesen	
		entlang der	
		Gütenbachstraße,	
		Neuberg	
Mauerfuchs	Bewohner nicht zu hoch	z.B. StGeorge-Berg,	С
(Lasiommata megera)	intensivierter, grasiger,	Himmelswiese, Mitzi-	
	blütenreicher Bereiche des	Langer-Wand	
	Offenlandes.		
	l .		

Art	Lebensraumansprüche	Vorkommen im 23.	Schutzstatus laut Wr.
	•	Bezirk	NschVO
*Großer Feuerfalter	Sumpfige - und Feuchtwiesen,	Eichwiese,	*A
(Lycaena dispar)	Raupenfraßpflanze v.a. Ufer-Ampfer	Pappelteichwiese,	FFH-RL, Anhang II
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	(Riesen-Ampfer, Rumex	westlich Friedhof	Kennziffer 1060
	hydrolapathum – aufrechte Blätter	Kalksburg, Südlicher	
	auch im Winter), teilweise auch	Kaltenleutgebener	
	andere Ampferarten feuchter	Straße	
	Standorte (R. aquaticus, R. crispus,	ou disc	
	R. obtusifolius.) Verpuppung und		
	Falter auch an anderen (v.a.		
	Feuchtwiesen)- Pflanzen.		
Brauner Feuerfalter	Bewohner nicht zu hoch	Todtenwiese,	C
(Lycaena tityrus)	intensivierter, grasiger,	Pappelteich,	
(2) cacita tity; as,	blütenreicher Bereiche des	Himmelswiese	
	Offenlandes.	TITIMINOIS WIGGO	
Zwerg-Bläuling	Bewohner der Kraut- und Grasfluren	Todtenwiese,	C
(Cupido minimus)	trockenwarmer Sand-Kies- und	nordöstlich Eichkogel	d
(ouplus numumus)	Felsstandorte.	nordobinon Eronnogor	
Kurzschwänziger	Bewohner nicht zu hoch	Todtenwiese,	C
Bläuling	intensivierter, grasiger,	nordöstlich Eichkogel	ď
(Everes argiades)	blütenreicher Bereiche des	nordostnen Elenkoger	
(Everes arguates)	Offenlandes.		
Östlicher	Bewohner lichter Waldgesellschaften	z.B. Georgen-Berg,	C
Kurzschwänziger	trockenwarmer Standorte.	Eichwiese,	C
=	trockenwarmer Standorte.	Gütenbachtal,	
Bläuling (Everes decoloratus)		Todtenwiese,	
(Everes aecoloralus)		, i	
		Pappelteich, Auerwiese, Friedhof	
		Kalksburg	
P. 11	De chara " Occurred l'access	9	
Faulbaum-Bläuling	Bewohner äußerer und innerer	Dürre Liesing,	С
(Celastrina argiolus)	Grenzlinien, Lichtungen und kleiner	nordöstlich Eichkogel,	
	Wiesen der Wälder auf mäßig	Südlich	
	trockenen bis mäßig feuchten	Kaltenleutgeber	
	Standorten.	Straße,	
.11 11		Schillerpromenade	
Alexis-Bläuling	Bewohner der Kraut- und Grasfluren	Vereinzelt im Bezirk	C
(Glaucopsyche alexis)	trockenwarmer Sand-Kies- und		
4 Di i	Felsstandorte.	0. 0 P	
Argus-Bläuling	Bewohner nicht zu hoch	StGeorgen-Berg,	С
(Plebejus argus)	intensivierter, grasiger,	selten	
	blütenreicher Bereiche des		
77 1 71 71	Offenlandes.	27 18 11 1 01 01	
Kronwicken-Bläuling	Bewohner der Kraut- und Grasfluren	Nordöstlich Gipfel	С
(Lycaeides	trockenwarmer Sand-Kies- und	Eichkogel	
argyrognomon)	Felsstandorte.		
Esparsetten-Bläuling	Bewohner der Kraut- und Grasfluren	Todtenwiese,	C
(Plebicula thersites)	trockenwarmer Sand-Kies- und Felsstandorte.	Himmelswiese	
Silbergrüner Bläuling	Bewohner der Kraut- und Grasfluren	Neuberg, südlich	C
(Lysandra coridon)	trockenwarmer Sand-Kies- und	Kaltenleutgebener	_
	Felsstandorte.	Straße	
		- 32 4300	



Art	Lebensraumansprüche	Vorkommen im 23.	Schutzstatus laut Wr.
	-	Bezirk	NschVO
Hauhechel-Bläuling	Bewohner nicht zu hoch intensivier-	StGeorgen-Berg, Eich	D
(Polyommatus icarus)	ter, grasiger, blütenreicher Bereiche	wiese, Gütenbachtal,	
	des Offenlandes.	Todtenwiese, Pappel	
		teich, Auerwiese,	
		Friedhof Kalksburg,	
		Wiesen entlang der	
		Gütenbachstraße,	
		Neuberg	
Gelbwürfeliger	Bewohner feuchter Grünländereien.	Todtenwiese	С
Dickkopffalter			
(Carterocephalus			
palaemon)			
Braunkolbiger	Bewohner blütenreicher Stellen vor	StGeorgen-Berg,	С
Dickkopffalter	allem im Windschatten von Wäldern	Todtenwiese, Himmels	
(Thymelicus sylvestris)	und Heckenzeilen, z.T. auch in	wiese, westlich	
	windgeschützten Taleinschnitten.	Jesuitenkonvikt,	
		Zugberg	
Schwarzkolbiger Braun-	Bewohner nicht zu hoch	Neuberg,	С
Dickkopffalter	intensivierter, grasiger,	Himmelswiese,	
(Thymelicus lineolus)	blütenreicher Bereiche des	Todtenwiese,	
	Offenlandes.	Pappelteich	
Komma-Dickkopffalter	Bewohner blütenreicher Stellen vor	Himmelswiese	С
(Hesperia comma)	allem im Windschatten von Wäldern		
	und Heckenzeilen, z.T. auch in		
	windgeschützten Taleinschnitten.		
Rostfarbiger	Bewohner blütenreicher Stellen vor	StGeorgen-Berg,	С
Dickkopffalter	allem im Windschatten von Wäldern	Neuberg, Gütenbach	
(Ochlodes venauts	und Heckenzeilen, z.T. auch in	tal, Todtenwiese,	
faunus)	windgeschützten Taleinschnitten.	Pappelteich,	
		Auerwiese, Friedhof	
		Kalksburg, Eichkogel	
Kronwicken-	Bewohner nicht zu hoch	Himmelswiese,	С
Dickkopffalter	intensivierter, grasiger,	Neuberg, Eichkogel,	
(Erynnis tages)	blütenreicher Bereiche des	StGeorgen-Berg,	
	Offenlandes.	Todtenwiese	
Kleiner Würfel-	Bewohner blütenreicher Stellen vor	Todtenwiese,	С
Dickkopffalter	allem im Windschatten von Wäldern	Himmelswiese, St	
(Pyrgus malvae)	und Heckenzeilen, z.T. auch in	George-Berg	
	windgeschützten Taleinschnitten.		
	ļ	J	1

Erläuterungen zu Schutzstatus laut Wr. NschVO (Wiener Naturschutzverordnung - LGBl für Wien Nr. 5/2000 i. d. g. F.):

- A: Streng geschützte Arten mit Lebensraumschutz im gesamten Stadtgebiet
- B: Streng geschützte Arten mit Lebensraumschutz in Schutzgebieten
- C: Geschützte Arten mit Lebensraumschutz in Schutzgebieten
- D: Geschützte Arten ohne Lebensraumschutz
- *: Prioritär bedeutende Arten

 $VSRL: \ {\tt "Vogelschutzrichtlinie"} \ Richtlinie \ {\tt 79/409/EWG} \ vom \ 2. \ April \ 1979 \ \"{u}ber \ die Erhaltung \ wildlebender \ Vogelarten; \\ \ddot{Anderung}: Richtlinie \ {\tt 97/49EG} \ vom \ 29. \ Juli \ 1997$

FFH-RL: "Fauna-Flora-Habitat-Richtlinie" Richtlinie 92/43/EWG des Rates vom 21. Mai 1992 zur Erhaltung der natürlichen Lebensräume sowie der wildlebenden Tiere und Pflanzen; Anpassung: Richtlinie 97/62/EG vom 27. Oktober 1997

Quelle

Höttinger, H.: Die Tagschmetterlinge der Stadt Wien (Lepidoptera: Diurna). Studie im Auftrag der MA 22. Wien 1998.

Nachtfalter:

Art	Lebensraumansprüche	Vorkommen im 23.	Schutzstatus laut Wr.
		Bezirk	NschVO
Abendpfauenauge	In Auen oder entlang von Bachläufen	War einst verbreitet in	A
(Smerinthus ocellata)	mit Weiden und Pappeln.	den Gärten des	
		Stadtrandes und	
		entlang der Bachläufe	
		(Halterbach,	
		Mauerbach)	
		Stark rückläufig	
Russischer Bär oder	Staudenreiche Waldlichtungen,	Keine Nachweise	A
Spanische Fahne	offene stellen schluchtiger		FFH-RL; Anhang II;
(Callimorpha	Waldbachtäler, auch halbschattige		Kennziffer 1078*
quadripunctaria)	Waldwege. Die Art kommt auch		
	gelegentlich an trockeneren		
	gebüschreichen Habitaten vor.		
Schwarzer Bär	An trockenen, unbewirtschafteten	Funde gibt es in	A
(Arctia villica)	Waldrandgebieten, aber auch auf	Mauer	
	Brachen und gestörten Stellen, sehr		
	wärmebedürftig.		
Skabiosenschwärmer	Habitate sind blumenreiche Wiesen	Auf	A
(Hemaris tityus)	mit Lippenblütler und Wiesensalbei.	Wienerwaldwiesen	
*Wiener	Ursprünglich dürfte die Art nur in	Vorkommen fraglich,	*A
Nachtpfauenauge	großen Flußauen vorgekommen sein.	(Vorkommen im	
(Saturnia pyri)	Als Kulturfolger auch in Obstgärten	Wienerwaldbereich:	
	und Alleen, v.a. an Kirsch- und	Sieveringer	
	Walnussbäumen, aber auch an	Hauptstraße im Jahr	
	anderen Obst und Laubbäumen.	2000)	

Erläuterungen zu Schutzstatus laut Wr. NschVO (Wiener Naturschutzverordnung - LGBl für Wien Nr. 5/2000 i. d. g. \mathbb{R}).

- $A: Streng\ gesch \"{u}tz te\ Arten\ mit\ Lebensraumschutz\ im\ gesamten\ Stadtgebiet$
- B: Streng geschützte Arten mit Lebensraumschutz in Schutzgebieten
- C: Geschützte Arten mit Lebensraumschutz in Schutzgebieten
- D: Geschützte Arten ohne Lebensraumschutz
- *: Prioritär bedeutende Arten

VSRL: "Vogelschutzrichtlinie" Richtlinie 79/409/EWG vom 2. April 1979 über die Erhaltung wildlebender Vogelarten; Änderung: Richtlinie 97/49EG vom 29. Juli 1997

FFH-RL: "Fauna-Flora-Habitat-Richtlinie" Richtlinie 92/43/EWG des Rates vom 21. Mai 1992 zur Erhaltung der natürlichen Lebensräume sowie der wildlebenden Tiere und Pflanzen; Anpassung: Richtlinie 97/62/EG vom 27. Oktober 1997

Quelle

Eis, R.: Artenportraits der streng geschützten Nachtfalter und geschützten Widderchen und Ordensbändern Wiens. Projektbericht im Auftrag der MA 22. Wien 2000.



Fangschrecken und Heuschrecken:

Art	Lebensraumansprüche	Vorkommen im 23.	Schutzstatus laut Wr.
	•	Bezirk	NschVO
Ameisengrille	Lebt in Ameisennestern.	Hist. Funde im	В
(Myrmecophilus	Trockenrasen, Gärten, Steinbrüche,	Wienerwald (ev. auch	
acervorum)	Auwälder, trockene Föhrenwälder,	aktuelles Vorkommen	
	trockene Ruderalstandorte,	z.B. Zugberg [81])	
	wärmeliebend.	0 0	
Blauflügelige	Lückig bewachsene, meist	Aktuell: Ödland im S	В
Ödlandschrecke	niedrigwüchsige Ruderalfluren,	und So Wiens; entlang	
(Oedipoda caerulescens)	Materialgruben, Brachen, Ruderal-	von Bahn und	
	u. Industriebrachen, Trockenrasen,	Donaukanal bis ins	
	Schotterbänke; teilweise Ackerland,	dichter bebaute	
	Weingärten.	Stadtgebiet. Selten im	
	8 8 9	Wienerwald (v.a.	
		Weinbauregion).	
		Mitzi-Langer Wand	
		[83]	
*Feldgrille	In Erdhöhlen auf sonnigen,	v.a. Ostrand des	*B
(Gryllus campestris)	trockenen Wiesen, grabfähiger	Wienerwaldes,	Б
(Gryttus cumpestris)	offener bis halboffener Boden,	Himmelswiese [82]	
	empfindlich gegenüber Verbrachung.	TITIMING [02]	
Gottesanbeterin	Höherwüchsige Trockenwiesen.	Brache östlich des	В
	Honerwachsige Frockenwiesen.		D
(Mantis religiosa)		Friedhofes Atzgersdorf	
		(eigene Beobachtung);	
		nicht selten im Bezirk,	
		Himmelswiese [82], St.	
a p :0 1 1		Georgenberg [83]	D.
Graue Beißschrecke	Trocken, offener Boden mit höheren	Kalksburg,	В
(Platycleis grisea)	Horsten, daher offene Trockenrasen	Wienerwaldbereich,	
	und Ruderalvegetation.	Himmelswiese [82], St.	
		Georgenberg [83],	
		Mitzi-Langer-Wand	
		[83]	
*Große Höckerschrecke	Warme, lückige Trocken- und	Aktuell: nur Lainzer	*B
(Arcyptera fusca)	Magerwiesen, selten Brauchen, gerne	Tiergarten bekannt	
	Offenbodenstellen.	in NÖ: Weidling.	
		Ev. im Gütenbachtal	
		[81]	
Italienische	Lückig bewachsene	Vereinzelt in	В
Schönschrecke	Trockenstandorte, Steppenrasen,	Weingärten; Brache	
(Calliptamus italicus)	Sand- und Schotterfluren,	östlich Atzgersdorfer	
	Weingärten, Ackerbrache,	Friedhof (eigene	
	Holzlagerplätze, Wege.	Beobachtung), Mitzi-	
		Langer-Wand [83]	
Kleiner Heidegrashüpfer	Kurzrasige Vegetation (Weiden) auf	NÖ: Perchtoldsdorfer	В
(Stenobothrus	mageren, trockenen bis frischen	Heide, ev. in Wien, dzt.	
stigmaticus)	Böden, Trockenrasen, Waldschlägen,	keine aktuellen Funde	
	Lichtungen, Zwergstrauchbestände.	bekannt	
Kurzflügelige	Wiesen, Heiden Moorwälder –	Höhere Lagen des	В
Beißschrecke	feucht.	Wienerwaldes. Aktuell	
(Etrioptera brachyptera)		nur Lainzer Tiergarten	

Art	Lebensraumansprüche	Vorkommen im 23.	Schutzstatus laut Wr.
	•	Bezirk	NschVO
Langflügelige	Dichte, hochwüchsige, grasartige	Wienerwaldwiesen,	В
Schwertschrecke	Vegetation, Ruderalstandorte,	Kadoltsberg [83]	
(Conocephalus discolo)	Brachen, Feuchtwiesen. Mobile Art.	8.1.1	
(**************************************	Benötigt zur Eiablage Pflanzen mit		
	markhaltigen Stengeln oder		
	Blattscheiden, deshalb häufig in		
	Feuchtgebieten mit Seggen und		
	Binsen, wobei schon sehr kleine		
	Restflächen genügen können. Jedoch		
	nicht an hohe Feuchtigkeit		
	gebunden, gerade im Raum Wien		
	auch verbreitet auf trockenen		
	Ruderalstandorten und Brachen, wo		
	Ruderalpflanzen mit markhaltigen		
	Stengeln (z.B. Kratzdistel,		
	Berufskraut) gedeihen.		
Laubholz Säbelschrecke	Aufgelockerte Laub- und	Aktuell: Ostrand	В
(Barbitistes serricauda)	=	Wienerwald,	D
(Barbitistes serricauda)	Mischwälder, v.a. gebüschreicher		
	Waldrand.	Bisamberg bis Lainzer	
		Tiergarten.	
		Vermutung: nicht	
		selten auf Anhöhen	
1 0 111		des Wr. Waldes	
Maulwurfsgrille	Hohe Bodenfeuchtigkeit,	Hist. Meldungen aus	В
(Gryllotalpa gryllotalpa)	Gewässerufer, feuchte	Lainzer Tiergarten	
	Wiesen/Weiden, ev. auch feuchte	und von	
	Äcker und Brachen, Kleingärten.	Schotterteichen in	
		Siebenhirten (1980).	
		Daher ev. Vorkommen	
		bei Schotterteichen im	
		Süden Wiens, und am	
		Wienerwaldrand.	
		(Vermutung [81]).	
		Art wird deutlich	
		seltener, sicher noch	
		in Feuchtwiesen und	
		Kleingärten	
		Kartierung wäre	
		dringend nötig [81]	
Östliche Grille	Trocken-warme Sand- od. Lößböden,	Dzt. verschollen	В
(Modicogryllus frontalis)	auf Trockenrasen,	möglich im	
	Bodenaufschlüssen, schütter	Übergangsbereich zum	
	bewachsene Waldrändern, auch auf	Marchfeld oder in	
	Äckern und in Weingärten. Toleriert	süd/östlichen	
	gelegentliche Überschwemmungen.	Randbezirken.	
		Historisch: Simmering,	
		Lobau, Bisamberg,	
		Laaer Berg,	
		Kaltenleutgeben	



Art	Lebensraumansprüche	Vorkommen im 23.	Schutzstatus laut Wr.
		Bezirk	NschVO
Plumpschrecke	Extensivwiesen, Säume	Keine gesicherten	В
(Isophya spec.)		Nachweise. Potenziell	
		in Extensivwiesen	
		gebieten im	
		Wienerwald (v.a. aber	
		Lainzer Tiergarten)	
Rotflügelige	Schläge, Brandflächen, lichte	Himmelswiese,	В
Schnarrschrecke	Wälder, Schotterbänke.	Todtenwiese, Neuberg	
(Psophus stridulus)			
Rotleibiger Grashüpfer	Schüttere Trocken- und Halbtrocken	Aktuell in NÖ:	В
(Omocestus	rasen, Weiden. Im pannonischen	Perchtoldsdorfer	
haemorrhoidalis)	Raum verbreitet aber nirgends	Heide, daher	
	häufig, für Wien erst im Jahr 2001	potenziell im 23.	
	wiederentdeckt (Steiner & Schlick-	Bezirk möglich	
	Steiner 2001).		
Steppen-Sattelschrecke	Reich strukturierte Weinbaugebiet,	Kalksburg	В
(Ephippiger ephippiger)	Waldränder, verbuschende (nicht		
	zugewachsene!!) Halb/Trockenrasen.		
Südliche	Hochwüchsige Magerrasen (trocken	Kalksburg, oberes	В
Strauchschrecke	bis wechselfeucht).	Gütenbachtal - häufig	
(Pholidoptera fallax)		(vom Tiergarten Schön	
		brunn bewirtschaftete	
		Flächen)	
*Wanstschrecke	Frische, krautreiche Wiesen (!späte	Himmelswiese, Todten	*B
(Polysacrus denticauda)	Mahd - od. Säume, wenig Dünger),	wiese, Neuberg in	
	auch unregelmäßig gemähte	Kalksburg. Vermutet	
	straßenbegleitende Wiesenstreifen.	im Gütenbachtal	
*Warzenbeißer	Wärmegetöntes Extensivgrünland u.	Trockenrasen bei	*B
(Decticus verrucivorus)	Trockenrasen, wichtig: offener	Kalksburg-	
	Boden, od. teilweise niedriger	Himmelswiese [81]	
	Bewuchs.		
Zwerggrashüpfer	Lückige, kurzrasige Mager-u.	Lückiger Randbereich	В
(Stenobothrus crassipes)	Trockenwiesen.	der Himmelswiese	
	Toleriert geringe Versaumung [81].	(1989) bei Kalksburg	
		(unsicher/s. bedroht)	
		1	

Erläuterungen zu Schutzstatus laut Wr. NschVO (Wiener Naturschutzverordnung - LGBl für Wien Nr. 5/2000 i. d. g. F.):

- A: Streng geschützte Arten mit Lebensraumschutz im gesamten Stadtgebiet
- B: Streng geschützte Arten mit Lebensraumschutz in Schutzgebieten
- C: Geschützte Arten mit Lebensraumschutz in Schutzgebieten
- D: Geschützte Arten ohne Lebensraumschutz
- *: Prioritär bedeutende Arten

VSRL: "Vogelschutzrichtlinie" Richtlinie 79/409/EWG vom 2. April 1979 über die Erhaltung wildlebender Vogelarten; Änderung: Richtlinie 97/49EG vom 29. Juli 1997

FFH-RL: "Fauna-Flora-Habitat-Richtlinie" Richtlinie 92/43/EWG des Rates vom 21. Mai 1992 zur Erhaltung der natürlichen Lebensräume sowie der wildlebenden Tiere und Pflanzen; Anpassung: Richtlinie 97/62/EG vom 27. Oktober 1997

Quellen

Falls nicht anders angegeben: Berg, H. M., Ranner, A; Karner-Ranner, E; Zuna-Kratky, T.: Heuschrecken- und Fangschreckenfauna Wiens. Wien 1998.

[81] mündliche Auskunft Hans Martin Berg

[82] Zuna-Kratky, T.: Floristisch-faunistische Erhebungen im Naturwaldreservat "Himmelswiese" bei Wien-Kalksburg. Wien 1994.

[83] Duda, M.: Aufgefunden im Zuge der Kartierung zu Grundlagen zum Artenschutzprojekt Schnecken. Im Auftrag der MA 22. Wien 2001.

Libellen:

Art	Lebensraumansprüche	Vorkommen im 23.	Schutzstatus laut Wr.
		Bezirk	NschVO
*Gemeine Keiljungfer,	An Gräben, Bächen, Flüssen,	Nicht nachgewiesen,	*B
(Gomphus	Brandungszonen, Teichabflüsse, also	doch möglich	
vulgatissimus)	bewegtes Wasser; sandiges oder	nächstes Vorkommen	
	schlammiges Substrat – Donauauen	in den	
	und Wr.Wald.	Wienerwaldbächen	
		(Mauerbach, Wienfluß)	
		im 14. Bezirk	
*Blauflügel-	Fließwasserart	Vorkommend am	*B
Prachtlibelle=	An Fließ- und Auengewässern.	Liesingbach, wurde	
*Dunkle Prachtlibelle,		auch schon im	
(Calopteryx virgo)		Draschepark gesichtet	
		[71]	
*Zweigestreifte	Charakterart v. Rinnsalen in offenen	Keine bekannten	*B
Quelljungfer,	Quellmooren. Wiesenbäche, seltener	Vorkommen, aber	
(Cordulegaster boltonii)	Entwässerungsgräben und	potenziell möglich	
J	abschnittsweise besonnte		
	Waldbäche. Bevorzugt spärliche		
	Ufervegetation, feinkörnigen		
	Untergrund (Sand, Schlamm).		
Gemeine Federlibelle,	An schnell fließenden bis stehenden	Vorkommen ist	D
(Platycnemis pennipes)	Gewässern.	wahrscheinlich	
Blutrote Heidelibelle	An Verlandungszonen gut besonnter,	Vorkommend in	D
(Sympetrum	nährstoffreicher, stehender	weiten Teilen Wiens	
sangulneum)	Gewässer sowie langsam fließender	World Tollon Widis	
sangameani,	Gewässer (Fließ- und, Auengewässer,		
	Tümpel, Teiche, Sümpfe und feuchte		
	Wiesen).		
Gemeine Heidelibelle	Stillgewässerart	Vorkommen	D
(Sympetrum vulgatum)	Kann an fast jedem größeren	wahrscheinlich, an	D
(Sympetrum valgatum)	Gartenteich beobachtet werden	jedem größeren	
	(Fließ- und Auengewässer, Tümpel,	Gartenteich	
	Teiche).	Gartentelen	
	referre).		
Blaugrüne	Stillgewässerart	Vorkommen ist sehr	D
Mosaikjungfer (Aeshna	Eine der anspruchslosesten	wahrscheinlich;	
cyanea)	Großlibellen	wanisonominon,	
oyumou)	(Auengewässer, Tümpel, Teiche).		
Große Prachtlibelle	Bevorzugt an Weihern und Teichen	Vorkommend, in Wien	D
(Ischnura elegans)	und auch an anderen Gewässertypen	wahrscheinlich die	
(2301111414 Elegans)	anzutreffen	häufigste Art	
	(Fließ- und Auengewässer, Tümpel,	nuurigate Art	
	Teiche).		
Plattbauch	Stillgewässerart	Vorkommen ist	D
	Pfützen und Kleingewässer	wahrscheinlich	
(Libellula depressa)	=	wamschellinch	
	(Augewässer, Tümpel, Teiche) sowie		
	an neu angelegten Gartenteichen.		



Art	Lebensraumansprüche	Vorkommen im 23.	Schutzstatus laut Wr.
		Bezirk	NschVO
Frühe Adonislibelle	Besiedelt ein breites Spektrum an	Vorkommen ist	С
(Pyrrhosoma nymphula)	Biotopen, bevorzugt Kleingewässer,	möglich	
	langsam fließende Wiesengräben	(In den	
	und kleine Weiher (Fließgewässer,	Wienerwaldbächen,	
	Auengewässer, Tümpel, Teiche).	vor allem Wienfluß	
		und Mauerbach	
		vorkommend))	

Erläuterungen zu Schutzstatus laut Wr. NschVO (Wiener Naturschutzverordnung - LGBl für Wien Nr. 5/2000 i. d. g. F).

- A: Streng geschützte Arten mit Lebensraumschutz im gesamten Stadtgebiet
- B: Streng geschützte Arten mit Lebensraumschutz in Schutzgebieten
- C: Geschützte Arten mit Lebensraumschutz in Schutzgebieten
- D: Geschützte Arten ohne Lebensraumschutz
- *: Prioritär bedeutende Arten

VSRL: "Vogelschutzrichtlinie" Richtlinie 79/409/EWG vom 2. April 1979 über die Erhaltung wildlebender Vogelarten; Änderung: Richtlinie 97/49EG vom 29. Juli 1997

FFH-RL: "Fauna-Flora-Habitat-Richtlinie" Richtlinie 92/43/EWG des Rates vom 21. Mai 1992 zur Erhaltung der natürlichen Lebensräume sowie der wildlebenden Tiere und Pflanzen; Anpassung: Richtlinie 97/62/EG vom 27. Oktober 1997

Quelle:

Falls nichts anders angegeben: Raab, R.: Artenportraits der per Verordnung geschützten und streng geschützten Libellenarten Wiens. Im Auftrag der MA 22 – Umweltschutz. Wien 2000.

[71] Arge Ökologie: Revitalisierung des Liesingbachs. Ökologische Beweissicherung von Atzgersdorf bis Kledering. Im Auftrag der MA 45 – Wasserbau. Wien 2000.

Schnecken und Muscheln:

	n 23. Schutzstatus laut Wr.
Bezirk	NschVO
*Wiener Wärme – und trockenheits-liebend, Kadoltsberg,	*A
Schnirkelschnecke auf Trocken- und Halbtrockenrasen Georgenberg,	
(Cepea vindobonensis) sowie auf Heißländen. Südbahnbösch	ungen,
Aspangbahnbö	öschung
[81]	
Kellerberg, ent	lang des
Liesingbaches	[82]
verstreute klei:	ne
Reliktbestände	e im
Siedlungsgebie	et,
Gütenbachtal,	·
Neuberg	
Ruderale Wies	e bei
Halauskagasse	
*Zebraschnecke Bevorzugt trocken-warmes Klima, Rodaun-Uferbö	
(Zebrina detrita) auf trockenen, exponierten der Liesing,	
Standorten mit Kalkboden, auf Mizzi- Langer-	Mand
Rasen warmtrockener Hänge und in [81]	vvand
Felssteppen und Weinbergen.	
Große Glanzschnecke Bewohner von Wäldern, Gesamter Wier	nerwald. A
,	nerwaid, A
(Aegopis verticillus) Gewässerufer und von Randbiotopen Kalksburg,	
(Hecken, Ruderalstandorte) offener Georgenberg,	
Flächen. Kadoltsberg; et	
der Liesing [82] senr
häufig	
Kartäuserschnecke Austrockungsresistente Bewohnerin Südbahnbösch	lungen, B
(Monacha cartusiana) von Halbtrockenrasen, Kellerberg,	
Ruderalflächen, Gewässerufern und Liesingbachbö	<u> </u>
von Gewässerdämmen. n westlich von	1
Liesing- Ort	
Roggenkornschnecke Wärme- und kalkliebende Form. Mitzi-Langer-V	
(Granaria frumentum) Indikatorart für die Naturnähe bzw. Böschung Aspa	angbahn
naturnahe Nutzung von Trocken- Entlang des	
und Haltrockenrasen. Liesingbaches	[81]
Weinbergschnecke Wärmeliebend und kalkhold, in Gesamter	C
(Helix pomatia) weiten Teilen des Wienerwaldber	reich
Verbreitungsgebietes ein und angrenzen	nde
Kulturfolger. Weinbau- u.	
Brachflächen,	
Bahnböschung	gen
	re A
Fluss-Kugelmuschel Schlammbewohner, an Strömen, Rodaun - Dürre	e A



 $\textbf{Erl\"{a}uterungen zu Schutzstatus laut Wr. NschVO} \ (Wiener \ Naturschutzverordnung - LGBl \ f\"{u}r \ Wien \ Nr. \ 5/2000 \ i. \ d. \ g. \ NschVO \ (Wiener \ Naturschutzverordnung - LGBl \ f\"{u}r \ Wien \ Nr. \ 5/2000 \ i. \ d. \ g. \ NschVO \ (Wiener \ Naturschutzverordnung - LGBl \ f\"{u}r \ Wien \ Nr. \ 5/2000 \ i. \ d. \ g. \ NschVO \ (Wiener \ Naturschutzverordnung - LGBl \ f\"{u}r \ Wien \ Nr. \ 5/2000 \ i. \ d. \ g. \ NschVO \ (Wiener \ Naturschutzverordnung - LGBl \ f\ddot{u}r \ Wien \ Nr. \ 5/2000 \ i. \ d. \ g. \ NschVO \ (Wiener \ Naturschutzverordnung - LGBl \ f\ddot{u}r \ Wien \ Nr. \ 5/2000 \ i. \ d. \ g. \ NschVO \ (Wiener \ Naturschutzverordnung - LGBl \ f\ddot{u}r \ Wien \ Nr. \ 5/2000 \ i. \ d. \ g. \ NschVO \ (Wiener \ Naturschutzverordnung - LGBl \ f\ddot{u}r \ Wien \ Nr. \ 5/2000 \ i. \ d. \ g. \ NschVO \ (Wiener \ Naturschutzverordnung - LGBl \ f\ddot{u}r \ Wien \ Nr. \ 5/2000 \ i. \ d. \ g. \ NschVO \ (Wiener \ Naturschutzverordnung - LGBl \ f\ddot{u}r \ Wien \ Nr. \ 5/2000 \ i. \ d. \ g. \ NschVO \ (Wiener \ Naturschutzverordnung - LGBl \ f\ddot{u}r \ Wien \ Nr. \ 5/2000 \ i. \ d. \ g. \ NschVO \ (Wiener \ Naturschutzverordnung - LGBl \ f\ddot{u}r \ Wien \ Nr. \ 5/2000 \ i. \ d. \ g. \ NschVO \ (Wiener \ Naturschutzverordnung - LGBl \ f\ddot{u}r \ Wien \ Nr. \ NschVO \ (Wiener \ Naturschutzverordnung - LGBl \ f\ddot{u}r \ Wien \ Nr. \ NschVO \ (Wiener \ Naturschutzverordnung - LGBl \ f\ddot{u}r \ Wien \ Nr. \ NschVO \ (Wiener \ Naturschutzverordnung - LGBl \ f\ddot{u}r \ Wien \ Nr. \ NschVO \ (Wiener \ Naturschutzverordnung - LGBl \ f\ddot{u}r \ Wien \ Nr. \ NschVO \ (Wiener \ Naturschutzverordnung - LGBl \ f\ddot{u}r \ Wien \ Nr. \ NschVO \ (Wiener \ Naturschutzverordnung - LGBl \ f\ddot{u}r \ Wien \ Nr. \ NschVO \ (Wiener \ Naturschutzverordnung - LGBl \ f\ddot{u}r \ Wiener \ Nr. \ NschVO \ (Wiener \ Naturschutzverordnung - LGBl \ f\ddot{u}r \ Wiener \ Nr. \ NschVO \ (Wiener \ Nr. \ NschVO \ Wiener \ Nr. \ Ns$

- A: Streng geschützte Arten mit Lebensraumschutz im gesamten Stadtgebiet
- B: Streng geschützte Arten mit Lebensraumschutz in Schutzgebieten
- C: Geschützte Arten mit Lebensraumschutz in Schutzgebieten
- D: Geschützte Arten ohne Lebensraumschutz
- *:Prioritär bedeutende Arten

Quelle

Falls nichts anders angegeben: Wittmann, K.J., El Sayed, H.; Gundacker, C.; Hönlinger, M.: Kartierung, Stadtökologie und Indikatorwert der Molluskenfauna Wiens. Band I: Die Gewässermolusken Wiens. Schlussbericht zum Projekt MA 22. Wien 1991

[81] Duda, M.: Grundlagen zum Artenschutzprojekt Schnecken. Auftragsarbeit der MA 22. Wien 2001.

[82] Arge Ökologie: Revitalisierung des Liesingbaches. Ökologische Beweissicherung von Atzgersdorf bis Kledering. Im Auftrag der MA 45 – Wasserbau. 2000.