

## Referenzliste

### Naturschutz und Waldökologie

Titel	Auftraggeber	Jahr
Kartierungen zum Arten und Biotopschutzprogramm der Stadt Schwabach	PAN - Planungsbüro für angewandten Naturschutz GmbH	2000
Kartierungen zum Arten und Biotopschutzprogramm der Stadt Fürth	PAN - Planungsbüro für angewandten Naturschutz GmbH	2001
Erfassung des Baumbestands und der Pflanzengesellschaften in der Wengleinschen Vogelschutzanlage in Schwabach	BUND Naturschutz Kreisgruppe Schwabach	2010
Planungsvorschlag für die Nachpflanzung im Bereich der Einflugschneiße des Flughafen Nürnberg	Flughafen Nürnberg GmbH	2010
FFH-Monitoring im Totalzensus der Waldlebensraumtypen „Mitteleuropäische Flechtenkieferwälder“ und „Kiefernwälder der sarmatischen Steppe“ in Bayern	Landesanstalt für Wald und Forst, Freising	2012
Stellungnahme des Bestands der Flechtenkiefernwälder im Sandabbaugebiet „Geißlach“ Stadt Röthenbach	Höhere Naturschutzbehörde der Regierung Mittelfranken	2013
Führung der ökologischen Bauaufsicht auf dem Teilgrundstück an der Johann-Zumpe-Straße in Fürth wegen potentiellen Brutflächen geschützter Vogelarten	MOST Mobile Specials GmbH Fürth	2013
Einfluss des Klimawandels auf die Ökologie von Quellen in den nordbayerischen Mittelgebirgen	Lehrstuhl für Biogeographie Universität Bayreuth	2013
Vorkommen und Schutz der Weinbergtulpe in Schwabach	Untere Naturschutzbehörde der Stadt Schwabach	2014
Flechten-Kiefernwälder im Lorenzer Reichswald – Wiederholungs-Aufnahmen	LWF, Freising	2015
Vegetationserfassung auf Extensivwiesen im Vertragsnaturschutzprogramm (VNP) Nordbayern	Ifanos – Natur & Landschaft	2016
Erfassung des Bestandes der Flechtenkiefernwälder im Sandabbaugebiet in der Waldabteilung „Kapellenschlag“ nördlich Mischelbach	Fa. Sandwerk Heinzenmühle	2017



Talstraße 27  
91126 Schwabach

Tel: 09122/859 88  
Fax: 0322 2371 3253  
Mobil: 0178/330 39 21  
e-mail: [info@biologie-brunner.de](mailto:info@biologie-brunner.de)

Erfassung des Bestandes der Flechtenkiefernwälder im Sandabbaugebiet in der Waldabteilung „Kapellenschlag“ nördlich Weiheresmühle – Erweiterung West	Fa- Pleinfelder Quarzsand GmbH	2018
--	--------------------------------	------

## Gewässerökologie

Titel	Auftraggeber	Jahr
Renaturierungsplanung für den Krottenbach in Nürnberg und Projektumsetzung	BUND Naturschutz, Kreisgruppe Nürnberg	2002
Renaturierungsplanung für den Tiefgraben in Nürnberg und Projektumsetzung	Agenda 21 Gruppe "Die Stadt und ihre Bäche"	2002
Renaturierungsplanung für den Goldbach in Nürnberg (Aussigerplatz) und Projektumsetzung	Agenda 21 Gruppe "Die Stadt und ihre Bäche"	2002 & 2010
Renaturierungsplanung für des Mittelbachs in Nürnberg und Projektumsetzung	Landschaftspflegeverband Schwabach e. V.	2003
Renaturierungsplanung für den Eichenwaldgraben in Nürnberg-Worzeldorf und Projektumsetzung	Agenda 21 Gruppe "Die Stadt und ihre Bäche"	2005
Bäche und Gräben – Lebensadern in der Stadt. Der ökologische Zustand der Bäche und Gräben in Nürnberg.	BUND Naturschutz, Kreisgruppe Nürnberg	2006
Renaturierungsplanung für den Eichenwaldgraben in Nürnberg und Projektumsetzung	Agenda 21 Gruppe "Die Stadt und ihre Bäche"	2008
Renaturierungsplanung für den Wetzendorfer Landgraben in Nürnberg und Projektumsetzung	Agenda 21 Gruppe "Die Stadt und ihre Bäche"	2008
Renaturierungsplanung für den Katzenbach in Nürnberg und Projektumsetzung	Landschaftspflegeverbandes Nürnberg e.V.	2008
Renaturierungsplanung für den Brandgraben in Nürnberg (Moorenbrunnfeld) und Projektumsetzung	Landschaftspflegeverbände Nürnberg e.V.	2008
Renaturierungsplanung für den Langwassergraben in Nürnberg/Altenfurt	Agenda 21 Gruppe "Die Stadt und ihre Bäche"	2010
Renaturierungsplanung für den Seegraben in Nürnberg und Projektumsetzung	Agenda 21 Gruppe "Die Stadt und ihr Bäche"	2011
Gewässereinzugsgebiete der Gewässer 3. Ordnung im Gebiet der Stadt Nürnberg	SÖR - Stadt Nürnberg	2013
Gewässerstrukturgütekartierung der Gewässer 3. Ordnung im Gebiet der Stadt Nürnberg	SÖR - Stadt Nürnberg	2013



Talstraße 27  
91126 Schwabach

Tel: 09122/859 88  
Fax: 0322 2371 3253  
Mobil: 0178/330 39 21  
e-mail: [info@biologie-brunner.de](mailto:info@biologie-brunner.de)

Erfassung der Gewässerstruktur und erhaltenswerter Lebensraumstrukturen am Fischbach im Bereich des Martin-Behaim-Gymnasiums und des neuen Gymnasiums Nürnberg	WBG KOMMUNAL GmbH	2019
Gewässerstrukturkartierung der Stillgewässer im Volkspark Dutzendeich	SÖR – Stadt Nürnberg	2019

## Eingriffsplanung & Landschaftsplanung

Titel	Auftraggeber	Jahr
Landschaftsplan für den Teilbereich Großenbreitenbach/Frauenwald des Ilmkreises	Landratsamt Ilmkreis, Thüringen	1996
Landschaftsplangutachten für die Stadt Schwabach	Stadt Schwabach	2001
Landschaftsplan der Marktgemeinde Pretzfeld	Marktgemeinde Pretzfeld	2001
Landschaftspflegerischer Begleitplan zur Verlegung der B 2 - Ortsumfahrung Eschenau	Gemeinde Eckental	2001
LBP und weitere Kapitel der Genehmigungsunterlagen für die Bayernoil-Verbundleitungen Vohburg – Münchsmünster – Neustadt a.d. Donau	ILF - Ingenieurgemeinschaft Lässer - Feizlmayr	2001
SAP zum vorhabensbezogenen Bebauungsplan Freiflächen-Photovoltaikanlage sw Seligenstadt	Planungsbüro Paul, Schwabach	2009
SAP zum vorhabensbezogenen Bebauungsplan einer Freiflächen-Photovoltaikanlage auf der Hausmülldeponie Georgensgmünd	Gemeinde Georgensgmünd	2009
SAP zum vorhabensbezogenen Bebauungsplan Freiflächen-Photovoltaikanlage Fronberg	Planungsbüro Paul, Schwabach	2010
SAP zur Hochwasserfreilegung Bucher Landgraben, Hirschsprunggraben (Konjunkturpaket II)	SÖR - Stadt Nürnberg	2010
Landschaftspflegerischer Begleitplan zur Hochwasserfreilegung Bucher Landgraben, Hirschsprunggraben (Konjunkturpaket II)	SÖR - Stadt Nürnberg	2010
UVS zur Hochwasserfreilegung Bucher Landgraben, Hirschsprunggraben (Konjunkturpaket II)	SÖR - Stadt Nürnberg	2010
UVS zur Hochwasserfreilegung Bucher Landgraben, Hirschsprunggraben (Konjunkturpaket II)	SÖR - Stadt Nürnberg	2011 &2012
FFH Verträglichkeitsabschätzung der Wasserkraftanlage am Wehr Papiermühle Georgensgmünd	Josef Brändl, Abendberg	2013

saP zur Bürger-Photovoltaik-Anlage Bauschuttdeponie, Georgensgmünd	PV Deponie Georgensgmünd 2012 UG & Co. KG	2013
Potenzialkartierung Ökokonto - Erfassung der Biotop- und Nutzungstypen bei Neunhof und Kornburg	Umweltamt - Stadt Nürnberg	2014
Vegetationskartierung „Hafenindustrialgebiet Süd“	Umweltamt - Stadt Nürnberg	2015
saP zur Erweiterung der Kläranlage Schwarzenbruck	KZV Schwarzachgruppe	2014/ 2016
saP und Umweltbericht zum vorhabensbezogenen B-Plan Photovoltaik-Anlage Blasenberg	Projektgemeinschaft/ Marktgemeinde Ipsheim	2016
saP zum Bau von Geschosswohnungen	Stadt Schwabach	2016
saP zur Errichtung einer Photovoltaikanlage auf der ehemaligen Bauschuttdeponie bei Bechhofen	PV Bechhofen GbR	2017
Umsetzung der CEF-Maßnahmen und Vermeidungsmaßnahmen beim Ausbau Wiener Straße/ Marthweg	SÖR – Stadt Nürnberg	2018
Ökologische Baubegleitung für den Ausbau Wienerstraße/ Marthweg	SÖR – Stadt Nürnberg	2018
saP Zufahrt Kindertagesstätte	Gemeinde Schwarzenbruck	2019
saP zur Errichtung einer Photovoltaikanlage auf der ehemaligen Bauschuttdeponie bei Hügelmühle, Stadt Spalt	BrEiSch GmbH	2019
Aufbau, Wartung und Abbau eine Reptilienschutzzauns Uffenheimer Straße	SÖR - Nürnberg	2020
Ökologische Baubegleitung der Abrissarbeiten Uffenheimer Straße	SÖR - Nürnberg	2020

## Gebäudebrüter

Titel	Auftraggeber	Jahr
Mauersegler in Nürnberg-Lebensraum und Schutz-	BUND Naturschutz in Bayern e.V. Agenda 21 Gruppe "Mauersegler in Nürnberg"	2004- 2006
Erfolgskontrolle von Mauerseglerschutzmaßnahmen in Mittelfranken	Regierung von Mittelfranken, Höhere Naturschutzbehörde	2009
Spezielle artenschutzrechtliche Prüfung zum Mauersegler beim geplanten Abriss eines Kasernengebäudes im O'Brien Park Schwabach	Bauordnungs-/Hochbauamt Stadt Schwabach	2009
SAP zur Generalsanierung eines ehemaligen Mannschaftsgebäudes der Kaserne in O'Brien Park Schwabach/Abenberger Str.	P & P Wohnbau GmbH Fürth	2009
SAP zur Generalsanierung des Gebäudes Hindenburgstr. 4a, Erlangen	Stilbauten Projektentwicklungs GmbH Nürnberg	2015
Ökologische Baubegleitung Giesbertstraße	wbg Nürnberg GmbH	2020

## Umweltpädagogische Projekte

Titel	Auftraggeber	Jahr
Waldmuseum Allersberg - Planungsstand und inhaltliche Konzeption	Landkreis Roth	1994
Konzeption „Naturkundlicher Weg zwischen Langwasser und Moorenbrunn“ mit Begleitbroschüre	BUND Naturschutz, KG Nürnberg	1996
Betreuung des umweltpädagogischen Angebots „Sehnsucht Wildnis“ des BUND Naturschutz in Mittelfranken	BUND Naturschutz, mehrere mittelfränk. Kreisgruppen	1996 bis 2020
Entwicklung eines Waldklassenzimmers in Wörnitz	Gemeinde Wörnitz	2001
Naturerfahrung in der Stadt: Mauersegler in der Stadt – Bäume in der Stadt – Lebensraum Wald - Konzepte für Kinder mit besonderem Förderbedarf.	BUND Naturschutz, KG Nürnberg	2005
Sandgestöber für weiterführende Schulen im Rahmen des Projekts "SandAchse Franken - Sandlebensräume zwischen Weißenburg und Bamberg"	Projektbüro SandAchse, Erlangen	2005
Waldklassenzimmer in Wörnitz – Überarbeitung & Neugestaltung	Gemeinde Wörnitz	2018

## Regionale Naturführer

Titel	Auftraggeber	Jahr
Naturführer "Naturspaziergänge in Nürnberg - Zehn Wanderungen im Stadtgebiet"	VAG Verkehrsaktiengesellschaft Nürnberg	2006
Naturführer "Grünzüge in Nürnberg"	VAG Verkehrsaktiengesellschaft Nürnberg	2008
Naturführer "Natur in Schwabach und Umgebung"	Eigenverantwortliches Projekt	2008
Naturführer "Natur in Erlangen"	Erlangener Stadtwerke AG	2010
Naturführer "Natur in Fürth"	Stadt Fürth	2014
Naturführer "Natur in Fürth" - Neuauflage	Stadt Fürth	2020

## Veröffentlichungsliste

### Wissenschaftliche Veröffentlichungen

- BRUNNER, G. (1992): Die Potentielle Natürliche Vegetation des Sebalder Reichswaldes. - Erl. Baust. Fränk. Heimatforsch. 40: 341-392.
- BRUNNER, G. & R. LINDACHER (1994): Flechtenreiche Kiefernwälder des Nürnberger Reichswaldes. - Hoppea, Denkschr. Regensb. Bot. Ges. 55: 255-272.
- BRUNNER, G. (1997): Der Wald südlich des Nürnberger Hafens - ein Stück Reichswald, das bald Gewerbegebiet sein könnte. - Natur u. Mensch, Mitt. Naturhistor. Gesell. Nbg. 1996: 77-87.
- BRUNNER, G., W. NEZADAL & W. WELß (2005): Die Potenzielle Natürliche Vegetation als naturschutzorientiertes Planungsinstrument im Bereich des Forsts - dargelegt am Beispiel des Eibacher Forsts im Nürnberger Reichswald. - Natur und Landschaft 80 (2): 49-55.
- BRUNNER, G. (2006): Die Aktuelle Vegetation des Nürnberger Reichswaldes. Untersuchungen zur Pflanzensoziologie und Phytodiversität als Grundlage für den Naturschutz. Arch. naturwiss. Diss. 17, Nümbrecht, 222 S.
- BRUNNER, G. (2006): Die Flächenentwicklung des Nürnberger Reichswaldes von 1830 bis 2000. Mitt. FGG Bd. 53: 123 - 152, Erlangen.
- FISCHER A., B. MICHLER, H. FISCHER, BRUNNER, G. S. HÖSCH, A. SCHULTES & P. TITZE (2015): Flechtenreiche Kiefernwälder in Bayern: Entwicklung und Zukunft. Tüxenia Bd. 35: 9 - 29, Göttingen.

### Populärwissenschaftliche Veröffentlichungen

- BRUNNER, G. (1993a): Naturräume im Reichswald. In "Im Reichswald" (Hrsg. Schreibwerkstatt Wendelstein), Treuchtlingen, S. 201-210.
- BRUNNER, G. (1993b): Lebensgemeinschaften. In "Im Reichswald" (Hrsg. Schreibwerkstatt Wendelstein), Treuchtlingen, S. 240-242
- BRUNNER, G. (1995a): Peter Stromer. In: MNU-Programm d. 86. Hauptvers., Nürnberg, S. 24 - 27.
- BRUNNER, G. (1995b): Der Allersberger Wald. – Heimatkundliche Streifzüge, Schriftr. Lkr Roth 14: 65-69
- BRUNNER, G. (1995c): Gärten – kleine Biotope. In " Gärten und Gärtla in und um Nürnberg" (Hrsg. Schreibwerkstatt Wendelstein), Treuchtlingen, S. 233-236.
- BRUNNER, G. & W. RAHN (1996): Naturkundlicher Weg zwischen Langwasser und Moorenbrunn. Bund Naturschutz Nürnberg, Nürnberg, 36 S.

- BRUNNER, G. (1997a): Der Reichswald im Landkreis Roth. In "Mit offenen Augen – ein Heimatbuch für Heimat- und Naturfreunde" (Hrsg.: Bund Naturschutz Roth), Roth, S. 23-27.
- BRUNNER, G. (1997b): Waldgeschichte. In "Mit offenen Augen – ein Heimatbuch für Heimat- und Naturfreunde" (Hrsg.: Bund Naturschutz Roth), Roth, S. 39-44.
- BRUNNER, G. & M. SAUER (2003): Geologie und Geotope im Landkreis Roth und der Stadt Schwabach. – Heimatkundliche Streifzüge, Schriftr. Lkr Roth 22: 44-54
- BRUNNER, G. (2006): Naturspaziergänge in Nürnberg - Zehn Wanderungen im Stadtgebiet (Hrsg. VAG Nürnberg). 4. Auflage, Nürnberg, 10 Blätter mit Karten.
- BRUNNER, G., G. RAß & M. GIERISCH (2007): Natur am Dutzendteich. Preußler-Verlag Nürnberg, 80 S.
- BRUNNER, G. (2008): Grünzüge in Nürnberg – Auf grünen Wegen durch die Stadt. Zehn naturkundlich-historische Speziergänge (Hrsg. VAG Nürnberg). Nürnberg, 10 Blätter mit Karten.
- BRUNNER, G., M. SAUER & R. SCHMITT (2008): Natur in Schwabach und Umgebung. Schwabach, 120 S.
- BRUNNER, G., W. NEZADAL & W. WELß (2010): Natur in Erlangen - zwölf naturkundliche Spaziergänge durch die Stadt. Artenvielfalt entdecken – Orte der Forschung erleben (Hrsg. Stadtwerke Erl.). 12 Blätter mit Karten.
- BRUNNER, G. (2013): Natur in Fürth - zehn naturkundliche Spaziergänge durch die Stadt (Hrsg. Stadt Fürth). 10 Blätter mit Karten.

## **Pädagogische Konzepte und Veröffentlichungen**

- BRUNNER, G., A. FRIEDE, W. NEZADAL, R. ROßNER, U. TRETER & W. WELß (1994): Waldmuseum Allersberg - Planungsstand und inhaltliche Konzeption. Unveröff. Gutachten für Lkr. Roth, Erlangen, 135 S.
- BRUNNER, G & B. REHWALD-BRUNNER (2004): Sandschule Teil 2 – SandAchsen-Themen mit Bezügen zum bayerischen Lehrplan für weiterführende Schulen. In SandAchse Franken (2004): Sandgestöber C 58 - 96 & D 69 – 83 (AB5-12), Erlangen.
- BRUNNER, G, A. CHURAVY, E. DAUBERT, M. GEBHARDT, G. HUHL, B. PHILIPP, H. THIELER-GRAAFMANN & H. WERNER (2005): Naturerfahrung in der Stadt: Mauersegler in der Stadt – Bäume in der Stadt – Lebensraum Wald - Konzepte für Kinder mit besonderem Förderbedarf. Unveröff. Gutachten für Bund Naturschutz, Nürnberg 184 S. + Anh.
- BRUNNER, G (2007): Salz – die Würze des Lebens? In: Chemie im Kontext – Materialien für einen kontextorientierten Unterricht. ALP, Dillingen, 12 S.
- BRUNNER, G (2009): Amphibien. 28 S. In: Tiere live – ein Aktionshandbuch für die schulische und außerschulische Umweltbildung. ANL & ALP (Hrsg.), Dillingen/Laufen.