

Unveröffentlichte Planungen, Konzepte, Kartierungen und Gutachten, Diplom- und Studienarbeiten sowie Veröffentlichungen im Rahmen der SandAchse Franken

Stand 30.06.05

Potenzialflächenerfassungen und Pflegekonzepte

- AGENTUR SANDACHSE (2002): Maßnahmenplan NSG Föhrenbuck. Unveröff. Manuskript.
- AGENTUR SANDACHSE (2002): Pflegeempfehlungen für das Wasserschutzgebiet Pegnitztal Ost. Unveröff. Manuskript.
- ANUVA (2001): Lineare Sandlebensräume im Stadtgebiet Erlangen. Unveröff. Gutachten i.A. der Stadt Erlangen.
- BÖSCHE, H. (2004): Entwicklung der 110-kV-Leitungstrasse Bamberg/Süd – Forchheim, Ltg.-Nr. E 10020 im Hauptsmoorwald. Unveröff Bericht i.A. der Stadt Bamberg.
- FRIEDRICH, S., BÜHRINGER, C, HAAS, S., CHAMSA, C. (2002): Erfassung potentieller Sandflächen nördlich des NSG „Hainberg“ und entlang der Bibert im Landkreis Fürth. Unveröff. Gutachten i.A. des Landkreises Fürth.
- HEMP, A. & HEMP, C. (2001): Sandflächen im Landkreis Nürnberger Land. Unveröff. Gutachten i.A. des Landschaftspflegevereines Nürnberger Land.
- HEMP, A. & HEMP, C. (2002): Sandflächen im Landkreis Nürnberger Land, Teil2. Unveröff. Gutachten i.A. des Landschaftspflegevereines Nürnberger Land.
- IFANOS (2001): Pflege und Entwicklung von Sandlebensräumen im Stadtgebiet Fürth - Umsetzungsplanung. Unveröff. Bericht i.A. der Stadt Fürth.
- IFANOS (2002): Pflege und Entwicklung von NSG Föhrenbuck. Expertenbegehung und Umsetzungsplanung. Unveröff. Manuskript i.A. der Stadt Nürnberg.
- IFANOS (2002): Pflege und Entwicklung von Sandlebensräumen im südwestlichen Stadtgebiet Nürnberg - Umsetzungsplanung. Unveröff. Bericht i.A. der Stadt Nürnberg.
- IFANOS (2003): Pflege und Entwicklung von Sandlebensräumen im südöstlichen Stadtgebiet Nürnberg - Umsetzungsplanung. Unveröff. Bericht i.A. der Stadt Nürnberg.
- IVL (2002): Kartierung von Sandpotenzialflächen im Landkreis Erlangen-Höchstadt. Unveröff. Gutachten i.A. des Landratsamtes Erlangen-Höchstadt.
- KRISCHKE, M. (2004): Pflegeplanung von bestehenden wertvollen Sandlebensräumen im Stadtgebiet Erlangen im Bereich der Regnitzterrassenkante. Unveröff. Gutachten i.A. der Stadt Erlangen.
- ÖFA (2003): Entwicklungskonzept zur Förderung sand- und gewässerbewohnender Tierarten im Stadtgebiet Schwabach (Mittelfranken) unter besonderer Berücksichtigung der Knoblauchkröte. Unveröff. Gutachten i.A. des Landschaftspflegeverbandes Schwabach.
- SUBAL, W. & MEßLINGER, U. (2002): Sandlebensräume im Landkreis Weißenburg-Gunzenhausen. Unveröff. Bericht i.A. des Marktes Pleinfeld und der Stadt Ellingen.
- WEBER, K. (2002): Ergebnisse der Ermittlung der Verkaufsbereitschaft von Flächeneigentümern. Unveröff. Manuskript i.A. der Stadt Nürnberg.

Kartierungen, spezielle Erfassungen

- AGENTUR SANDACHSE (2002): Bodenkartierung Stadt Schwabach. Unveröff. Manuskript.
- BOLZ, R. (2002): Faunistische Grundlagenerfassung ausgewählter Zielartengruppen bzgl. künftiger Pflegemaßnahmen unter besonderer Berücksichtigung der geplanten Beweidung mit Schafen auf der Stromtrasse nördlich Mischelbach. Unveröff. Gutachten i.A. des Marktes Pleinfeld.
- BÖSCHE, H. (2001): Straßenrandkartierung im Stadtgebiet von Bamberg 2000 und 2001. Unveröff. Gutachten i. A. der Stadt Bamberg.
- BÖSCHE, H. (2002): Straßenrandkartierung im Stadtgebiet von Bamberg 2002. Unveröff. Gutachten i. A. der Stadt Bamberg.
- BÖSCHE, H. (2003): Straßenrandkartierung im Stadtgebiet von Bamberg 2003. Unveröff. Gutachten i. A. der Stadt Bamberg.
- BÖSCHE, H. (2004): Straßenrandkartierung im Stadtgebiet von Bamberg 2004. Unveröff. Gutachten i. A. der Stadt Bamberg.
- DOLEK, M. (2004): Heuschreckenerfassung bei Julius Hof mit Bewertung und Maßnahmvorschlägen. Unveröff. Gutachten i.A. des Lkr. Bamberg.
- KAISER, W. & KAISER, J. (2001): Erfolgskontrolle von Pflegemaßnahmen in Sandlebensräumen im Landkreis Roth. Unveröff. Gutachten i.A. des Landkreises Roth.
- MILBRADT, J. & NIEDLING, A. & WELSCH, A. (2000): Bestandserfassung der Laufkäfer, Heuschrecken und Kleinschmetterlinge im Flugsandgebiet bei Langensendelbach. Unveröff. Gutachten i.A. des Landratsamtes Forchheim.
- PROJEKTGRUPPE BODENKARTIERUNG FH WEIHENSTEPHAN (2000): Bodenkartierung Stadt Nürnberg, NSG Föhrenbuck. Unveröff. Manuskript i.A. der Stadt Nürnberg.
- PROJEKTGRUPPE BODENKARTIERUNG FH WEIHENSTEPHAN (2001): Bodenkartierung Stadt Nürnberg, Bahnnebenflächen an der Stadenstraße. Unveröff. Manuskript i.A. der Stadt Nürnberg.
- PROJEKTGRUPPE BODENKARTIERUNG FH WEIHENSTEPHAN (2002): Bodenkartierung Stadt Nürnberg, Flur-Nr. 530, 531, Gemarkung Kornburg. Unveröff. Manuskript i.A. der Stadt Nürnberg.
- ROßNER, C. & ROßNER, R. (2003): Erfassung potenzieller Sandlebensräume im Stadtgebiet von Erlangen. Unveröff. Gutachten i.A. der Stadt Erlangen.
- UNIVERSITÄT ERLANGEN-NÜRNBERG (2002): Abschlussbericht über die durchgeführten vegetationskundlichen Dauerbeobachtungen auf dem ehemaligen Exerzierplatz Erlangen, jetzt NSG, mit Auswertung der Kartierungsergebnisse 1997 bis 2002 einschließlich umsetzungsorientierter Hinweise und Pflegevorschläge. Unveröff. Gutachten i.A. der Stadt Erlangen.
- WAITZ, J. (2002): Ergebnisse der Kartierung von Sandbiotopen und Potenzialflächen entlang von ausgesuchten Bahnlinien im Nürnberger Stadtgebiet. Unveröff. Manuskript i.A. der Stadt Nürnberg.

Erfolgskontrollen:

- WEBER, K. (2005): Erfassungen von Stechimmen in Lebensräumen im Bereich des Projektgebietes „SandAchse Franken“ als Grundlage für Erfolgskontrollen landschaftspflegerischer Maßnahmen. Unveröff. Bericht i.A. der SandAchse Franken.
- KRISCHKE, M. (2002): Bericht zur Durchführung von Erfolgskontrollen von Abschiebemaßnahmen im Wasserschutzgebiet „Erlangen-West“. Unveröff. Bericht i.A. der SandAchse Franken.
- BÜTTNER, R. & BOLZ, R. & TANNERT, R. (2001): Faunistische Ersterfassungen von Lebensräumen im Bereich des Projektgebietes „SandAchse Franken“. Unveröff. Gutachten i.A. der SandAchse Franken.
- IVL (2001): Erfolgskontrolle landschaftspflegerischer Maßnahmen am Giesbeg und in der Erberslohe. Floristische Erfassung. Unveröff. Bericht i.A. der SandAchse Franken.

- IFANOS (2001): Literatur- und Materialsammlung „Sandlebensräume“. Stand 31. Juli 2001. Unveröff. Manuskript i.A. der SandAchse Franken.
- KRISCHKE, M. (2002): Bericht zur Fortführung von Erfolgskontrollen von Abschiebemaßnahmen im Wasserschutzgebiet „Erlangen-West“. Unveröff. Bericht i.A. der SandAchse Franken.
- KAISER, W. & KAISER, J. (2001): Erfolgskontrolle von Pflegemaßnahmen in Sandlebensräumen im Landkreis Roth. Unveröff. Bericht i.A. des Landkreises Roth.
- KAISER, W. (2000): Erfolgskontrolle von im Rahmen des ABSP-Umsetzungsprojektes „Biotopverbund von Sandlebensräumen im Tal der Roth“ durchgeführten Pflegemaßnahmen. Unveröff. Bericht i.A. der SandAchse Franken.

Extensivierungs-, Beweidungs- und Verwertungskonzepte

- LANDIMPULS (2002): Entwicklung und Umsetzung von Nutzungskonzepten zur Optimierung von Sandackerbiotopen. Teil 1: Initiierungsphase. Unveröff. Bericht i.A. der SandAchse Franken.
- LANDIMPULS (2003): Entwicklung und Umsetzung von Nutzungskonzepten zur Optimierung von Sandackerbiotopen. Teil 2: Startphase Umsetzung. Unveröff. Bericht i.A. der SandAchse Franken.
- PRO LAND (2003): Schaf-Beweidung in Wasserschutzgebieten. Unveröff. Bericht i.A. der SandAchse Franken.
- LSTM-ERLANGEN (2001): Arbeiten zur Realisierung eines Verwertungsweges für biogene Restmassen aus der Landschaftspflege. Unveröff. Bericht i.A. des Landratsamtes Forchheim.
- KONIECZNY, B. (2004): Die Grasfaser – Verwendungsmöglichkeiten und Vermarktung. Unveröff. Bericht i.A. der Universität Erlangen.
- LSTM-ERLANGEN (2000): Machbarkeitsstudie zur Verwertung von biogenen Reststoffen aus der Landschaftspflege. Teil1: Mengenerfassung und Verwertungswege. Unveröff. Bericht i.A. des Landratsamtes Forchheim.
- LSTM-ERLANGEN (2000): Machbarkeitsstudie zur Verwertung von biogenen Reststoffen aus der Landschaftspflege. Teil2: Bilanzierung, Kosten und Vergleich von Verwertungsverfahren. Unveröff. Bericht i.A. des Landratsamtes Forchheim.

Sonstige Untersuchungen, Konzepte:

- ÖFA (2001): Effizienzkontrollen auf Sandflächen im Gebiet des Großen Brombachsees. Landkreis Weißenburg-Gunzenhausen, Mittelfranken. Unveröff. Abschlussbericht i.A. der Regierung von Mittelfranken.
- SBI (2002): Machbarkeitsstudie über alternative Beweidungssysteme für das Projektgebiet NSG Tennenloher Forst. Unveröff. Bericht i.A. des Landschaftspflegeverbandes Mittelfranken.
- BUGLA, B. (Unbekannt): Pflege- und Entwicklungskonzept für städtische und stadtwerkseigene Grundstücke im Bereich des Wasserschutzgebietes Bamberg. Unveröff. Gutachten i.A. der Stadt Bamberg.

Veröffentlichungen:

- WEINBRECHT, B. (2001): Die SandAchse Franken – Ein ABSP-Projekt zum Schutz und zur Entwicklung von Sandlebensräumen in der Regnitzachse. In: SandAchse Franken. Forschung und Naturschutz in Sandlebensräumen. Selbstverlag:15-18.
- DUNK, VON DER, K. & AMON, F. J. (2002): Untersuchungen zur Insektenfauna auf der Stromleitung-Sandtrasse Schwaig bei Nürnberg. Galathea (Berichte des Kreises Nürnberger Entomologen) 18/4:145-163.

- DUNK, VON DER, K. & NIEDLING, A. (2003): Einblicke in die Insektenfauna einer Sandackerbrache. *Galathea* (Berichte des Kreises Nürnberger Entomologen) 19/4:169-188.
- VETTER, F. & BRENNER, G. (2002): Nachweis nachtaktiver Schmetterlinge aus dem Bereich Nürnberg Reichswald – Buchenbühl mit einem Kommentar zu bemerkenswerten Arten. *Galathea* (Berichte des Kreises Nürnberger Entomologen) 18/1:3-19.

u.a.

Diplom- und Studienarbeiten im Rahmen des Projektes

- ALBRECHT, M. & HERMA, C. (2004): Hexerei im Sandland – Ödis spannende Abenteuer. Untersuchung des Einsatzes des Computerspiels der SandAchse Franken in Schulklassen im Hinblick auf seine Wirkungen bezüglich ausgewählter Ziele der SandAchse Franken. Unveröff. Studienarbeit der FH Nürnberg.
- BÖGER, S. (2002): Keimlingsetablierung und Ausbreitung des Silbergrases *Corynephorus canescens* (L.) Dipl.-Arb. Universität Erlangen-Nürnberg
- BÜHRINGER, C. (2003): Botanische Untersuchung ausgewählter Pflegemaßnahmen auf Sandmagerrasen des NSG „Hainberg“. Unveröff. Dipl.-Arb. Universität Erlangen-Nürnberg.
- CHAMSA, C. (2003): Ausbreitung und Etablierung von Arten funktioneller Gruppen in Sandlebensräumen. “. Unveröff. Dipl.-Arb. Universität Erlangen-Nürnberg.
- DEUTSCHER, A. (2005): Straßenbegleitgrünflächen im Süden Nürnbergs und ihr Potential für den Lebensraum Magerrasen. Unveröff. Dipl.-Arb. FH Weihenstephan.
- FARK, P. & FLECKENSTEIN, M. & GRAUVOGL, M. & WERNER, R. (2002): Biotopverbund im südwestlichen Stadtgebiet von Nürnberg. Schutz der Arten und Lebensräume von Sandmagerrasen im Nürnberger Becken. Unveröff. Studienarbeit an der TU München-Weihenstephan.
- FOLZ, S. (2002): SandPark Bamberg. Gestaltete Vegetation auf Sand. Unveröff. Dipl. Arb. Fachhochschule Nürtingen.
- FRIEDRICH, S. (2001): Räumliche Muster von Bodenstörungen durch Ameisen und Kaninchen in offenen Sandlebensräumen und ihre Auswirkungen auf die Vegetation. Dipl.-Arb. Universität Erlangen-Nürnberg.
- ITTNER, M. & LUBOSCH, S. & MULTERER, A. (2002): Das Tiefe Feld. Vom Acker zum stadtnahen Naturschutz- und Erholungsgebiet in Nürnberg. Unveröff. Studienarbeit der TU München-Weihenstephan.
- LEYPOLD, J. (2001): GIS gestützte Erstellung eines Pflege- und Entwicklungskonzeptes für die Böschungen und Nebenflächen des Main-Donau-Kanals im Stadtgebiet von Nürnberg im Hinblick auf seine Funktion als Verbundachse für Sandlebensräume. Unveröff. Dipl.-Arb. FH Weihenstephan.
- RÖDER, D. & SCHLEICHER, A. (2002): Erstellung eines Faltblatts für das Naturschutzgebiet Hainberg. Unveröff. Studienarbeit der TU München-Weihenstephan.
- SCHLOSSORSCH, T. & KAYSER, J. & KLEBE, S. (2002): Beitrag zum Schutz ausgewählter Sandtrockenrasenarten. Erarbeitung und Gegenüberstellung artspezifischer Pflegekonzepte auf Basis einer Literaturrecherche. Unveröff. Studienarbeit an der TU München-Weihenstephan.
- STEINHÖFER, S. (2002): Bestandsaufnahme und Potenzialfassung einer Leitungstrasse als Verbundelement im Rahmen des Projektes SandAchse Franken und Darstellung von Pflege- und Entwicklungsmaßnahmen. Unveröff. Dipl.-Arb. FH Weihenstephan.
- STREICHER, B. (2002): Faunistische (Laufkäfer) Erfolgskontrollen in Sandbiotopen im Großraum Nürnberg nach kürzlich durchgeführten Landschaftspflegemaßnahmen. Unveröff. Dipl.-Arb. FH Weihenstephan.
- WEIKL, K. (2004): Laufkäfergemeinschaften in unterschiedlich strukturierten Sandlebensräumen des NSG „Hainberg“ bei Fürth. Unveröff. Dipl.-Arb. FH Weihenstephan.

- WIMMER; J. (2002): Faunistische Erfolgskontrollen (Hymenoptera: Aculeata, Orthoptera: Saltatoria) in Sandbiotopen im Großraum Nürnberg nach kürzlich durchgeführten Landschaftspflegemaßnahmen. Unveröff. Dipl.-Arb. FH Weihenstephan.
- WOLF, J. (2003): Auswirkungen verschiedener Pflegemaßnahmen auf die Vegetationsdynamik ausgewählter Sandmagerrasenbestände im Naturschutzgebiet „Hainberg“ südwestlich von Nürnberg. Unveröff. Dipl.-Arb. Universität Erlangen-Nürnberg.
- WÖLFEL; B. (2000): Untersuchung ausgewählter Bodeneigenschaften unter Sandmagerrasenbeständen mit besonderer Berücksichtigung unterschiedlicher geologischer Ausgangssubstrate im Großraum Nürnberg. Unveröff. Dipl.-Arb. FH Weihenstephan.