

HOTSPOT 25/12

ÖKOLOGISCHE INFRASTRUKTUR | INFRASTRUCTURE ÉCOLOGIQUE

LITERATUR UND LINKS | BIBLIOGRAPHIE ET LIENS

Lebens-Raum Schweiz | La Suisse, espace de vie

- BAFU (Hrsg.) 2010: Umsetzung der Biodiversitätskonvention. Bundesamt für Umwelt, Bern. Kurzfassung des 4. Nationalberichts der Schweiz: 20 S.
- BAFU 2011: Strategie Biodiversität Schweiz. In Erfüllung der Massnahme 69 (Ziel 13, Art. 14, Abschnitt 5) der Legislaturplanung 2007–2011: Ausarbeitung einer Strategie zur Erhaltung und Förderung der Biodiversität. Entwurf vom 16. September 2011. Eidgenössisches Departement für Umwelt, Verkehr, Energie und Kommunikation UVEK.
- BFS 2011: <http://www.news.admin.ch/message/index.html?lang=de&msg-id=43037>
- Cordillot F., Klaus G. 2011: Gefährdete Arten in der Schweiz. Synthese Rote Listen, Stand 2010. Bundesamt für Umwelt, Bern. Umwelt-Zustand Nr. 1120.
- Ewald K.C., Klaus G. 2010: Die ausgewechselte Landschaft. Vom Umgang der Schweiz mit ihrer wichtigsten natürlichen Ressource. 2. Auflage. Haupt Verlag, Bern: 660 S.
- gfs.bern 2010: Wahrnehmung und Einstellung zu Biodiversität. Schlussbericht. Eine Studie im Auftrag des Bundesamtes für Umwelt, des Forum Biodiversität Schweiz, des Schweizer Vogelschutzes SVS/BirdLife Schweiz und der Schweizerischen Vogelwarte Sempach.
- Horváth, I., Schaub M. 2007. Das leise Verschwinden des Rotkopfwürgers. Baselbieter Heimatbuch 26/2007.
- Knaus P., Graf R., Guélat J., Keller V., Schmid H., Zbinden N. 2011: Historischer Brutvogelatlas. Die Verbreitung der Schweizer Brutvögel seit 1950. Schweizerische Vogelwarte Sempach.
- Lachat T., Pauli D., Gonseth Y., Klaus G., Scheidegger C., Vittoz P., Walter T. (Red.) 2010: Wandel der Biodiversität in der Schweiz seit 1900. Ist die Talsohle erreicht? Bristol-Stiftung, Zürich. Haupt Verlag, Bern: 435 p.
- Lachat T., Pauli D., Gonseth Y., Klaus G., Scheidegger C., Vittoz P., Walter T. (Réd.) 2011: Evolution de la biodiversité en Suisse depuis 1900. Avons-nous touché le fonds? Bristol-Stiftung, Zürich. Haupt, Bern: 433 p.
- Mulder I., Koellner T. 2011. Hardwiring green: how banks account for biodiversity risks and opportunities. *Journal of Sustainable Finance and Investment* 1, 2011, pp. 103 -120.
- TEEB 2010: Die Ökonomie von Ökosystemen und Biodiversität: Die ökonomische Bedeutung der Natur in Entscheidungsprozesse integrieren. Ansatz, Schlussfolgerungen und Empfehlungen von TEEB – eine Synthese.
- TEEB 2010 L'Économie des écosystèmes et de la biodiversité : Intégration de l'Économie de la nature. Une synthèse de l'approche, des conclusions et des recommandations de la TEEB.
- Wiedmer E., Burri M 2011: Nagoya und die Schweizer Biodiversitätspolitik. Die Konsequenzen der Aichi-Ziele für die Schweizer Biodiversitätspolitik. Eine Studie im Auftrag des Schweizer Vogelschutzes SVS/BirdLife Schweiz, von Pro Natura und WWF Schweiz. Gruner AG Ingenieure und Planer, Basel.

Viel und doch so wenig | Beaucoup et pourtant si peu

- Drösler M. et al. 2011: Klimaschutz durch Moorschutz in der Praxis. Ergebnisse aus dem BMBF-Verbundprojekt «Klimaschutz - Moornutzungsstrategien» 2006-2010. <http://www.vti.bund.de/de/startseite/institute/ak/publikationen.html> (eingesehen: 14.12.11)
- Ecoplan 2010: Der Natur mehr Wert geben. Reformideen für marktwirtschaftliche Massnahmen zur Förderung der Biodiversität. WWF Schweiz: 115 S.
- Ismail S., Schwab F., Tester U., Kienast F., Martinoli D., Seidl I. 2009: Kosten eines gesetzeskonformen Schutzes der Biotope von nationaler Bedeutung. Technischer Bericht zur Studie, WSL, Forum Biodiversität, Pro Natura.
- Kägi B., Stalder A., Thommen M. 2002: Wiederherstellung und Ersatz im Natur- und Landschaftsschutz. Hrsg. Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft (BUWAL), Leitfaden, Umwelt Nr. 11, Bern.
- Stieger G. 2010: Heutige Situation und Ausbaumöglichkeiten hinsichtlich Wiederherstellungs- und Ersatzmassnahmen im schweizerischen Natur- und Landschaftsschutz. Beurteilung anhand einer interkantonalen Analyse und eines Vergleichs mit der Situation in Deutschland. Bachelorarbeit Umweltnaturwissenschaften, ETH Zürich. http://www.wsl.ch/fe/wisoz/students/master_DE (eingesehen 14.12.11)

Konkrete Umweltziele für die Landwirtschaft | Objectifs environnementaux concrets pour l'agriculture

- BAFU und BLW 2008: Umweltziele Landwirtschaft, hergeleitet aus bestehenden rechtlichen Grundlagen. Umwelt-Wissen Nr. 0820, Bundesamt für Umwelt, Bern: 221 S.
- European Council 2001: Presidency Conclusions, Göteborg European Council, 15 and 16 June 2001, SN 200/1/01 REV 1.
- Kampmann D. 2007: Der Einfluss ökologischer Direktzahlungen auf das Grünland der Alpen. Dissertation Universität Freiburg im Breisgau D, Verlag Dr. Kovac. 111 S.
- Lüscher G., Walter T. 2009: Indikatoren für Ökoqualität im Sömmerungsgebiet. Agrarforschung 16 (5), 146-151.
- Walter T. et al. 2010: Landwirtschaft. In: Lachat T., Pauli D., Gonseth Y., Klaus G., Scheidegger C., Vittoz P., Walter T. (Red.) 2010: Wandel der Biodiversität in der Schweiz seit 1900. Ist die Talsohle erreicht? Bristol-Stiftung, Zürich. Haupt Verlag, Bern. Seiten 64-122.
- Walter T. et al. 2011: Agriculture. Dans: Lachat T., Pauli D., Gonseth Y., Klaus G., Scheidegger C., Vittoz P., Walter T. (Red.) 2011: Evolution de la biodiversité en Suisse. Avons-nous touché le fonds? Bristol-Stiftung, Zürich. Haupt, Bern. Pages 64-122.

Die Leistungen der Ökosysteme | Services écosystémiques

- Bolliger J., Kienast F., Soliva R., Rutherford G. 2007: Spatial sensitivity of species habitat patterns to scenarios of land use change (Switzerland). *Landscape Ecology*, Vol. 22: 773 - 789.
- Brand F. 2009: Critical natural capital revisited: ecological resilience and sustainable development. *Landscape Ecology* 68: 605-612.
- Fischer M. 2011: Biodiversität benötigt Fläche. *Naturschutzbiologische Grundlagen*. Hotspot 24/2011: 17-19.
- Isbell et al. 2011: High plant diversity is needed to maintain ecosystem services. *Nature*, Vol. 477: 199-202.
- Känzig J., Hauser A. 2009: Inventar der Ökosystemleistungen nach BAFU-Produktgruppen. Hrsg.: Bundesamt für Umwelt BAFU. Bern.
- Schlup B., Nobis M. 2011: Berechnung der Fragmentierung von Halbtrockenrasen. Hintermann & Weber AG.

Wie viel Fläche braucht die Schweizer Biodiversität? | De quelle surface la biodiversité Suisse a-t-elle besoin ?

- Bulman C. R. et al. 2007: Minimum viable metapopulation size, extinction debt, and the conservation of a declining species. *Ecological Applications* 17, 1460-1473
- Lachat T., Pauli D., Gonseth Y., Klaus G., Scheidegger C., Vittoz P., Walter T. (Red.) 2010: Wandel der Biodiversität in der Schweiz seit 1900. Ist die Talsohle erreicht? Bristol-Stiftung, Zürich. Haupt Verlag, Bern: 435 p.
- Lachat T., Pauli D., Gonseth Y., Klaus G., Scheidegger C., Vittoz P., Walter T. (Réd.) 2011: Evolution de la biodiversité en Suisse depuis 1900. Avons-nous touché le fonds? Bristol-Stiftung, Zürich. Haupt, Bern: 433 p.
- Rondini C., Chiozza F. 2010: Quantitative methods for defining percentage area targets for habitat types in conservation planning. *Biological Conservation* 143, 1646-1653
- Svancara L.K., Brannon R., Scott J.M, Groves C.G., Noss R.F., Pressey R.L. 2005: Policy-driven versus evidence-based conservation: A review of political targets and biological needs. *BioScience* 55(11), 989-995.