

## 8 Literatur

- AFL (1998): Luftbild- Interpretationsschlüssel - Bestimmung der natürlichen Altersklasse von Waldbeständen im Color-Infrarot-Luftbild (CIR-Luftbild). LÖBF-Mitteilungen, Recklinghausen (1), S.45-49
- AFL (2003): Luftbildinterpretation: Bestimmungsschlüssel für die Beschreibung von strukturellen Waldbeständen im Color-Infrarot-Luftbild. Schriftenreihe des Landesforstpräsidiums Sachsen, Pirna, 48 S.
- BINNER, S.; EWALD, J.; ROGG, S. (2005): Die ökologische Interpretation geologischer Karten mit Hilfe der Datenbank bayerischer Bergwälder und terrestrisch kartierter Standortskarten. Waldoekologie online 2, S.114 – 125  
[http://www.lwf.uni-muenchen.de/afsv-online/download/literatur/waldoekologie-online/waldoekologie-online\\_heft2-10.pdf](http://www.lwf.uni-muenchen.de/afsv-online/download/literatur/waldoekologie-online/waldoekologie-online_heft2-10.pdf)
- BLASCHKE, T.; FELBERMEIER, B. (2003): Satellitendaten für die Forstwirtschaft - Nutzeranforderungen der forstlichen Praxis und Potenzial der optischen Satellitenfernerkundung. Forstliche Forschungsberichte 196, S.93-108
- BURKHARDT, R.; ROBISCH, F.; SCHRÖDER, E. (2004): Umsetzung der FFH-Richtlinie im Wald - Gemeinsame bundesweite Empfehlungen der Länderarbeitsgemeinschaft Naturschutz (LANA) und der Forstchefkonferenz (FCK). Natur und Landschaft 79(7), S.316-323
- CANALEJO ALONSO, J. A. (2004): Mit einem Klick das Revier im Blick. LWF Aktuell 47, S.21-23  
<http://www.lwf.bayern.de/veroeffentlichungen/lwf-aktuell/47-10.php>
- DOBLER, G. (2005): Die Forstliche Vegetationskunde wissenschaftstheoretisch hinterfragt. Waldoekologie online 2, S.59-67  
[http://www.lwf.uni-muenchen.de/afsv-online/download/literatur/waldoekologie-online/waldoekologie-online\\_heft6-10.pdf](http://www.lwf.uni-muenchen.de/afsv-online/download/literatur/waldoekologie-online/waldoekologie-online_heft6-10.pdf)
- DRACHENFELS, O. et al. (2005): Empfehlungen zur Bewertung des Erhaltungszustandes der FFH-Lebensraumtypen: Moore und Heiden. Natur und Landschaft 80(11), S.484-488
- ELLENBERG, H. (1996): Vegetation Mitteleuropas mit den Alpen in ökologischer, dynamischer und historischer Sicht. Ulmer, Stuttgart, 1096 S.
- EUROPEAN COMMISSION (2005): Assessment, monitoring and reporting of conservation status - Preparing the 2001-2007 report under Article 17 of the Habitats Directive. DG Env. B2/AR D (2004), Brüssel
- EUROPEAN COMMISSION, D.X. (2003): Interpretation Manual of European Union Habitats - EUR 25. Doc. Habitat 99/5 EN, Brüssel
- FISCHER, M. (2002): Mapping and Evaluation of NATURA 2000 Habitats in Alpine Regions. MSc Dissertation, Birkbeck College, University of London, 50 S.
- FISCHER, M.; SEITZ, R.; STANGL, J.; KOCH, M. (2005): Kartierung und Bewertung von NATURA-2000-Gebieten im Hochgebirge. – AFZ/DerWald 12, S.623-624
- FISCHER, M.; FÖRSTER, M.; KLEINSCHMIT, B.; SEITZ, R.; WALENTOWSKI, H. (2005): Comparison of three modelling approaches of Potenzial natural forest habitats for monitoring NATURA 2000 areas in Bavaria, 35th Annual Conference of the Ecological Society of Germany, Switzerland and Austria. Verhandlungen der Gesellschaft für Ökologie, Regensburg, 335 S.
- FORGY, E.W. (1965): Cluster Analysis of Multivariate Data: Efficiency versus Interpretability of Classifications (abstract.). Biometrics 21, S.768
- FÖRSTER, M.; KLEINSCHMIT, B.; WALENTOWSKI, H. (2005a): Comparison of three modelling approaches of potential natural forest habitats in Bavaria, Germany. Waldökologie Online (2), S.126-135  
[http://www.lwf.uni-muenchen.de/afsv-online/download/literatur/waldoekologie-online/waldoekologie-online\\_heft2-11.pdf](http://www.lwf.uni-muenchen.de/afsv-online/download/literatur/waldoekologie-online/waldoekologie-online_heft2-11.pdf)
- FÖRSTER, M.; KLEINSCHMIT, B.; WALENTOWSKI, H. (2005b): Monitoring NATURA 2000 forest habitats in Bavaria by the use of ASTER, SPOT5 and GIS data – an integrated approach. In: H. Olsson (Hrsg.), ForestSat. Swedish National Board of Forestry, Borås, Schweden, S.21-25

- FÖRSTER, M.; KLEINSCHMIT, B.; WALENTOWSKI, H. (2005c): Nutzung unterschiedlicher FE-Sensoren zum Monitoring von Biodiversität in NATURA 2000-Waldgebieten des Alpenvorlandes. In: STROBL, J.; BLASCHKE, T.; GRIESEBNER, G. (Hrsg.), AGIT - Angewandte Geoinformatik. Wichmann, Salzburg, Österreich, S. 165-170
- GARMAN, S.L. (2004): Design and evaluation of a forest landscape change model for western Oregon. *Ecological Modelling*, 175(4), S.319-337
- GLAVAC, V. (1996): Vegetationsökologie. Fischer, Jena
- GRADMANN, R. (1931): Süddeutschland, Band 2 - Nachdruck der 1. Aufl. durch die Wiss. Buchges. Darmstadt (1977). Wiss. Buchges. Darmstadt, 553 S.
- GRANKE, O.; SCHMIEDINGER, A.; WALENTOWSKI, H. (2004): Konzept und Schlüsselkriterien für die Bewertung der Biodiversität von Wald-Lebensräumen in Deutschland. *Waldökologie online* 1, S. 25-28 [http://www.lwf.uni-muenchen.de/afsv-online/docs/literatur/waldoekologie\\_online.html](http://www.lwf.uni-muenchen.de/afsv-online/docs/literatur/waldoekologie_online.html)
- HILDEBRANDT, G. (1996): Fernerkundung und Luftbildmessung für Forstwirtschaft, Landespflanzung und Vegetationskartierung. Wichmann Verlag, Heidelberg
- HILL, R.A.; GRANICA, A.; SMITH, G.M.; SCHARDT, M. (2005): Characterization of alpine treeline ecotones: an operational approach? In: H. Olsson (Hrsg.), *ForestSat 2005*. Swedish National Board of Forestry, Borås, Schweden, S. 74-78
- JANSEN, M. et al. (2002): Modelling of natural woodland communities in the Harz mountains. In: JANSEN, M.; JUDAS, M.; SABOROWSKI, J. (Hrsg.), *Spatial Modelling in Forest Ecology and Management*. Springer, Berlin, S. 162-175
- KLEINSCHMIT, B.; COENRADIE, B. (2005): Entwicklung von Methoden zum Monitoring von Trockenheitsfolgeschäden unter Nutzung von hochauflösenden Fernerkundungsdaten. TU-Berlin, Berlin
- LANG, A.; WALENTOWSKI, H.; LORENZ, W. (2004): Kartieranleitung für die Lebensraumtypen nach Anhang I der Fauna-Flora-Habitat-Richtlinie in Bayern. 5. Auflage, 233 S., München und Freising [http://www.lwf.bayern.de/veroeffentlichungen/sonstige\\_veroeffentlichungen/natura\\_2000/02.php](http://www.lwf.bayern.de/veroeffentlichungen/sonstige_veroeffentlichungen/natura_2000/02.php)
- LANG, S.; LANGANKE, T. (2005): Multiscale GIS tool for site management. *J. Nature Conservation* 13, S. 185-196
- LINDNER, M.; BUGMANN, H.; LASCH, P.; FLECHSING, M.; CRAMER, W. (1997): Regional impacts of climatic change on forests in the state of Brandenburg, Germany. *Agricultural and Forest Meteorology* 84 (1-2), S. 123-135
- LONG, J.N.; DEAN, T.J.; ROBERTS, S.D. (2004): Linkages between silviculture and ecology: examination of several important conceptual models. *Forest Ecology Management*, 200 (1-3), S. 249-261
- MÜLLER-KROEHLING, S.; FISCHER, M.; GULDER, H.J. (2004): Arbeitsanweisung zur Fertigung von Managementplänen für Waldflächen in NATURA 2000-Gebieten. – Bayerische Landesanstalt für Wald und Forstwirtschaft, 57 S. + Anlagen, Freising [http://www.lwf.bayern.de/veroeffentlichungen/sonstige\\_veroeffentlichungen/natura\\_2000/01.php](http://www.lwf.bayern.de/veroeffentlichungen/sonstige_veroeffentlichungen/natura_2000/01.php)
- OBERDORFER, E. (1957): *Süddeutsche Vegetationsgesellschaften* 10. Jena, 564 S.
- OBERDORFER, E. (1992): *Süddeutsche Pflanzengesellschaften (Tabellenband)*. Jena / Stuttgart / New York, 580 S.
- PASSARGE, H. (1964): *Vegetationsgesellschaften des nordostdeutschen Flachlandes I. Pflanzensoziologie* (13)
- PASSARGE, H.; HOFMANN, G. (1968): *Vegetationsgesellschaften des nordostdeutschen Flachlandes II. Pflanzensoziologie* (16)
- RUBIN, J. (1967): Optimal Classification into Groups: An Approach for Solving the Taxonomy Problem. *J. Theoretical Biology* 15, S. 103-144
- SCHLUTOW, A. (2003): Entwicklungspotenziale für naturschutzfachlich bedeutsame Grünlandvegetation nach Auflassung von ackerbaulicher Intensivnutzung. *Archiv für Naturschutz und Landschaftsforschung* (42), S. 15-44
- SCHLUTOW, A.; HÜBENER, P. (2005): Ermittlung von aktuellen Regenerierungspotenzialen naturnaher Ökosysteme mittels Bioindikation. *Archiv für Naturschutz und Landschaftsforschung* 44, S. 27-79
- SCHMIDT, P. et al. (2003): Erstellung einer Übersichtskarte der potenziell-natürlichen Vegetation M 1 : 50 000 von Deutschland sowie Erfassung und vegetationskundliche Erhebungen naturnaher Wälder als Grundlage für nationale und internationale Naturschutzplanungen. Sachsen, TU Dresden, Fachrichtung Forstwissenschaften und Biologie, Tharandt und Dresden

- SCHUHMACHER, S.; BUGMANN, H.; MLADENOFF, D.J. (2004): Improving the formulation of tree growth and succession in a spatially explicit landscape model. *Ecological Modelling*, 180 (1), S.175-194
- SSYMANK, A.; HAUKE, U.; RÜCKRIEM, C.; SCHRÖDER, E. (1998): Das europäische Schutzgebietssystem NATURA 2000. BfN-Handbuch zur Umsetzung der Fauna-Flora-Habitat-Richtlinie und der Vogelschutz-Richtlinie. Schriftenreihe für Landschaftspflege und Naturschutz 53, S.1-560
- SUCCOW, M.; JOOSTEN, H. (2001): Landschaftsökologische Moorkunde. Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung, Stuttgart, 622 S.
- TERHALLE, U. (2005): Sensor Merge in ERDAS IMAGINE unplugged, 4. Leica Geosystems Geospatial Imaging User Group Meeting, Fürstentfeldbruck
- UNEP WORLD CONSERVATION MONITORING CENTRE (2000): European Forests and Protected Areas: Gap Analysis, UNEP World Conservation Monitoring Centre, Cambridge
- WALENTOWSKI, H.; GULDER, H.J.; KÖLLING, C.; EWALD, J.; TÜRK, W. (2002): Die regionale natürliche Waldzusammensetzung Bayerns. LWF-Berichte 32, Freising, 99 S.  
<http://2004.lwf.bayern.de/lwfbericht/32/index.htm>
- WALENTOWSKI, H.; EWALD, J.; FISCHER, A.; KÖLLING, C.; TÜRK, W. (2004): Handbuch der natürlichen Waldgesellschaften Bayerns. Geobotanica, Freising, 441 S.
- WALENTOWSKI, H.; FISCHER, M.; SEITZ, R. (2005): Fir-dominated forests in Bavaria. *Waldökologie online* (2), S. 18-39  
[http://www.lwf.uni-muenchen.de/afsv-online/download/literatur/waldoekologie-online/waldoekologie-online\\_heft2-7.pdf](http://www.lwf.uni-muenchen.de/afsv-online/download/literatur/waldoekologie-online/waldoekologie-online_heft2-7.pdf)
- WEHRLI, A.; ZINGG, A.; BUGMANN, H.; HUTH, A. (2005): Using a forest patch model to predict the dynamics of stand structure in Swiss mountain forests. *Forest Ecology and Management*, 205 (1-3), S. 149-167
- ZADEH, L.A. (1978): Fuzzy Sets as a basis for a theory of possibility. *Fuzzy sets and fuzzy systems* 1, S.3-28