

Wissenschaftliche Publikationen

- 2012 JACOBSEN, C.; EVERS, J. und MEESENBURG, H.:
`**Diffuse Stoffausträge aus Wald und naturnahen Nutzungen – Teilgebiet Wald – Stoffausträge**` In: Abschlussbericht an die DWA. Im Auftrag der LAWA – Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft Wasser, S. 14-51.
NW-FVA Nordwestdeutsche Forstliche Versuchsanstalt, Göttingen
- 2012 JACOBSEN, C. und ULLRICH, T.:
`**Forstökologische Beweissicherung Hessisches Ried**` . AFZ-DerWald 2: 8-11.
Hessen-Forst FENA Forsteinrichtung und Naturschutz, Gießen
- 2009 In: BRUMME, R. and KHANNA, P.K. (Eds.):
Functioning and Management of European Beech Ecosystems.
Ecological Studies 208. Springer-Verlag, Berlin / Heidelberg 502p.
`**Changes in Soil Solution Chemistry, Seepage Losses, and Input–Output Budgets at Three Beech Forests in Response to Atmospheric Depositions**` (CHAPTER 16: 303-336).
BRUMME, R.; MEESENBURG, H. ; BREDEMEIER, M.; JACOBSEN, C.; SCHÖNFELDER, E.; MEIWES, K.-J. and EICHHORN, J.
`**Soil Properties**` (CHAPTER 3: 33-47):
MEESENBURG, H.; BRUMME, R.; JACOBSEN, C.; MEIWES, K.-J. and EICHHORN, J.
`**Changes in C and N Contents of Soils Under Beech Forest over a Period of 35 years**` (CHAPTER 4: 49-63):
MEIWES, K.-J.; MEESENBURG, H.; EICHHORN, J.; JACOBSEN, C.; KHANNA, P.K.
- 2005 JACOBSEN, C. und MEIWES, K. J.:
`**Untersuchungen zur Bodenverdichtung und zum Stoffhaushalt im Hutewald-Projekt im Solling**` . Abschlußbericht an die Fachhochschule Lippe/ Höxter, 53 S.
NFV Niedersächsische Forstliche Versuchsanstalt, Göttingen
- 2004 MEESENBURG, H., JACOBSEN, C., KHANNA, P. T. und MEIWES, K. J.:
`**Abschätzung der effektiven Durchwurzelungstiefe für Waldböden**`
Vorstudie zur Bodenzustandserhebung II an das BMVEL, Bonn, 34 S.
NFV Niedersächsische Forstliche Versuchsanstalt, Göttingen
- 2003 JACOBSEN, C., RADEMACHER, P., MEESENBURG, H. und MEIWES, K. J.:
`**Gehalte chemischer Elemente in Baumkompartimenten**` Literaturübersicht, Datensammlung, Trendrechnungen. Vorgabe von Daten für die Berechnung von Critical Loads (2002). Im Auftrag des BMVEL, Bonn.
Berichte des Forschungszentrums Waldökosysteme Göttingen, Reihe B, Bd. 69, 81 S.
NFV Niedersächsische Forstliche Versuchsanstalt, Göttingen
- 2001 JACOBSEN, C.; SCHÖNFELDER, E.; PAAR, U. und EICHHORN, J.:
`**Die Bodenlösungschemie in einem stickstoffgesättigten Buchenwaldökosystem in Nordhessen (Fallstudie Zierenberg)**` Allgemeine Forst und Jagdzeitung. J. D. Sauerländer´s Verlag, Frankfurt am Main, Heft 7: 117-126.
HLFWW Hess. Landesanstalt für Forsteinrichtung, Waldforschung und Waldökologie, Hann.Münden

Wissenschaftliche Publikationen

- 2000 JACOBSEN, C.; SCHÖNFELDER, E. und EICHHORN, J.:
`**Ökosystembilanzen hessischer Buchen-Dauerbeobachtungsflächen**`
In: Jahresbericht 2000 der HLFWW Gießen und Hann.Münden.
HLFWW Hess. Landesanstalt für Forsteinrichtung, Waldforschung und Waldökologie,
Hann.Münden
- 1999 JACOBSEN, C. und BALÁZS, Á.:
`**Niederschlagsdeposition in hessischen Waldgebieten**´. Ergebnisse von den
Fichtenmessstationen der Waldökosystemstudie Hessen
Allgemeine Forst Zeitschrift 11, S. 572 – 574.
HLFWW Hess. Landesanstalt für Forsteinrichtung, Waldforschung und Waldökologie,
Hann.Münden.
- 1998 JACOBSEN, C. and SZEPESI, A.:
`**Status of crown condition assessment for the intensive monitoring (Level II)**´.
Evaluation founding on DAR questionnaire of FIMCI.
In: Expert Panel on Crown Condition Assessment. ICP Forest´s Report 1998, S. 22-28.
HLFWW Hessian Forest Centre for Management Planning, Research, and Ecology,
Hann.Münden.
- 1997 JACOBSEN, C.: `The impact of forests and silvicultural practices upon the extreme
flows of rivers´ Literature review on published experiments from German-speaking
countries with reference to Forex. Institute of Hydrology, Wallingfort UK 163 S.
HLFWW Hessian Forest Centre for Management Planning, Research, and Ecology,
Hann.Münden.
- 1995 JACOBSEN, C.: `Das Wachstum wirtschaftlich interessanter autochthoner Baumarten
in Sekundärwäldern in der Formation der immergrünen subtropischen Feuchtwälder des
Südens und des Ostens von Brasilien´. Wissenschaftliche Arbeit zur Erlangung des
Grades `Magister der tropischen Forstwirtschaft´, 136 S.
Institut für Waldbau, Georg-August-Universität, Göttingen.
- 1994 JACOBSEN, C.: `Forstliche Entwicklungszusammenarbeit´
Selbstverständnis und Berufsbilder bei DED, GTZ und Consulting-Unternehmen.
Hessische Landesforstverwaltung, HM-LWL FN, Wiesbaden, 16 Seiten.
- 1993 JACOBSEN, C.: `Sozioökonomische und ökologische Aspekte von Aufforstungen und
Nutzholzplantagen im Bereich der Tropen unter besonderer Berücksichtigung Afrikas´
Auswertung von Gutachten und Veröffentlichungen.
GTZ – Abteilung 424 Waldprodukte und Naturschutz, Eschborn, 91 Seiten.
- 1989 JACOBSEN, C.: `Der Einfluss von Vorbestand, Bodenvegetation und Schalenwild auf
die Verjüngung in Kiefernaltbeständen im VW-Prüfgelände Ehra-Lessien und im
umliegenden Waldgebiet´
Wissenschaftliche Arbeit zur Erlangung des Grades `Diplom-Forstwirt´, 89 S.
Institut für Waldbau, Georg-August-Universität, Göttingen.