

## Prof. Dr. Helge Walentowski

### Veröffentlichungen

#### 2020

Hohnwald S, Indreica I, **Walentowski H**, Leuschner C (2020): Microclimatic Tipping Points at the Beech-Oak Ecotone in the Western Romanian Carpathians. *Forests* 11, 919; DOI: 10.3390/f11090919

**Walentowski H**, Kietz B, Horsch J, Linkugel T, Viöl W (2020): Development of an Interdisciplinary Master of Forestry Program Focused on Forest Management in a Changing Climate. *Forests* 11(6), 632; DOI: 10.3390/f11060632

**Walentowski H**, Hohnwald S, Thren M, Kappas M, Leuschner C, Lencinas JD, Bava JO, Loguercio G, Urretavizcaya F, Barrotaeveña C, Martínez Pastur GJ, Zerbe S (2020): Exemplary Knowledge Transfer Between Germany and Patagonia as Contribution to the Regional Achievement of the UN Sustainable Development Goals 2030. *Biomed J Sci & Tech Res* 25(4): 19388-19391. DOI: 10.26717/BJSTR.2020.25.004242

#### 2019

**Walentowski H** (2019) Buchbesprechung: Ecology of Central European Forests: Vegetation Ecology of central Europe, Vol. I (C. Leuschner und Ellenberg 2017). *AFJZ* 189 (11/12): 251-252

Kudernatsch T, **Walentowski H**, Bernhardt-Römermann M (2019): Wandel auf allen Ebenen - Vegetationsveränderungen im Eichen-Hainbuchenwald 'Echinger Lohe' bei München während der letzten drei Jahrzehnte (Vegetation changes in the oak-hornbeam-forest 'Echinger Lohe' during the last three decades) – Waldökologie, Landschaftsforschung und Naturschutz 18, 79-90.

Kudernatsch T, Blaschke M, **Walentowski H**, Bernhardt-Römermann M (2019): Walddynamik im Naturwaldreservat Echinger Lohe - Erkenntnisse aus vier Jahrzehnten Dauerbeobachtung [Forest dynamics in the strict forest reserve Echinger Lohe - findings after four decades of permanent plot research]. *Tuexenia* 39, S. 101-119. DOI: 10.14471/2019.39.014

Demant L, Meyer P, Sennhenn-Reulen H, **Walentowski H**, Bergmeier E (2019): Seeking consensus in German forest conservation: An analysis of contemporary concepts. *Nature Conservation* 35, S. 1-23; DOI: 10.3897/natureconservation.35.35049

Hohnwald S, Ryohei Kato O, **Walentowski H** (2019): Accelerating Capoeira Regeneration on Degraded Pastures in the Northeastern Amazon by the Use of Pigs or Cattle. *Sustainability* 11(6), 1729; DOI: 10.3390/su11061729

Indreica A, Teodosiu M, Petrițan A-M, Öder V, Kasper J, Bergmeier E, Leuschner Ch, Gailing O, Hohnwald S, Wildhagen H, **Walentowski H** (2019): Nemoral Deciduous Forests under Climatic Extremes - Phytosociological Studies along Climatic Gradients in SW Romania. In: Proceedings of the 8<sup>th</sup> Edition of the Biennial International Symposium "Forest and Sustainable Development", S.139-148. Transilvania University Press, Brașov. ISSN: 1843-505X

## 2018

Bergmeier E, **Walentowski H**, Güngöröğlu C (2018): Turkish Forest Habitat Types - An Annotated Conspectus Based on the EU Habitats Directive with Suggestions for an Upgrade. In: Güngöröğlu C (Ed.): Practicability of EU Natura 2000 Concept in the Forested Areas of Turkey, pp. 134-292. Turkey Foresters' Association (Türkiye Ormancılar Derneği), Ankara. ISBN: 978-605-68977-2-6

Mittermeier B, Sautter R, Englmann S, **Walentowski H**, Ewald J (2018): Silikat-Felskiefernwälder am Grünten - eine Rarität in den bayerischen Alpen. *Ber. Bayer. Bot. Ges.* 88, S. 41-52.

**Walentowski H**, Aas G, Göllner A, Ahl L, Feulner M (2018): Phytosociological studies of *Malus sylvestris* in North Hesse and Upper Franconia, Germany. *Tuexenia* 38, S. 97-110. DOI: 10.14471/2018.38.010

Demant L, Meyer P, Sennhenn-Reulen H, **Walentowski H**, Bergmeier E (2018): Is there a consensus in German forest conservation? Targeting forest conservation with compensatory payments. Conference Paper, Conference: 5th European Congress of Conservation Biology; DOI: 10.17011/conference/eccb2018/107734

Demant L, Meyer P, **Walentowski H**, Bergmeier E (2018): Ziele und Maßnahmen im Waldnaturschutz in Deutschland - eine vergleichende Analyse relevanter Konzepte und Strategien. *BfN-Skripten* 487, S. 42-49.

**Walentowski H**, Heinrichs S, Hohnwald H, Wiegand A, Heinen H, Thren M, Gamarra Torres OA, Sabogal AB, Zerbe S (2018): Vegetation Succession on Degraded Sites in the Pomacochas Basin (Amazonas, N Peru) - Ecological Options for Forest Restoration. *Sustainability* 2018, 10(3), 609; DOI:10.3390/su10030609

Petzold R, Gemballa R, Bushart M, Evers J, **Walentowski H**, Aldinger E (2018): AFSV-Jahrestagung 2017. AFZ-Der Wald 4/2018, S. 15-17.

Schulze, ED, Müller-Kroehling S, Görner M, **Walentowski H** (2018): Integrativer Naturschutz aus Sicht der Geobotanik und Ökologie. AFZ-Der Wald 3/2018, S. 30-33

## 2017

**Walentowski H**, Falk W, Mette T, Kunz J, Bräuning A, Meinardus C, Zang Ch, Sutcliffe L, Leuschner Ch (2017) Assessing future suitability of tree species under climate change by multiple methods: a case study in southern Germany. Annals of Forest Research 60 (1), S. 101-126. DOI: 10.15287/afr.2016.789

## 2016

Heinrichs S, **Walentowski H**, Bergmeier E, Mellert KH, Indreica A, Kuzyakov Y, Leuschner Ch, Petritan AM, Teodosiu M (2016): Forest vegetation in western Romania in relation to climate variables: Does community composition reflect modelled tree species distribution? Annals of Forest Research 59 (2), S. 219-236. DOI: 10.15287/afr.2016.692

**Walentowski H**, Ewald J (2016): Die Vegetation als Ausdruck des Standortes. In: Ak Standortskartierung in der Arbeitsgemeinschaft Forsteinrichtung (Hrsg): Forstliche Standortsaufnahme, 7. Aufl., S. 221-272, IHW-Verlag: Eching bei München. ISBN 978-3-930167-80-7

Mette T, Falk W, Blaschke M, Förster B, **Walentowski H** (2016): Modelling natural forest dynamics in individual tree based forest growth simulators. Poster, forstwiss. Tagung Freiburg

Kudernatsch T, Huber D, Sutcliffe L, **Walentowski H**, Kirchner M, Fegg W & Franz H (2016): Vegetationsveränderungen alpiner Kalkmagerrasen im Nationalpark Berchtesgaden während der letzten drei Jahrzehnte. Tuexenia 36, S. 205-222. DOI: 10.14471/2016.36.003

## 2015

Schulze ED, Aas G, Grimm GW, Gossner MM, **Walentowski H**, Ammer C, Kühn I, Bouriaud O & von Gadow K (2015): A review on plant diversity and forest management of European beech forests. Eur. J. Forest Res. 135 (1), pp. 51-67. DOI: 10.1007/s10342-015-0922-y

**Walentowski H**, Bergmeier E, Evers J, Hetsch W, Indreica A, Kroher F, Reif A, Simon A, Teodosiu M (2015): Vegetation und Standorte in Waldlandschaften Rumäniens - Plants and habitats of Wooded Landscapes in Romania: 111 S.; Kessel-Verlag: Remagen-Oberwinter. ISBN: 978-3-945941-04-1

## 2014

Schulze ED, Bouriaud H, Bussler M, Gossner MM, **Walentowski H**, Hessenmöller D, Bouriaud O, Gadow K (2014): Reply to Mikoláš's comment on "Opinion Paper: Forest management and biodiversity" by Schulze et al.; Web Ecol. 14, pp. 75-77. DOI: 10.5194/we-14-75-2014

Schulze ED, Wäldchen J, Bouriaud O, Eisenhauer N, **Walentowski H**, Seele C, Heinze E, Pruschitzki U, Danila G, Marin G, Hessenmöller D, Teodosiu M, Bouriaud L (2014): Ungulate browsing causes species loss in deciduous forests independent of silvicultural management in Central and Southeastern Europe. Annals of Forest Research 57, pp. 267-288. DOI: 10.15287/afr.2014.273

**Walentowski H**, Müller-Kroehling S, Bergmeier E, Bernhardt-Römermann M, Gossner MM, Reif A, Schulze ED, Bußler H, Strätz C, Adelmann W (2014): Fagus sylvatica forests and their faunal diversity: A regional and European perspective. Ann. For. Res. 57, pp. 215-231. DOI: 10.15287/afr.2014.172

**Walentowski H**, Simon A (2014): Wälder der Alpinen Biogeographischen Region - aus der Naturwaldreservatsforschung abgeleitete Erkenntnisse für ein staatenübergreifendes Natura 2000-Management. Waldökologie, Landschaftsforschung Naturschutz 14, S. 57-76.

**Walentowski H**, Kudernatsch T, Fischer A & Ewald J (2014): Naturwaldreservatsforschung in Bayern - Auswertung von Vegetationsdaten zur waldökologischen Dauerbeobachtung. Tuexenia 34, S. 89-106.

Blaschke M, **Walentowski H**, Mercier P, Schmidt A, Teuber U (2014): Phytodiversitätsmuster in ostbayerischen Naturwaldreservaten. Hoppea 74, S. 103-120.

**Walentowski H**, Blaschke M (2014): Wald und Biodiversität. LWF aktuell 100, S. 21-25.

Schulze ED, Bouriaud L, Bussler H, Gossner M, **Walentowski H**, Hessenmöller D, Bouriaud O, Gadow K (2014): Opinion Paper: Forest management and biodiversity. Web Ecol. 14, pp. 3-10. DOI: 10.5194/we-14-3-2014

## 2013

**Walentowski H**, Ewald J, Fischer A, Kölling C, Türk W (2013): Handbuch der natürlichen Waldgesellschaften Bayerns. Ein auf geobotanischer Grundlager entwickelter Leitfaden für die Praxis in Forstwirtschaft und Naturschutz 3. überarb. Auflage: 441 S.; Geobotanica-Verlag: Freising. ISBN 978-3-930560-04-2

**Walentowski H**, Winter S. (2013): Phytodiversitätsmuster in mitteldeutschen Buchenwäldern (Patterns of plant diversity in beech forests of Central Germany). Waldökologie, Landschaftsforschung und Naturschutz 13, S. 33-55.  
urn:nbn:de:0041-afsv-01362

**Walentowski H**, Schulze ED, Teodosiu M, Bouriaud O, von Heßberg A, Bußler H, Baldauf L, Schulze I, Wäldchen J, Böcker R, Herzog S, Schulze W (2013): Sustainable forest management of Natura 2000 sites: a case study from a private forest in the Romanian Southern Carpathians. Annals of Forest Research 56 (1), pp. 217-245. DOI:10.15287/afr.2013.57

Lauterbach M, **Walentowski H**, Kanold A (2013): Naturschutzfachliche Aspekte zur Kulturbegründung - Integrativer Waldnaturschutz gelingt nur mit vorausschauendem Handeln. LWF aktuell 93, S. 15-19.

Mittermeier B, **Walentowski H** (2013): Natura 2000 im Austausch - Bayern trifft Bulgarien. AFZ - Der Wald 3, S. 39-41.

## 2012

Rumpel A, Heckner M, **Walentowski H** & Ewald J (2012): Vegetationskundliche Dauerbeobachtungsflächen im Nationalpark Hainich und deren Entwicklungsdynamik 2000-2011. In: Nationalpark Hainich (Hrsg.): Waldentwicklung im Nationalpark Hainich. Erforschen Band 3, Bad Langensalza.

Hickler T, Bolte A, Hartard B, Beierkuhnlein C, Blaschke M, Blick T, Brüggemann W, Dorow WHO, Fritze MA, Gregor T, Ibisch P, Kölling C, Kühn I, Musche M, Pompe S, Petercord R, Schweiger O, Seidling W, Trautmann S, Waldenspuhl T, **Walentowski H**, Wellbrock N (2012): Folgen des Klimawandels für die Biodiversität in Wald und Forst. In: Mosbrugger, V., Brasseur, G., Schaller, M. und Stribrny, B. (Hrsg.): Klimawandel und Biodiversität - Folgen für Deutschland. WBG, Darmstadt, S. 164-221. ISBN 978-3534252350

Koch K, **Walentowski H** (2012): Eine Lärche kommt selten allein - Lärchen-Zirbenwälder der Alpen. LWF Wissen 69, S. 13-18.

## 2011

Kölling C, Falk W, **Walentowski H** (2011): Standörtliche Möglichkeiten für den Anbau der Tanne (*Abies alba* und *Abies grandis*) in Bayern. LWF Wissen 66, S. 11-19.

**Walentowski H** (2011): Die mittel- und osteuropäische Laubwaldzone. LWF aktuell 81, S. 26-29.

**Walentowski H** (2011): Die Biodiversität des Mitteldeutschen Buchenwaldes. - Tagung "Perspektiven der Waldnutzung und des Waldnaturschutzes" vom 26.

Januar 2011, Freiburg im Breisgau, Albert-Ludwigs-Universität; Vortrag als Online-Publikation in Text und Bild.

## 2010

Bußler H, Blaschke M, **Walentowski H** (2010): Bemerkenswerte xylobionte Käferarten in Naturwaldreservaten des Bayerischen Waldes (Coleoptera). Entomologische Zeitschrift 120 (6), S. 263-268.

**Walentowski H**, Fischer A (2010): Douglasie naturschutzfachlich betrachtet. FVA-Einblick 3, S. 18-20.

**Walentowski H**, Bußler H, Bergmeier E, Blaschke M, Finkeldey R, Gossner MM, Litt T, Müller-Kroehling S., Philippi G, Popp VV, Reif A, Schulze ED, Strätz C, Wirth V (2010): Sind die deutschen Waldnaturschutzgebiete adäquat für die Erhaltung der buchenwaldtypischen Flora und Fauna? Eine kritische Bewertung basierend auf der Herkunft der Waldarten des mitteleuropäischen Tief- und Hügellandes. Forstarchiv 71, S. 95-117. DOI: 10.2376/0300-4112-81-195

**Walentowski H**, Blaschke M, Bußler H, Lauterbach M (2010): Hotspots der Biodiversität. LWF aktuell 76, S. 19.

**Walentowski H** (2010): Erfolgreiche Wissensvermittlung der LWF zu »Biodiversität im Wald«. LWF aktuell 76, S. 14-16.

**Walentowski H**, Zehm A (2010): Reliktische und endemische Gefäßpflanzen im Waldland Bayern - eine vegetationsgeschichtliche Analyse zur Schwerpunktsetzung im botanischen Artenschutz. Tuexenia 30, S. 59-81.

## 2009

Koch B, **Walentowski H**, Dees M, Seitz R (2009): Untersuchung der Nutzungsmöglichkeiten von amtlichen Laserscannerdaten für den Wald-Forst-Bereich - Entwicklung von Methoden für forstliche Inventur- und Monitoringaufgaben im Rahmen der FFH Kartierung. Waldökologie, Landschaftsforschung und Naturschutz 9, S. 23-37.

**Walentowski H**, Bergmeier E (2009): Geobotanical assessment of forest habitat types of the Habitats Directive in northwestern Turkey. Tuexenia 29, S. 297-303.

Müller-Kroehling S, **Walentowski H**, Bußler H (2009): Waldnaturschutz in Zeiten des Klimawandels - Neue Herausforderungen für den Erhalt der Biodiversität. Praxis der Naturwissenschaften 58, S. 29-32.

Blaschke M, **Walentowski H** (2009): Die Naturwaldreservate - "Forschungs-Gucklöcher" in natürliche Waldprozesse. LWF Wissen 61, S. 11-14.

Abs C, **Walentowski H** (2009): Biodiversitätsforschung in bayerischen Naturwaldreservaten. LWF Wissen 61, S. 30-34.

**Walentowski H**, Reif A (2009): Europas Natura2000 für Neuseeland? LWF aktuell 69, S. 44-46.

**Walentowski H**, Müller-Kroehling S (2009): Natura2000, Biodiversität und Klimawandel - wie hängen diese Megathemen zusammen? LWF aktuell 69, S. 6-7.

## 2008

Förster M, Frick A, **Walentowski H**, Kleinschmit B (2008): Approaches to utilising QuickBird data for the monitoring of NATURA 2000 habitats. Community Ecology 9 (2), pp. 155-168.

Reif A, **Walentowski H** (2008): The assessment of naturalness and its role for nature conservation and forestry in Europe. Waldökologie, Landschaftsforschung und Naturschutz 6, S. 63-76. urn:nbn:de:0041-afsv-00631

Rüther C, **Walentowski H** (2008): Tree species composition and historic changes of the Central European oak/ beech region. In: Floren and Schmidl (eds.) 2008: Canopy arthropod research in Europe: pp. 61-88.

**Walentowski H**, Lotsch H, Meier-Uhlherr R (2008): Moore und Klimawandel. LWF aktuell 67, S. 42-45.

Abs C, Ewald J, **Walentowski H**, Winter S (2008): Untersuchung der Schattentoleranz von Baumarten auf Grundlage der Datenbank bayerischer Naturwaldreservate. Tuexenia 28, S. 23-40.

Abs C, **Walentowski H** (2008): Referenzsystem Bayerische Naturwaldreservate. LWF aktuell 63, S. 23-25.

**Walentowski H** (2008): Die Douglasie naturschutzfachlich betrachtet. LWF Wissen 59, S. 67-69.

Fischer A, **Walentowski H** (2008): Biodiversität. Vom Artenschutz zur Bewahrung und Nutzung der Vielfalt des Lebendigen. LWF aktuell 63, S. 6-7.

Bußler H, Blaschke M, **Walentowski H** (2008): Das Rothenbucher Totholz- und Biotopbaumkonzept. AFZ - Der Wald 4/2008, S. 200-203.

Aydin CT, Bergmeier E, **Walentowski H** (2008): Vegetationskundliche Studien in der Nordwesttürkei - Plants and habitats of Wooded Landscapes in North-West Turkey - Kuzeybatı Türkiye orman bölgelerinin vejetasyonu ve yetişme ortamları: 240 S.; Önel-Verlag: Köln. ISBN: 9-783933-348494

**Walentowski H**, Aydin C, Bergmeier E (2008): Wuchsleistungen und Strukturen von Waldbeständen in der Nordwest-Türkei entlang eines Klimagradienten. Forst und Holz 63 (9), S. 18-24.

## 2007

Bergmeier E, **Walentowski H** (2007): The Annual Meeting of the AFSV 2008 in Turkey. Waldökologie online 4, S. 111-116.

**Walentowski H**, Kölling C, Ewald J (2007): Die Waldkiefer - bereit für den Klimawandel?. LWF Wissen 57; S. 37-46.

Lang A, **Walentowski H** (2007): Handbuch der Lebensraumtypen nach Anhang I der Fauna-Flora-Habitat-Richtlinie in Bayern: 161 S. + Anhänge; München und Freising

Ewald J, Scheuerer M, **Walentowski H** (2007): Klimawandel und Florenveränderung. LWF aktuell 59, S. 45-47.

Kölling C, Zimmermann L, **Walentowski H** (2007): Klimawandel: Was geschieht mit Buche und Fichte? AFZ-Der Wald 11, S. 584 - 588.

**Walentowski H**, Ewald J, Karrer G, Bergmeier E, Schwabe A (2007): Kooperation "Arbeitsgemeinschaft Forstliche Standorts- und Vegetationskunde/Waldökologie online" und "Floristisch-Soziologische Arbeitsgemeinschaft/Tuexenia". Tuexenia 27, S. 19-26.

**Walentowski H**, Winter S (2007): Naturnähe im Wirtschaftswald - was ist das? Tuexenia 27, S. 421-424.

**Walentowski H** (2007): Anpassen, aussterben, ausweichen. LWF-aktuell 57 S. 54.

## 2006

**Walentowski H**, Ewald J, Fischer A, Kölling C, Türk W (2006): Handbuch der natürlichen Waldgesellschaften Bayerns. Ein auf geobotanischer Grundlager entwickelter Leitfaden für die Praxis in Forstwirtschaft und Naturschutz 2. überarb. Auflage: 441 S.; Geobotanica-Verlag: Freising. ISBN 3-930560-04-6

**Walentowski H**, Karrer G (2006): Die Schwarzpappel in den Pflanzengesellschaften der Auen. LWF Wissen 52: S. 13-18.

Kleinschmit B, **Walentowski H**, Förster M, Fischer M, Seitz R, Kraft P, Schlutow A, Bock M. (2006): Erfassung von Wald-Lebensraumtypen in FFH-Gebieten. Fernerkundung am Taubenberg und im Angelberger Forst. LWF Wissen 51: S. 1-39.

**Walentowski H**, Kopp D (2006): Leitlinien für eine gesamtdeutsche Klassifikation der Wald-Naturräume. Archiv für Naturschutz und Landschaftsforschung 45 (3/4), S. 135-149.

## 2005

Kölling C, Müller-Kroehling S, **Walentowski H** (2005): Gesetzlich geschützte Waldbiotope. Sonderheft von Pirsch, Niedersächs. Jäger, Unsere Jagd, AFZ-Der Wald und LWF, S. 1-40.

Förster M, Kleinschmit B, **Walentowski H** (2005): Comparison of three modelling approaches of potential natural forest habitats in Bavaria, Germany. Waldökologie online 2, S. 126-135.

**Walentowski H**, Fischer M, Seitz R (2005): Fir-dominated Forests in Bavaria, Germany. Waldökologie online 2, S. 28-49.

Kölling C, **Walentowski H**, Borchert H (2005): Die Buche in Mitteleuropa. Eine Waldbaumart mit grandioser Vergangenheit und sicherer Zukunft. AFZ-Der Wald 13, S. 696-701.

## 2004

Kölling C, Ewald J, **Walentowski H** (2004): Lernen von der Natur: Die Tanne in den natürlichen Waldgesellschaften Bayerns. LWF Wissen 45, S. 24-29.

**Walentowski H**, Ewald J, Fischer A, Kölling C, Türk W (2004): Handbuch der natürlichen Waldgesellschaften Bayerns (Grünes Buch). Ein auf geobotanischer Grundlage entwickelter Leitfaden für die Praxis in Forstwirtschaft und Naturschutz: 441 S., Freising. ISBN 3-930560-04-6

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.

**Walentowski H**, Scheuerer M (2004): Das landschaftstypische Waldgesellschaftsmosaik in der Schoellnacher Bucht (Lallinger Winkel). Archiv für Naturschutz und Landschaftsforschung 43 (3), S. 39-78.

**Walentowski H**, Ewald J (2004): Die Rolle der Schwarz-Erle in den Pflanzengesellschaften Mitteleuropas. LWF Wissen 42, S. 11-19.

## **2002**

Kölling C, **Walentowski H** (2002): Die Rolle der Esche (*Fraxinus excelsior*) in einheimischen Waldgesellschaften.  
LWF Wissen 34, S. 6-19.

**Walentowski H**, Kölling C, Gulder HJ (2002): Kartierhilfe für die Erfassung der nach Art. 13d BayNatSchG besonders geschützten Waldbiotope auf Sonderstandorten. 53 S. + Anhang; München.

## **2001**

Reif A, Bazin P, Degmair J, Tourret V, Schmutz T, **Walentowski H** (2001): Planting and maintaining hedges in Europe. IALE (UK), pp. 289-297.

**Walentowski H** (2001): Waldland Bayern - ein Buchenmeer? LWF-Aktuell 30, S. 1-3.

**Walentowski H**, Gulder HJ, Kölling C, Ewald J, Türk W. (2001): Die regionale natürliche Waldzusammensetzung Bayerns. LWF Wissen 32, 1-99.

## **2000**

**Walentowski H** (2000): Sandvegetation im Umfeld des Brombachspeichers (Bayern/Südliches Mittelfränkisches Becken). Ber. Naturwiss. Ges. Bayreuth 24: S. 324-328.

**Walentowski H** (2000): Die Rolle der Birken in einheimischen Pflanzengesellschaften. LWF Wissen 28: S. 6-15.

## **1999**

Obermeier E, Rossa R, **Walentowski H** (1999): Pilotstudie zur Beweidung repräsentativer Grünlandbiotope im Vorderen Bayerischen Wald mit Galloways. Schriftenreihe Bayerisches LfU, Heft 150, Beiträge zum Artenschutz 22, Effizienzkontrollen im Naturschutz, S. 89-108.

Kölling C, **Walentowski H** (1999): Fremde Pflanzenarten - Gefährliche Immigranten oder bereichernde Neubürger? LWF-aktuell 20, S. 25-28.

## **1998**

**Walentowski H** (1998): Die Weißtannen-Waldgesellschaften Bayerns - eine vegetationskundliche Studie mit europäischem Bezug, mit waldbaulichen Anmerkungen und naturschutzfachlicher Bewertung. Diss. Bot. 291: 473 S.; Berlin und Stuttgart.

## **1995**

**Walentowski H** (1995): Aufgaben, Ziele und Anwendung einer Roten Liste der bedrohten Waldgesellschaften am Beispiel von Bayern. Arbeitsgemeinschaft Forstliche Standorts- u. Vegetationskunde (AFSV), Folge 11, S. 3-8.

## **1994**

**Walentowski H**, Müller B, Obermeier E (1994): Some remarks to the Leucobryo-Pinetum sylvestris Matuszk. 1962 on its southwestern area border in Bavaria. In: Thaiszia, Journal of Botany 4, pp. 81-98.

## 1993

**Walentowski H** (1993): Der Vegetationskomplex des Basalt-Blockmeeres am Südosthang des Bauersberges bei Bischofsheim (Lange Rhön, Bayern). *Tuexenia* 13, S. 257-281.

**Walentowski H**, Obermeier E (1992): Rasen mit *Dactylorhiza sambucina* (L.) Soó am Brotjacklriegel im Vorderen Bayerischen Wald (Bayern). *Tuexenia* 12, S. 193-208.

## 1992

Schuster HJ, **Walentowski H** (1992): Anmerkungen zu einer Roten Liste der Pflanzengesellschaften. Stellenwert und Anwendbarkeit in der naturschutzfachlichen Planung. *Naturschutz und Landschaftsplanung* 1: S. 38-39.

**Walentowski H**, Raab B, Zahlheimer W (1990-1992); Vorläufige Rote Liste der in Bayern nachgewiesenen oder zu erwartenden Pflanzengesellschaften, Teile 1-4. Beih. Bd. 61-63 *Bayer. Bot.Ges.*; München; Teil I: 62 S., Teil II: 85 S., Teil III: 63 S., Teil IV: 170 S.

## 1991

**Walentowski H** (1991): Die Pflanzengesellschaften der Rodungsinsel Bischofsreut im Hinteren Bayerischen Wald  
*Ber.Bayer.Bot.Ges.* 62, S. 67-96.

Bürger A, **Walentowski H** (1991): Der Tagliamento. - Porträt eines ungebändigten Südalpenflusses. *Vogelschutz* 1: 26-29.

## 1990

**Walentowski H**, Obermeier E, Grünberg S (1990): Die Farn- und Blütenpflanzen der Loisach-Kochelseemoore  
*Ber.Bayer.Bot.Ges.* 61, S. 99-114.

## 1989

Ganzert C, **Walentowski H** (1989): *Glyceria striata* (Lam.) Hitch. - eine neue Graminee in der Flora Bayerns  
*Ber.Bayer.Bot.Ges.* 60, S. 191-194