

| Name | Titel | Jahr |
|-----------------------------|---|------|
| Oliveira, A.M.M.de Carvalho | Untersuchungen zur Wuchsdynamik junger Kiefernbestände | 1980 |
| Pretzsch, Hans | Wachstumsmerkmale süddeutscher Kiefernbestände in den letzten 25 Jahren | 1984 |
| Göldner, Alexandra | Entwicklung von Hiebssatz und Einschlag in den mittelschwäbischen Forstämtern Zusmarshausen, Schwabmünchen und Krumb | 1991 |
| Kahn, Markus | Modellierung der Höhenentwicklung ausgewählter Baumarten in Abhängigkeit vom Standort | 1994 |
| Strobel, Gerhard Wolfgang | Rottenstruktur und Konkurrenz im subalpinen Fichtenwald-Eine modellhafte Betrachtung | 1995 |
| Biber, Peter | Konstruktion eines einzelbaumorientierten Wachstumssimulators für Fichten-Buchen-Mischbestände im Solling | 1996 |
| Bachmann, Martin | Indizes zur Erfassung der Konkurrenz von Einzelbäumen. Methodische Untersuchung in Bergmischwäldern | 1998 |
| Hendrich Christoph | Ein kybernetisches Licht-Biomasse-Modell für Fichten-Buchen-Mischbestände | 1999 |
| Küsters Elke | Wachstumstrends der Kiefer in Bayern | 2001 |
| Müller Folkert | Modellierung von Sturm-, Schnee- und Rotfäulerisiko in Fichtenbeständen auf Einzelbaumebene | 2002 |
| Pott Miriam | von Strukturparametern zu Nachhaltigkeitskriterien. Ein methodischer Beitrag zur Bewertung der Nachhaltigkeit von Wäldern | 2002 |
| Seifert Thomas | Integration von Holzqualität und Holzsortierung in behandlungssensitive Waldwachstumsmodelle | 2003 |
| Sodtke Rainer Matthias | Ein Entscheidungsunterstützungssystem für den Zwischenfruchtanbau - Konzeption, Entwicklung, Validierung | 2003 |
| Herling Hans | Integration und Verjüngung in Waldwachstumssimulatoren. | 2005 |
| Müller Jörg | Waldstrukturen als Steuergröße für Artengemeinschaften in kollinen bis submontanen Buchenwäldern. | 2005 |
| Mette Tobias | Forest biomass estimation from polarimetric SAR Interferometry | 2006 |
| Klemmt Hans-Joachim | Standortabhängige Ableitung der Höhenwuchsleistung aus Forstinventurdaten mit Hilfe von Data-Mining-Methoden.Grundlage für die regionale, standortbezogene Feinjustierung des forstlichen Wachstumsmodells SILVA. | 2007 |
| Nguyen Thanh Tan | Modelling Growth and Yield of Dipterocarp Forests in Central Highlands of Vietnam. | 2009 |
| Seifert Stefan | Modellierung und Visualisierung des Waldwachstums auf Landschaftsebene. | 2009 |
| Zang, Christian Siegfried | Growth reaction of temperate forest trees to summer drought - a multispecies tree-ring network approach | 2011 |
| Röder Arno | Waldbewirtschaftung und genetische Variation. | 2011 |
| Gutiérrez Alvaro G. | Long-term dynamics and the response of temperate rainforests of Chiloé Island (Chile) to climate change | 2012 |
| Rais, Andreas | Growth and wood quality of Douglas fir | 2015 |
| Kugler Florian | Pol-InSAR Forest Height estimation at different Frequencies: Opportunities and Limitations | 2015 |

| Name | Titel | Jahr |
|----------------------|---|------|
| Toraño Caicoya Astor | Allometric Estimation of Aboveground Forest Biomass using Forest Structure Parameters estimated by means of Multi-Baseline SAR Measurements | 2016 |
| Moser Astrid | Structure and Growth of Urban Trees and Their Impacts on the Environment - From Assessment to Model | 2016 |
| Beyer Robert | Spatial Leaf Density-based Modelling of Teleonomic Crown Dynamics of Crops and Trees | 2016 |
| Thurm Eric | Mixed stands of Douglas-fir and European beech compared to pure stands | 2017 |
| Bayer Dominik | Tree and stand structure and implications for functions and services - New evidence by novel terrestrial laser scanning (TLS) methodologies | 2018 |
| Abdullahi Sahra | Detection and definition of forest structure types by means of radar remote sensing (TanDEM-X) | 2018 |
| Poschenrieder Werner | Model extensions to capture multiple forest ecosystem services in future scenarios on landscape scale | 2019 |
| Schäfer Cynthia | Tree growth reactions on drought in mixed versus pure forests of Norway spruce and European beech | 2019 |
| Schwaiger Fabian | Interdependence of adaptive forest management and ecosystem service provision | 2019 |
| Carl Christin | Black locust (<i>Robinia pseudoacacia</i> L.) in short rotation systems. Stand dynamics, honey potential, invasiveness | 2020 |
| Wellhausen Klaas | Wachstum von Kiefer und Fichte im Rein- und Mischbestand. Einzelbaum- und bestandesbezogener Vergleich von Struktur, Produktivität und Klimasensitivität | 2020 |
| Brandl Susanne | The relationship between forest productivity and site factors analyzed on the basis of forest inventory data | 2020 |
| Hilmers Torben | ixed mountain forests comprised of <i>Fagus sylvatica</i> , <i>Picea abies</i> and <i>Abies alba</i> : productivity, management and biodiversity | 2020 |
| Zhang Chi | Root Growth, Biomass Allocation and Ecosystem Services of a Widespread Central European Urban Tree Species in Response to Extrem Drought | 2020 |
| Zeller Laura | Interactions between forest stand structure, tree species composition, and stand productivity in spatial, temporal and silvicultural context | 2020 |
| Steckel Mathias | Potential of silvicultural measures for stabilising stand productivity and mitigating tree drought susceptibility of Scots pine (<i>Pinus sylvestris</i> L.) and oak (<i>Quercus petraea</i> (Matt.) Liebl., <i>Quercus robur</i> L.) | 2021 |
| Pace Rocco | Modeling ecosystem services of urban trees to improve air quality and microclimate | 2021 |
| Jacobs Martin | Monitoring tree vitality by terrestrial laser scanning (TLS): reaction pattern of stem, crown and defoliation | 2022 |
| Stimm Kilian | Growth potential of European oak (<i>Quercus petraea</i> (Matt.) Liebl. and <i>Quercus robur</i> L.) in unmanaged and managed stands in dependence of stand structure and site quality | 2023 |



| Name | Titel | Jahr |
|------|-------|------|
|------|-------|------|

