

## Literatur

- BAIER, R., FUSSI, B., KAVALIAUSKAS, D., GRUBER, K., GÜNZELMANN, G., PAULUS, A., LANG, E., LUCKAS, M., WIENERS, M., SCHMID, R., KONNERT, M. (2017): Die Elsbeere – Generhaltung und Herkunftsfragen. AFZ/Der Wald 20, 14 – 18.
- BAUHUS, J., FORRESTER, D. I., GARDINER, B., JACTEL, H., VALLEJO, R., & PRETZSCH, H. (2017). Ecological stability of mixed-species forests. In H. Pretzsch, D. Forrester & J. Bauhus (Eds.), *Mixed-species forests* (pp. 337-382).
- BAYERISCHES STAATSMINISTERIUM FÜR ERNÄHRUNG, LANDWIRTSCHAFT, FORSTEN UND TOURISMUS. (2020). Baumarten für den Klimawald, Leitlinien der bayerischen Forstverwaltung. IdeenReich.Wald.
- FUSSI, B., ECKEL, J., ŠEHO, M. (2025): Genetisches Potential der Roteiche in Bayern. LWF Wissen 89 (Beiträge zur Roteiche), 49-62.
- FUSSI, B., RAU, B., KAVALIAUSKAS, D., ŠEHO, M. (2021): Verbesserung der Erntebasis beim Feldahorn. AFZ/Der Wald 8, 18 – 21.
- JANBEN, A., ŠEHO, M., SCHIRMER, R., TRETTER, ST., PRATSCH, ST. (2019): Praxisanbauversuche: Bewertung alternativer Baumarten in Bayern. AFZ-DerWald 5, 24 – 27.
- KAVALIAUSKAS, D., FUSSI, B., ŠEHO, M. (2025): Genetic diversity and population structure of *Tilia platyphyllos* in Bavaria: implications for gene conservation, *European Journal of Forest Research*, <https://doi.org/10.1007/s10342-025-01818-w>
- KAVALIAUSKAS, D., ŠEHO, M., BAIER, R., FUSSI, B. (2021): Genetic variability to assist in the delineation of provenance regions and selection of seed stands and gene conservation units of wild service tree (*Sorbus torminalis* (L.) Crantz) in southern Germany. *European Journal of Forest Research*, <https://doi.org/10.1007/s10342-020-01352-x>
- KNOKE, T., AMMER, C., STIMM, B., & MOSANDL, R. (2008). Admixing broadleaved to coniferous tree species: A review on yield, ecological stability and economics. *European Journal of Forest Research*, 127, 89-101.
- MELLERT, K.-H., JANBEN, A., ŠEHO, M. (2021): Wo finden wir Alternativherkünfte der Buche für den Klimawandel? AFZ-Der Wald 24/2021, S. 16 – 20 Mellert, K.-H.; Janßen, A.; Šeho, M. (2021): Wo finden wir Alternativherkünfte der Buche für den Klimawandel? AFZ-Der Wald 24/2021, S. 16 – 20
- MELLERT, K.-H., ŠEHO, M. (2022): Suitability of *Fagus orientalis* Lipsky at marginal *Fagus sylvatica* L. forest sites in Southern Germany. *iForest* 15: 417 – 423. <https://doi.org/10.3832/ifor4077-015>
- ŠEHO, M., & JANBEN, A. (2019). Neue Schwerpunkte und Herausforderungen im Klimawandel. AFZ-Der Wald, 5, 20-23.
- ŠEHO, M., CREMER, E., RAU, B., KAVALIAUSKAS, D., FUSSI, B. (2021). Flatterulme – Herkunftsempfehlungen und Verbesserung der Erntebasis. AFZ-DerWald 4, 30 – 35.

- ŠEHO, M., FUSSI, B., KAVALIAUSKAS, D. (2025): *Cedrus atlantica* – Possible Alternative Tree Species under Changing Climate Conditions in Central Europe. *SilvaWorld*, 4(1), 23 – 35.  
<https://doi.org/10.61326/silvaworld.v4i1.327>
- ŠEHO, M., GLAS, D., GEIGER, J., FUSSI, B. (2025): Kalabrische Weißtanne in Bayern. *LWF aktuell* 2, 14 – 17.
- ŠEHO, M., HAMBERGER, J. (2025): Aufbau von Saatgutzukunftsbeständen in Bayern. Forstwissenschaftliche Tagung 2025 in Freiburg, Poster.
- ŠEHO, M., KAVALIAUSKAS, D., AYAN, S., ČOKEŠA, V., PETKOVA, K., FUSSI, B. (2023): First insights into genetic structure and diversity of *Corylus colurna* L. for conservation of its genetic resources and possible assisted migration. *Forest Ecology and Management* 549, 121480, <https://doi.org/10.1016/j.foreco.2023.121480>
- ŠEHO, M., KAVALIAUSKAS, D., FUSSI, B. (2024): Erhaltung und Nutzung von seltenen heimischen Baumarten. *Forstliche Forschungsberichte München*, 225, 169 – 186.
- ŠEHO, M., KAVALIAUSKAS, D., KLEINSCHMIT, J., KAROPKA, M., FUSSI, B. (2018): Elsbeere – Bedeutung und Anlage von Herkunftsversuchen im Klimawandel. *Allg. Forst- und Jagdzeitung* 3/4, 41 – 57.
- ŠEHO, M., KAVALIAUSKAS, D., MELLERT, K. H., FUSSI, B. (2021): Elsbeeren aus Bayern. *LWF aktuell* 128, 40 – 42.
- SEMIZER-CUMING, D., MELLERT, K.-H., HOFFMANN, Y.-D., KAVALIAUSKAS, D., FUSSI, B., ŠEHO, M. (2026): Combining niche modelling, soil properties and genomics to investigate adaptive potential of silver fir. *Trees, Forests and People*, Status: Eingereicht
- THURM, E. A., HERNANDEZ, L., BALTENSWEILER, A., AYAN, S., RASZTOVITS, E., BIELAK, K., & FALK, W. (2018). Alternative tree species under climate warming in managed European forests. *Forest Ecology and Management*, 430,
- WIMMER, N., ŠEHO, M. (2024): Praxisanbauversuche – neue Wege auf der Suche nach klimaresilienten Baumarten. *Waldwissen.net*.
- WIMMER, N., ŠEHO, M., HAMBERGER, J. (2025): Klimafit? Praxistest für alternative Baumarten. *Bayer. Landwirtschaftliches Wochenblatt* 44, 30 – 31.