

Supplementary Materials:

Table S1: Sources found and selection process of the systematical literature review. Titles in brackets [] contain the original translation of the title and indicate the availability of at least an English abstract. PS ... Primary search result; EP ... Excluded records from primary search; SS ... Secondary search result; ES ... Excluded records from secondary search; FA ... Full-text articles assessed for eligibility; IQ ... Publications included in the qualitative synthesis; CI ... Citation.

Reference	Selection according to flow-chart						CI
	PS	EP	SS	ES	FA	IQ	
Baron, U.; Hercher, W.; Nain, W.; Pistorius, T. 2001: Testbetriebsnetze der Forstwirtschaft in Baden-Württemberg.	✓				✓		[1]
Bojneč, Š.; Latruffe, L. 2008: Measures of farm business efficiency.	✓	✗					[2]
Brabänder, H.-D. 1995: 25 Jahre Betriebsvergleich Westfalen-Lippe, ein Zeitvergleich größerer Privatforstbetriebe.			✓	✗			[3]
Brandl, H. 2011: Experiences in Collecting Data on Farm Forest Enterprises over more than three decades.	✓				✓	✓	[4]
Brandl, H.; Hercher, W.; Löbell, E.; Nain, W.; Olschläger, T.; Wicht-Lückge, G. 1999: <i>20 Jahre Testbetriebsnetz Kleinprivatwald in Baden-Württemberg</i> .	✓				✓	✓	[5]
Brandl, H.; Nain, W. 1999: Cost accountancy network in farm-forest enterprises in Baden-Württemberg.	✓				✓		[6]
Brandl, H.; Nain, W. 1999: Requirements of the MOSEFA guidelines and the experiences in Baden-Württemberg.			✓		✓		[7]
Brandl, H.; Nain, W. 2000: Small-scale forest enterprises in Baden-Württemberg, Germany.			✓	✗			[8]
Brandl, H. 1993: <i>Wirtschaftsergebnisse aus dem Privatwald im internationalen Vergleich und angepasste Forsttechnik für die Bewirtschaftung kleiner Besitzeinheiten</i> .			✓	✗			[9]
Brandl, H.; Hercher, W.; Löbell, E.; Nain, W. 1996: <i>Betriebswirtschaftliche Untersuchungen im bäuerlichen Privatwald Baden-Württemberg. Testbetriebsnetz Kleinprivatwald 5-200 ha. Ergebnisse FWJ 1995</i> .			✓		✓		[10]
Bürg, J.; Sekot, W. 1997: <i>Methodenprobleme und Entwicklungsperspektiven forstlicher Testbetriebsnetze in Österreich</i> .			✓		✓	✓	[11]
Bürgi, P.; Sekot, W.; Ermisch, N.; Pauli, B.; Möhring, B.; Toscani, P. 2016: Forstbetrieblicher Kennzahlenvergleich Deutschland – Österreich – Schweiz [Forest enterprise key figure comparison Germany - Austria - Switzerland].	✓				✓	✓	[12]
Bürgi, P.; Thomas, M.; Pauli, B. 2015: <i>Forstwirtschaftliches Testbetriebsnetz der Schweiz: Ergebnisse der Jahre 2011–2013</i> .			✓		✓	✓	[13]
Burri, R. 2009: Betriebsergebnisse 2008 in der Schweiz.			✓	✗			[14]
Burri, R. 2006: Erste Erfahrungen mit dem neuen ForstBAR-Programm und Aufbau eines Testbetriebsnetzes.	✓	✗					[15]
Derr, G. 2004: Betriebswirtschaftliche Situation kommunaler Forstbetriebe – Ergebnisse des Testbetriebsnetzes.			✓		✓		[16]
Deutscher Forstwirtschafts Rat 1999: DFWR-Empfehlungen 1998: Transparenz und Vergleichbarkeit der Ergebnisse von Forstbetrieben.			✓		✓	✓	[17]
Dieter, M. 2007: Nutzung von Testbetriebsnetzdaten für gesamtwirtschaftliche Rechnungssysteme. [Utilizing the data out of accountancy networks for national accounting].	✓				✓	✓	[18]
Dög, M.; Seintsch, B.; Rosenkranz, L.; Dieter, M. 2016: Belastungen der deutschen Forstwirtschaft aus der Schutz- und Erholungsfunktion des Waldes [Economic burdens for German forestry due to protection and recreation functions of forests].	✓				✓		[19]
Ermisch, N.; Seintsch, B. 2013: Das Testbetriebsnetz Forst des BMELV : Teilnehmen lohnt sich!			✓		✓		[20]
Forstliche Versuchs- und Forschungsanstalt Baden-			✓	✗			[21]

Würtemberg, Fakultät für Forst- und Umweltwissenschaften der Universität Freiburg, Eds. 2010: <i>International Workshop on Figures for Forests – Proceedings</i> .						
Golos, P.; Geszprych, M. 2005: Small-scale forestry in Poland – results of the project on the forest accountancy data network.	✓	✗				[22]
Hakkarainen, J.; Penttinen, N.; Kajanus, M. 1999: Ratio analysis for non-industrial private forestry.			✓	✗		[23]
Hartebrodt, C.; Aichholz, R.; Braasch, M. 2011: Analyzing and Predicting Forestry Accountancy Network Variables with Bayesian Belief Networks as Compared to Traditional Analyzing Methods.	✓	✗				[24]
Hartebrodt, C.; Möhring, B. 2004: Wer nicht rechnet, hat sich bereits aufgegeben.			✓		✓	[25]
Helles, F.; Meilby, H. 1998: Sampling schemes of forest accountancy data networks in Denmark.	✓	✗				[26]
Hufnagl, N. 1999: The value of socio-economic data collection: forest owner's viewpoint.			✓		✓	[27]
Hyder, A. S.; Lönnstedt, L.; Penttinen, M. 1999: Accounting as a management tool for non-industrial private forestry.			✓	✗		[28]
Hyttinen, P., Kallio, T., Eds. 1998: <i>Cost accountancy in European farm forest enterprises</i> .			✓		✓	[29]
Hyttinen, P.; Kallio, T. 1998: <i>Sampling schemes for monitoring the socio-economics of farm forestry</i> .			✓	✗		[30]
Hyttinen, P.; Kallio, T.; Ollischläger, T.; Sekot, W.; Winterbourne, J. 1997: <i>Monitoring forestry costs and revenues in selected European countries</i> .			✓		✓	[31]
Kirner, L.; Bartel-Kratochvil, R. 2007: Einfluss von Erwerbsart, Betriebsgröße, Natürlicher Erschweris und Wirtschaftsweise auf die Nachhaltigkeit der Österreichischen Milchviehhaltung - Eine Empirische Annäherung Anhand von Buchführungsdaten [Effect of off farm income, farm size, natural disadvantage and farming system on the sustainability of dairy farming in Austria - An empirical approach on the basis of farm accountancy data].	✓	✗				[32]
Luijt, J.; Schrijver, R. A. M. 1998: Sampling Schemes of Forest Accountancy Data Networks in The Netherlands.	✓	✗				[33]
Mack, A. K. J. 2015: A nonparametric analysis of the technical efficiency of swiss forestry firms.	✓	✗				[34]
Marongiu, S.; Cesaro, L.; Florian, D.; Tarasconi, L. 2012: The use of FADN accounting system to measure the profitability of forestry sector.			✓		✓	[35]
Möhring, B.; Leefken, G.; v. Finckenstein, B. G. 2010: Die wirtschaftliche Situation der Forstwirtschaft.			✓		✓	[36]
Möhring, B.; Wilhelm, S.; Dög, M. 2018: The Relevance of Economic Data from Forest Accountancy Networks for Forest Management.	✓				✓	[37]
Nain, W. 1998: Methodological issues of cost accountancy in farm forest enterprises in Germany.			✓	✗		[38]
Nain, W. 1998: Sampling schemas of forest accountancy data networks in Germany.	✓	✗				[39]
Neuenfeldt, S.; Gocht, A. 2013: Integrated Software tool for processing accountancy data information at EU level -an application of GGIG.	✓	✗				[40]
Niskanen, A., Sekot, W., Eds. 2001: <i>Guidelines for Establishing Farm Forestry Accountancy Networks: MOSEFA..</i>			✓		✓	[41]
Pistorius, T.; Zell, J. 2005: Die Dynamik der Kohlenstoffvorräte in Baden-Württemberg zwischen 1987 und 2002 Veränderungen in der Waldbiomasse und Modellierung der Holzproduktspeicher [Dynamic of Carbon Stocks in the State of Baden-Württemberg between 1987 and 2002. Stock changes in the living biomass and modelling of product pools].	✓	✗				[42]
Rodríguez Vicente, V.; Marey Pérez, M. F. 2008: Sistemas de Apoyo a la propiedad privada forestal y su aplicación en Galicia [European support systems to private forest ownership and their application in Galicia].	✓	✗				[43]

Seiler, A.; Glanzmann, G.; Boissonnas, G.; Echsle, A. 1992: Projekt FIS Schlussbericht - Aufbau eines Forstökonomischen Informationssystems erfordert umfassende Anstrengungen.			✓		✓	✓	[44]
Sekot, W. 2000: Forstliche Testbetriebsnetze aus wissenschaftlicher Sicht [Forest accountancy data networks from a scientific point of view].	✓				✓		[45]
Sekot, W. 2001: Analysis of Profitability of Small-Scale Farm Forestry (SSFF) by Means of a Forest Accountancy Data Network- Austrian Experiences and Results.	✓				✓		[46]
Sekot, W. 2008: Interfirm comparison and benchmarking exercises within the framework of a forest accountancy data network.	✓				✓	✓	[47]
Sekot, W. 2011: Nachhaltigkeitsbeurteilung im österreichischen Kleinwald auf Basis von Regionalhiebsätzen [Assessing the sustainability of small scale forestry in Austria by means of regional levels of allowable cut].	✓				✓	✓	[48]
Sekot, W.; Fillbrandt, T.; Zesiger, A. 2011: Improving the International Compatibility of Accountancy Data: The "DACH-Initiative."	✓				✓	✓	[49]
Sekot, W.; Toscani, P.; Mutenthaler, D.; Grabmair, W. 2015: Verwaltungskosten und Verwaltungskostenkapital in forstökonomischen Kalkülen [Fixed cost and their significance for economic appraisal in forestry].	✓	✗					[50]
Sekot, W. 1998: Methodological issues of cost accountancy in farm forest enterprises in Austria.			✓		✓		[51]
Sekot, W. 2004: Die forstliche Betriebsabrechnung - Potentiale und Grenzen eines Führungsinstruments.			✓		✓		[52]
Sekot, W. 2007: European forest accounting: General concepts and Austrian experiences.			✓	✗			[53]
Sekot, W. 2012: Kleinwalforschung mit Hilfe von Testbetriebsnetzen—eine europäische Perspektive?			✓		✓	✓	[54]
Sekot, W. 1990: <i>Forstliche Testbetriebsnetze</i> .			✓		✓	✓	[55]
Sekot, W. 1996: Sampling profitability data of farm forestry in Austria.			✓		✓		[56]
Sekot, W. 1998: Country report on farm forestry as part of the national FADN system - Austria.			✓	✗			[57]
Sekot, W. 1998: Sampling schemes of forest accountancy data networks in Austria.	✓				✓		[58]
Sekot, W. 2000: Income from Timber: The Economics of Mountain Forestry in Central Europe.			✓		✓		[59]
Sekot, W. 2004: Die forstwirtschaftliche Gesamtrechnung für Österreich.			✓		✓		[60]
Sekot, W. 2006: Die bäuerliche Waldwirtschaft im Spiegel von Testbetriebsnetzen.			✓	✗			[61]
Sekot, W. 2007: Stichprobendynamik als methodisches Problem von Testbetriebsnetzen.			✓		✓	✓	[62]
Sekot, W. 2017: Forest Accountancy Data Networks as a Means for Investigating Small-Scale Forestry: A European Perspective.	✓				✓	✓	[63]
Sekot, W.; Hoffmann, C. 2007: Zur Weiterentwicklung des forstlichen Betriebsvergleichs mit Hilfe der Data Envelopment Analysis [Extension of interfirm comparison of forest enterprises by means of Data Envelopment Analysis].	✓	✗					[64]
Sekot, W.; Rothleitner, G. 1999: <i>Betriebsabrechnung für Forstliche Testbetriebe - Erhebungsanleitung und Ergebnisdokumentation</i> .			✓	✗			[65]
Selter, A.; Hartebrodt, C.; Brandl, H.; Herbohn, J. 2009: A critical comparison of typologies of small-scale forestry in Baden-Württemberg derived using single and multiple criteria.	✓	✗					[66]
Stridsberg, E.; Algvere, K. V. 1967: <i>Cost studies in European forestry</i> .			✓		✓	✓	[67]
Toscani, P.; Sekot, W. 2014: Delimitation of forestry within the framework of the Austrian Farm Accountancy Data Network.	✓	✗					[68]
Toscani, P.; Sekot, W. 2015: Assessing the Economy of Small Scale Farm Forestry at The National Scale: The Case of Austria.	✓				✓	✓	[69]
Toscani, P.; Sekot, W. 2017: Assessing the Economic Situation of	✓				✓	✓	[70]

Small-Scale Farm Forestry in Mountain Regions: A Case Study in Austria.						
Toscani, P.; Sekot, W.; Ungerböck, E. 2015: Die Erfassung der Bereitstellung von Nicht-Holzprodukten und Dienstleistungen in den Testbetriebsnetzen der „DACH-Region“ [The registration of the provision of non-wood products and services in the test operating networks of the “DACH region”].	✓			✓	✓	[71]
Toscani, P.; Sekot, W. 2014: Modellierung einer forstlichen Betriebszweigabrechnung für freiwillig buchführende Betriebe [Modelling full cost accounting for the forestry part of farms with voluntary book-keeping].	✓	✗				[72]
Ungerböck, E.; Sekot, W.; Toscani, P. 2015: Looking beyond timber: Empirical evidence for the diversification of forest enterprises and the profitability of auxiliary activities in Austria.	✓				✓	✓
Von der Wense, W.-H. 1990: Der Betriebsvergleich in der Forstwirtschaft.			✓		✓	✓
Von Lücke, F.-J.; Nain, W. 1997: Wertschöpfung der Forstwirtschaft in Baden-Württemberg [Value added of forestry companies in Baden-Württemberg].			✓	✗		[75]
Waldwirtschaftsverband Schweiz 1998: 30 Jahre BAR-Erfahrungen mit der forstlichen Betriebsabrechnung.			✓		✓	[76]
Weiss, G.; Hogl, K.; Rametsteiner, E.; Sekot, W. 2007: Privatwald in Österreich - neu entdeckt [Private forest property in Austria – newly discovered].			✓		✓	✓

Table S2: Identified European FAN including additional information about the operator and or links to recent publications of results.

Country	FAN	Size class	Information
Austria	Small-scale forestry network	5-500 ha	Operator: Federal Ministry of Sustainability and Tourism - https://www.bmvt.gv.at/english/forestry.html LBG Austria - https://www.lbg.at/tax_consultant_auditor_business_consultant_austria/index_eng.html University of Natural Resources and Life Sciences, Vienna - http://www.wiso.boku.ac.at/afol/forschung/forstoekonomisches-monitoring/ [in German] Results: Operator: Federal Ministry of Sustainability and Tourism - https://www.bmvt.gv.at/english/forestry.html Austrian forest owners association - http://www.landforstbetriebe.at [in German] University of Natural Resources and Life Sciences, Vienna - http://www.wiso.boku.ac.at/afol/forschung/forstoekonomisches-monitoring/ [in German] Results:
	Larger enterprises	> 500 ha	Operator: Federal Ministry of Sustainability and Tourism - https://www.bmvt.gv.at/english/forestry.html Austrian forest owners association - http://www.landforstbetriebe.at [in German] University of Natural Resources and Life Sciences, Vienna - http://www.wiso.boku.ac.at/afol/forschung/forstoekonomisches-monitoring/ [in German] Results:
Denmark	Private forestry network	--	Operator: The Danish Forest Association - http://www.danskskovforening.dk/site/english/ Results for 2015: http://www.skovforeningen.dk/site/myheder/2634/ [in Danish]
Finland	Farm accountancy data network	--	Operator: National resources institute Finland - http://stat.luke.fi/en/
Germany	National FAN (BMEL)	> 200 ha	Operator: Federal Ministry of Food and Agriculture - https://www.bmel.de/EN/Forests-Fisheries/Forests/forests_node.html Results for 2016: https://www.bmel-statistik.de/landwirtschaft/testbetriebsnetz/testbetriebsnetz-forstbuchfuehrungsergebnisse/ [in German]
	Baden-Württemberg - Farm forests	5 - 200 ha	Operator: Forest research institute Baden-Württemberg - http://www.fva-bw.de/monitoring/foe/tbn/tbn.html [in German] Results till 2014: http://www.fva-bw.de/monitoring/foe/tbn200/tbn200_tab.php?tab=vg# [in German]

	Baden-Württemberg - Forest enterprises	> 200 ha	Operator: Forest research institute Baden-Württemberg - http://www.fva-bw.de/monitoring/foe/tbn200/tbn200.html [in German] Results till 2014: http://www.fva-bw.de/monitoring/foe/tbn200/tbn200_tab.php?tab=pw# [in German]
	Bavaria	> 200 ha	Operator: Bavarian State Institute of Forestry - https://www.luf.bayern.de/waldbesitz-forstpolitik/index.php
	Brandenburg	< 200 ha	Operator: Landesbetrieb Brandenburg- http://forst.brandenburg.de/sixcms/detail.php/bb1.c.235328.de [in German]
	Westphalia-Lippe	> 200 ha	Operator: Landesbetrieb Wald und Holz NRW - https://www.wald-und-holz.nrw.de/ueber-uns/en/about-us/ Farm Forestry association NRW - http://www.waldbauernverband.de/2016/forstl_betriebsvergleich.php [in German] Georg-Augustin University Göttingen - http://www.uni-goettingen.de/en/96083.html Results
Netherlands	Dutch FADN, private forestry	--	Results till 2015: http://www.agrimatie.nl/Binternet_Bosbouw.aspx?ID=1005&Lang=0
Norway	Farm forestry statistics	--	Operator: Norsk institutt for bioøkonomi - https://www.nibio.no/ Results for 2016: http://nilf.no/english/Driftsgranskinger/account_statistics_in_agriculture_and_farm_forestry_2016
Switzerland	National FAN	> 150 ha to > 500 ha depending from the region	Operator: Federal Office for the Environment - https://www.bafu.admin.ch/bafu/en/home.html Federal Statistical Office - https://www.bfs.admin.ch/bfs/en/home.html School of Agricultural, Forest and Food Sciences HAFL - https://www.hafl.bfh.ch/en/research-consulting-services/forest-science.html Swiss forest owners association - https://www.waldschweiz.ch/schweizer-wald.html [in German] Results 2011-2013: https://www.bfs.admin.ch/bfs/de/home/statistiken/katalogedatenbanken/publikationen.assetdetail.350065.html [in German]

References

- Baron, U.; Hercher, W.; Nain, W.; Pistorius, T. *Testbetriebsnetze der Forstwirtschaft in Baden-Württemberg*; Forstwissenschaftliche Fakultät der Universität Freiburg, Ed.; Berichte Freiburger Forstliche Forschung; Eigenverlag der FVA, Freiburg: Freiburg i. Br., Germany, 2001.
- Bojneč, Š.; Latruffe, L. Measures of farm business efficiency. *Ind. Manag. Data Syst.* **2008**, *108*, 258–270, doi:10.1108/02635570810847617.
- Brabänder, H.-D. 25 Jahre Betriebsvergleich Westfalen-Lippe, ein Zeitvergleich größerer Privatforstbetriebe. *Forst Holz* **1995**, *50*, 267–274.
- Brandl, H. Experiences in Collecting Data on Farm Forest Enterprises over More than Three Decades. *Small-Scale For.* **2011**, *10*, 135–147, doi:10.1007/s11842-011-9158-y.
- Brandl, H.; Hercher, W.; Löbell, E.; Nain, W.; Olschläger, T.; Wicht-Lückge, G. *20 Jahre Testbetriebsnetz Kleinprivatwald in Baden-Württemberg*; Forstwissenschaftliche Fakultät der Universität Freiburg und Forstliche Versuchs- und Forschungsanstalt, Ed.; Berichte Freiburger Forstliche Forschung; Eigenverlag der FVA, Freiburg: Freiburg, Germany, 1999.
- Brandl, H.; Nain, W. Cost accountancy network in farm-forest enterprises in Baden-Württemberg. *Prospects Int. Stat. Farm For.* **1999**, *31*, 105–116.
- Brandl, H.; Nain, W. Requirements of the MOSEFA guidelines and the experiences in Baden-Württemberg. In *Prospects of International Statistics on Farm Forestry*; Niskanen, A., Hyttinen, P., Eds.; EFI Proceedings; European Forest Institute: Joensuu, Finland, 1999; pp. 97–104.
- Brandl, H.; Nain, W. Small-scale forest enterprises in Baden-Württemberg, Germany. In *Sustainable Small-Scale Forestry: Socio-Economic Analysis and Policy*; Harrison, S.R., Herbohn, J. L., Herbohn, K. F., Eds.; Edward Elgar Publishing: Townsville, Australia, 2000; pp. 160–164.
- Brandl, H. *Wirtschaftsergebnisse aus dem Privatwald im Internationalen Vergleich und Angepaßte Forsttechnik für die Bewirtschaftung Kleiner Besitzseinheiten*; Forstliche Versuchs- und Forschungsanstalt Baden-

- Württemberg, Ed.; Mitteilungen der Forstlichen Versuchs- und Forschungsanstalt Baden-Württemberg; Eigenverlag der Forstlichen Versuchs- und Forschungsanstalt Baden-Württemberg: Freiburg, Germany, 1993.
10. Brandl, H.; Hercher, W.; Löbell, E.; Nain, W. *Betriebswirtschaftliche Untersuchungen im bäuerlichen Privatwald Baden-Württemberg. Testbetriebsnetz Kleinprivatwald 5-200 ha. Ergebnisse FWJ 1995*; Mitteilungen der Forstlichen Versuchs- und Forschungsanstalt Baden-Württemberg; Forstliche Versuchs- und Forschungsanstalt Baden-Württemberg: Freiburg, Germany, 1996.
11. Bürg, J.; Sekot, W. *Methodenprobleme und Entwicklungsperspektiven Forstlicher Testbetriebsnetze in Österreich*; Schriftenreihe des Instituts für Sozioökonomik der Forst- und Holzwirtschaft; Im Eigenverlag: Wien, Austria, 1997; Volume 29.
12. Bürgi, P.; Sekot, W.; Ermisch, N.; Pauli, B.; Möhring, B.; Toscani, P. Forstbetrieblicher Kennzahlenvergleich Deutschland–Österreich–Schweiz. *Schweiz. Z. Forstwes.* **2016**, *167*, 73–81, doi:10.3188/szf.2016.0073.
13. Bürgi, P.; Thomas, M.; Pauli, B. *Forstwirtschaftliches Testbetriebsnetz der Schweiz: Ergebnisse der Jahre 2011–2013*; Bundesamt für Statistik: Bern, Switzerland, 2015.
14. Burri, R. Betriebsergebnisse 2008 in der Schweiz. *AFZ-Der Wald* **2009**, *64*, 1306–1307.
15. Burri, R. Erste Erfahrungen mit dem neuen ForstBAR-Programm und Aufbau eines Testbetriebsnetzes. *AFZ-Der Wald* **2006**, *61*, 1266–1267.
16. Derr, G. Betriebswirtschaftliche Situation kommunaler Forstbetriebe—Ergebnisse des Testbetriebsnetzes. In *Kommunalwald in Brandenburg-Entwicklung, Rahmenbedingungen und aktuelle Situation*; Ministerium für Landwirtschaft, Umweltschutz und Raumordnung des Landes Brandenburg, Ed.; Kommunalwald in Brandenburg-Entwicklung, Rahmenbedingungen und aktuelle Situation Eberswalder forstliche Schriftenreihe; Hendrik Bäßler Verlag: Eberswalde, Germany, 2004; pp. 63–71.
17. Deutscher Forstwirtschafts Rat. DFWR-Empfehlungen 1998: Transparenz und Vergleichbarkeit der Ergebnisse von Forstbetrieben. *AFZ-Der Wald* **1999**, *54*, 414–416.
18. Dieter, M. Nutzung von Testbetriebsnetzdaten für gesamtwirtschaftliche Rechnungssysteme. [Utilizing the data out of accountancy networks for national accounting]. In *Berichte Freiburger Forstliche Forschung*; Fakultät für Forst- und Umweltwissenschaften der Universität Freiburg und Forstliche Forschungs- und Versuchsanstalt Baden-Württemberg: Freiburg, Germany, 2007; pp. 75–82.
19. Dög, M.; Seintsch, B.; Rosenkranz, L.; Dieter, M. Belastungen der deutschen Forstwirtschaft aus der Schutz- und Erholungsfunktion des Waldes [Economic burdens for German forestry due to protection and recreation functions of forests]. *Landbauforsch. Völkenrode* **2016**, *66*, 71–92, doi:10.3220/LBF-1467620583000.
20. Ermisch, N.; Seintsch, B. Das Testbetriebsnetz Forst des BMELV: Teilnehmen lohnt sich! *AFZ, der Wald : Allg. Forstz. Waldwirtsch. Umweltvorsorge* **2013**, *68*, 5–6.
21. Forstliche Versuchs- und Forschungsanstalt Baden-Württemberg. *International Workshop on Figures for Forests-Proceedings*; Forstliche Versuchs- und Forschungsanstalt Baden-Württemberg, Fakultät für Forst- und Umweltwissenschaften der Universität Freiburg, Eds.; Freiburger Forstliche Forschung-Berichte; Eigenverlag der Forstlichen Versuchs- und Forschungsanstalt Baden-Württemberg: Freiburg, Germany, 2010.
22. Golos, P.; Geszprych, M. Small-scale forestry in Poland—results of the project on the forest accountancy data network. In Proceedings of the Small scale forestry in a changing environment: International Symposium, Vilnius, Lithuania, 30 May–4 June 2005.
23. Hakkainen, J.; Penttinen, N.; Kajanus, M. Ratio analysis for non-industrial private forestry. In *Prospects of International Statistics on Farm Forestry*; Niskanen, A., Hyttinen, P., Eds.; EFI Proceedings; European Forest Institute: Joensuu, Finland, 1999; pp. 13–32.
24. Hartebrodt, C.; Aichholz, R.; Braasch, M. Analyzing and Predicting Forestry Accountancy Network Variables with Bayesian Belief Networks as Compared to Traditional Analyzing Methods. *Small-Scale For.* **2011**, *10*, 163–183, doi:10.1007/s11842-010-9124-0.
25. Hartebrodt, C.; Möhring, B. Wer nicht rechnet, hat sich bereits aufgegeben! *AFZ-Der Wald* **2004**, *22*, 1184–1185.
26. Helles, F.; Meilby, H. Sampling schemes of forest accountancy data networks, Denmark. In *Sampling Schemes for Monitoring the Socioeconomics of Farm Forestry*; European Forest Institute: Joensuu, Finland, 1998, 83–84.

27. Hufnagl, N. The value of socio-economic data collection: Forest owner's viewpoint. In *Prospects of International Statistics on Farm Forestry*; Niskanen, A., Hyttinen, P., Eds.; EFI Proceedings; European Forest Institute: Joensuu, Finland, 1999; pp. 61–65.
28. Hyder, A. S.; Lönnstedt, L.; Penttilä, M. Accounting as a management tool for non-industrial private forestry. *Scand. J. Manag.* **1999**, *15*, 173–191.
29. Sekot, W. Country report on farm forestry as part of the national FADN system-Austria. In *Sampling Schemes for Monitoring the Socio-Economics of Farm Forestry*; Hyttinen, P., Kallio, T., Eds.; EFI Proceedings; European Forest Institute: Joensuu, Finland, 1998; pp. 113–118.
30. Hyttinen, P.; Kallio, T. *Sampling Schemes for Monitoring the Socio-Economics of Farm Forestry*; Proceedings of the EFI (no. 28); Hyttinen, P., Kallio, T., Eds.; European Forest Institute: Joensuu, Finland, 1998.
31. Hyttinen, P.; Kallio, T.; Olschläger, T.; Sekot, W.; Winterbourne, J. *Monitoring Forestry Costs and Revenues in Selected European Countries*; EFI Research Report No. 7; European Forest Institute (EFI): Joensuu, Finland, 1997; Volume 7, p. 83.
32. Kirner, L.; Bartel-Kratochvil, R. Einfluss von Erwerbsart, Betriebsgröße, Natürlicher Erschwernis und Wirtschaftsweise auf die Nachhaltigkeit der Österreichischen Milchviehhaltung—Eine Empirische Annäherung Anhand von Buchführungsdaten [Effect of off farm income, farm size, natural disadvantage and farming system on the sustainability of dairy farming in Austria—An empirical approach on the basis of farm accountancy data]. *Ber. Landwirtsch.* **2007**, *85*, 195–213.
33. Luijt, J.; Schrijver, R.A.M. Sampling Schemes of Forest Accountancy Data Networks in The Netherlands. In *Sampling Schemes for Monitoring the Socio-Economics of Farm Forestry*; Hyttinen, P., Kallio, T., Eds.; EFI Proceedings; European Forest Institute: Joensuu, Finland, 1998; pp. 65–75.
34. Mack, A.K.J. A nonparametric analysis of the technical efficiency of swiss forestry firms. *Schweiz. Z. Forstwes.* **2015**, *166*, 97–103, doi:10.3188/szf.2015.0097.
35. Marongiu, S.; Cesaro, L.; Florian, D.; Tarasconi, L. The use of FADN accounting system to measure the profitability of forestry sector. *Ital. J. For. Mt. Environ.* **2012**, *67*, 253–261.
36. Möhring, B.; Leefken, G.; Finckenstein, B.G. Die wirtschaftliche Situation der Forstwirtschaft. In *Waldeigentum: Dimensionen und Perspektiven*; Depenheuer, O., Möhring, B., Eds.; Springer: Berlin/Heidelberg, Germany, 2010; pp. 73–97, ISBN 978-3-642-00232-8.
37. Möhring, B.; Wilhelm, S.; Dög, M. The Relevance of Economic Data from Forest Accountancy Networks for Forest Management, Research and Politics Consultation. *Small-Scale For.* **2018**, *17*, 25–40, doi:10.1007/s11842-017-9373-2.
38. Nain, W. Methodological issues of cost accountancy in farm forest enterprises in Germany. In *Cost Accountancy in European Farm Forest Enterprises*; Hyttinen, P.M., Kallio, T.M., Eds.; EFI Proceedings; European Forest Institute: Joensuu, Finland, 1998; pp. 67–74.
39. Nain, W. Sampling schemes of forest accountancy data networks in Germany. In *Sampling Schemes for Monitoring the Socio-Economics of Farm Forestry*; Hyttinen, P., Kallio, T., Eds.; EFI Proceedings; European Forest Institute: Joensuu, Finland, 1998; pp. 59–64.
40. Neuenfeldt, S.; Gocht, A. Integrated Software tool for processing accountancy data information at EU level—an application of GGIG. In *Lecture Notes in Informatics (LNI), Proceedings-Series of the Gesellschaft für Informatik (GI)*; Verlag GmbH: Bonn, Germany, 2013; Volume P-211, pp. 243–246.
41. Niskanen, A., Sekot, W., Eds. *Guidelines for Establishing Farm Forestry Accountancy Networks: MOSEFA*; European Forest Institute Research Report; Brill: Leiden, The Netherland; Boston, MA, USA; Köln, Germany, 2001; ISBN 90-04-12289-3.
42. Pistorius, T.; Zell, J. Die Dynamik der Kohlenstoffvorräte in Baden-Württemberg zwischen 1987 und 2002 Veränderungen in der Waldbiomasse und Modellierung der Holzproduktspeicher [Dynamic of Carbon Stocks in the State of Baden-Württemberg between 1987 and 2002. Stock changes in the living biomass and modelling of product pools]. *Allg. Forst Jagdztg.* **2005**, *176*, 111–120.
43. Rodríguez Vicente, V.; Marey Pérez, M. F. Sistemas de Apoyo a la propiedad privada forestal y su aplicación en Galicia [European support systems to private forest ownership and their application in Galicia]. *Rev. Galega Econ.* **2008**, *17*, 5.
44. Seiler, A.; Glanzmann, G.; Boissonnas, G.; Echsle, A. *Projekt FIS Schlussbericht-Aufbau eines Forstökonomischen Informationssystems Erfordert umfassende Anstrengungen*; ETH Zürich, Lehrstuhl für Betriebswirtschaft: Zürich, Switzerland, 1992; p. 65.
45. Sekot, W. Forstliche Testbetriebsnetze aus wissenschaftlicher Sicht. *Allg. Forst Jagdztg.* **2000**, *171*, 170–177.

46. Sekot, W. Analysis of profitability of small scale farm forestry (SSFF) by means of a forest accountancy data network—Austrian experiences and results. In *Economic Sustainability of Small-Scale Forestry*; EFI Proceedings Nr. 36. EFI; Niskanen, A., Väyrynen, J., Eds.; European Forest Institute: Joensuu, Finland, 2001; pp. 215–226.
47. Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz. *Buchführung der Testbetriebe (Forstwirtschaft)-Ausführungsanweisung zum Erhebungsbogen für Forstbetriebe*; Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft: Bonn, Germany, 2012; p. 43.
48. Sekot, W. Interfirm Comparison and Benchmarking Exercises within the Framework of a Forest Accountancy Data Network. In *The Multifunctional Role of Forests—Policies, Methods and Case Studies*; Cesaro, L., Gatto, P., Pettenella, D., Eds.; EFI Proceedings; European Forest Institute (EFI): Joensuu, Finland, 2008; pp. 161–169.
49. Sekot, W.; Fillbrandt, T.; Zesiger, A. Improving the International Compatibility of Accountancy Data: The ‘DACH-Initiative’. *Small-Scale For.* **2011**, *10*, 255–269, doi:10.1007/s11842-010-9134-y.
50. Sekot, W.; Toscani, P.; Mutenthaler, D.; Grabmair, W. Verwaltungskosten und Verwaltungskostenkapital in forstökonomischen Kalkülen. *Austrian J. For. Sci.* **2015**, *132*, 27–46.
51. Sekot, W. Methodological issues of cost accountancy in farm forest enterprises in Austria. In *Cost Accountancy in European Farm Forest Enterprises*; Hyttinen, P.; Kallio, T., Eds.; EFI Proceedings; European Forest Institute: Joensuu, Finland, 1998; pp. 13–21.
52. Sekot, W. Die forstliche Betriebsabrechnung—Potentiale und Grenzen eines Führungsinstruments. *Cent. Gesamte Forstwes.* **2004**, *121*, 63–80.
53. Sekot, W. European forest accounting-general concepts and Austrian experiences. *Eur. J. For. Res.* **2007**, *126*, 481–494, doi:10.1007/s10342-007-0170-x.
54. Sekot, W. Kleinwaldforschung mit Hilfe von Testbetriebsnetzen—eine europäische Perspektive? In *Erklärungsmuster im Flickenteppich—Ein Kaleidoskopischer Einblick in die Privatwaldforschung im Jahr 2012*; Freiburger Forstliche Forschung-Berichte; Eigenverlag der FVA: Freiburg, Germany, 2012; pp. 87–101.
55. Sekot, W. *Forstliche Testbetriebsnetze*; Im Eigenverlag: Wien, Austria, 1990.
56. Sekot, W. Sampling profitability data of farm forestry in Austria. In *Bewirtschaftung des Kleinprivatwaldes*; Brandl, H., Ed.; Mitteilungen der Forstlichen Versuchs- und Forschungsanstalt Baden-Württemberg; Forstliche Versuchs- und Forschungsanstalt Baden-Württemberg: Freiburg, Germany, 1996; pp. 223–229.
57. Sekot, W. Country report on farm forestry as part of the national FADN system—Austria. In *Sampling Schemes for Monitoring the Socio-Economics of Farm Forestry*; Hyttinen, P., Kallio, T., Eds.; EFI Proceedings; European Forest Institute: Joensuu, Finland, 1998; pp. 113–118.
58. Sekot, W. Sampling schemes of forest accountancy data networks in Austria. In *Sampling Schemes for Monitoring the Socio-Economics of Farm Forestry*; EFI Proceedings; European Forest Institute: Joensuu, Finland, 1998; pp. 45–57.
59. Sekot, W. Income from Timber: The Economics of Mountain Forestry in Central Europe. In *Forests in Sustainable Mountain Development—A State of Knowledge Report for 2000*; Price, M.F., Butt, N., Eds.; IUFRO Research Series; CABI: Wallingford, UK, 2000; pp. 239–247.
60. Sekot, W. Die forstwirtschaftliche Gesamtrechnung für Österreich. In *Perspektiven Forstökonomischer Forschung*; Löwenstein, W., Olszewski, R., Brabänder, H.D., Möhring, B., Eds.; Schriften zur Forstökonomie; J.D. Sauerländer’s Verlag: Göttingen, Germany, 2004; pp. 185–200.
61. Sekot, W. Die bäuerliche Waldwirtschaft im Spiegel von Testbetriebsnetzen. In *Alternative Strategien für die Landwirtschaft*; Darnhofer, I., Wytrzens, H.K., Walla, C., Eds.; Facultas Universitätsverlag: Wien, Austria, 2006; pp. 35–50 ISBN 3-85076-797-3.
62. Sekot, W. Stichprobendynamik als methodisches Problem von Testbetriebsnetzen. In *Wald-Besitz-Ökonomie-2007*; Fakultät für Forst- und Umweltwissenschaften der Universität Freiburg, Forstliche Forschungs- und Versuchsanstalt Baden-Württemberg, Eds.; Freiburger Forstliche Forschung-Berichte; Eigenverlag der FVA: Freiburg, Germany, 2007; Volume 74, pp. 41–52.
63. Sekot, W. Forest Accountancy Data Networks as a Means for Investigating Small-Scale Forestry: A European Perspective. *Small-Scale For.* **2017**, *16*, 435–449, doi:10.1007/s11842-017-9371-4.
64. Sekot, W.; Hoffmann, C. Zur Weiterentwicklung des forstlichen Betriebsvergleichs mit Hilfe der Data Envelopment Analysis. *Cent. Gesamte Forstwes.* **2007**, *124*, 35–61.

65. Sekot, W.; Rothleitner, G. *Betriebsabrechnung für Forstliche Testbetriebe-Erhebungsanleitung und Ergebnisdokumentation*; Schriftenreihe des Instituts für Sozioökonomik der Forst- und Holzwirtschaft; Eigenverlag: Wien, Austria, 1999.
66. Selter, A.; Hartebrodt, C.; Brandl, H.; Herbohn, J. A critical comparison of typologies of small-scale forestry in Baden-Württemberg derived using single and multiple criteria. *Small-Scale For.* **2009**, *8*, 25–42, doi:10.1007/s11842-008-9066-y.
67. Stridsberg, E.; Algvere, K.V. *Cost Studies in European Forestry*; Studia forestalia Suecica; Skogshögskolan: Stockholm, Sweden, 1967.
68. Toscani, P.; Sekot, W. Delimitation of forestry within the framework of the Austrian Farm Accountancy Data Network. In Proceedings of the IUFRO-Symposium Adaptation in Forest Management under Changing Framework Conditions, Sopron, Hungary, 19–23 May 2014; Schiberna, E., Stark, M., Eds.; European Forest Institute: Joensuu, Finland, 2014; Volume 2014, pp. 221–233.
69. Toscani, P.; Sekot, W. Assessing the Economy of Small Scale Farm Forestry at The National Scale: The Case of Austria. *Small-Scale For.* **2015**, *14*, 255–272, doi:10.1007/s11842-015-9286-x.
70. Toscani, P.; Sekot, W. Assessing the Economic Situation of Small-Scale Farm Forestry in Mountain Regions: A Case Study in Austria. *Mt. Res. Dev.* **2017**, *37*, 271–280, doi:10.1659/MRD-JOURNAL-D-16-00106.1.
71. Toscani, P.; Sekot, W.; Ungerböck, E. Die Erfassung der Bereitstellung von Nicht-Holzprodukten und Dienstleistungen in den Testbetriebsnetzen der DACH-Region. *Austrian J. For. Sci.* **2015**, *132*, 103–130.
72. Toscani, P.; Sekot, W. Modellierung einer forstlichen Betriebszweigabrechnung für freiwillig buchführende Betriebe [Modelling full cost accounting for the forestry part of farms with voluntary book-keeping]. In *Jahrbuch der Österreichischen Gesellschaft für Agrarökonomie*; Hambrusch, J., Kantelhardt, J., Oedl-Wieser, T., Stern, T., Eds.; Facultas: Institut für Agrar- und Forstökonomie, Universität für Bodenkultur Wien, Feistmantelstraße 4: Wien, Austria, 2014; Volume 24, pp. 79–88.
73. Ungerböck, E.; Sekot, W.; Toscani, P. Looking beyond timber: Empirical evidence for the diversification of forest enterprises and the profitability of auxiliary activities in Austria. *For. Policy Econ.* **2015**, *18*–25, doi:10.1016/j.forpol.2014.12.013.
74. Von der Wense, W.-H. *Der Betriebsvergleich in der Forstwirtschaft*; Georg-Augustin-Universität: Göttingen, Germany, 1990.
75. Von Lückge, F.-J.; Nain, W. Wertschöpfung der Forstwirtschaft in Baden-Württemberg [Value added of forestry companies in Baden-Württemberg]. *Allg. Forst Jagdztg.* **1997**, *168*, 21–26.
76. Waldwirtschaftsverband Schweiz. *30 Jahre BAR-Erfahrungen mit der forstlichen Betriebsabrechnung*; Waldwirtschaft Verband Schweiz: Solothurn, Switzerland, 1998.
77. Weiss, G.; Högl, K.; Rametsteiner, E.; Sekot, W. Privatwald in Österreich-neu entdeckt [Private forest property in Austria–newly discovered]. *Schweiz. Z. Forstwes.* **2007**, *158*, 293–301.