

# Inhaltsverzeichnis

1 Einführung .....	7
2 Delphi als Methode zur Zukunftsvorausschau .....	9
2.1 Ursprünge der Methode .....	9
2.2 Besonderheiten der Methode .....	9
3 Ablauf der Delphi-Befragung „Waldentwicklung in Bayern“ .....	11
3.1 Auswahl des räumlichen Bezugsrahmens (Bayern) sowie der Zeithorizonte .....	11
3.2 Auswahl der Experten .....	12
3.3 Einladung der Experten .....	14
4 Erste Delphi-Runde 2016 .....	15
4.1 Verlauf .....	15
4.2 Entwicklung und Aufbau des Erhebungsinstrumentes .....	15
5 Ergebnisse der ersten Delphi-Runde .....	19
5.1 Soziodemographische Daten der Experten .....	19
5.2 Selbsteinschätzung der Experten und Einschätzung der aktuellen Waldsituation .....	19
5.3 Einflussfaktoren auf die Waldentwicklung .....	21
5.4 Beurteilung der Waldtypeneinteilung .....	26
6 Formulierung der Erstfassung der Szenarientexte .....	28
6.1 Status Quo-Szenario – erste Fassung .....	28
6.2 Alternativszenario I „Nutzungsintensivierung“ – erste Fassung .....	31
6.3 Alternativszenario II „Naturnahe und anpassungsfähige Wälder“ – erste Fassung .....	33
7 Zweite Delphi-Runde 2016/17 .....	36
7.1 Verlauf .....	36
7.2 Erhebungsinstrument .....	36
8 Ergebnisse der zweiten Runde .....	38
8.1 Waldentwicklung unter dem Status Quo-Szenario .....	38
8.2 Neuformulierung des Status Quo-Szenarios unter Berücksichtigung von Anpassungsvorschlägen.....	43
8.3 Waldentwicklung unter dem Alternativszenario I „Nutzungsintensivierung“ .....	46
8.4 Neuformulierung von Alternativszenario I unter Berücksichtigung von Anpassungsvorschlägen	49
8.5 Waldentwicklung unter dem Alternativszenario II „Naturnahe und anpassungsfähige Wälder“ ...	52
8.6 Neuformulierung von Alternativszenario II .....	55
8.7 Präferenzen für Maßnahmen zur künstlichen Totholzanreicherung .....	57
9 Zusammenfassung und Ausblick .....	58
Literatur .....	59
Anhang .....	63