

Inhalt

Vorwort	4
1 Zusammenfassung	6
2 Einführung in das Konzept	8
3 Wald und Waldbewirtschaftung in Nordrhein-Westfalen	10
4 Waldbauziele in Nordrhein-Westfalen	18
5 Waldbauliche Grundsätze	20
6 Wald-Standortfaktoren	24
6.1 Waldböden in Nordrhein-Westfalen	24
6.2 Klima und Klimawandel in Nordrhein-Westfalen	27
6.3 Wald-Standorttypen	32
7 Waldentwicklungstypen	38
7.1 Waldentwicklungstypen-Profile	41
7.2 Waldentwicklungstypen-Standortzuordnung	64
8 Waldbauliche Behandlungsempfehlungen	74
9 Verjüngung von Waldbeständen	120
10 Weitere Waldbauaspekte	130
10.1 Biodiversität und Naturschutz im Wald	130
10.2 Wildmanagement und Jagd im Wald	136
10.3 Waldschutz	140
10.4 Wirtschaftlichkeit für Forstbetriebe	145
10.5 Holznutzung und Holzverwendung	149
10.6 Urbane Waldnutzung	153
11 Unterstützungsangebote bei waldbaulichen Maßnahmen	156
Anhang	158
Quellen und weiterführende Informationen	188
Glossar	192
Erarbeitungsprozess und Danksagungen	196
Bildnachweise	197
Impressum	198