

# > Waldbericht 2015

*Zustand und Nutzung des Schweizer Waldes*

91

92

94

*Editoren: Andreas Rigling, Hans Peter Schaffer*

99

100

102

106

108

110

112

114

116

118

120

122

124

127

137

142

143

# > Inhalt

<b>Abstracts</b>	<b>5</b>
<b>Vorwort</b>	<b>7</b>

---

<b>Wald im Wandel</b>	<b>9</b>
-----------------------	----------

---

<b>Einleitung zu den europäischen Indikatoren von Forest Europe</b>	<b>25</b>
---	-----------

---

<b>1 Ressourcen</b>	<b>29</b>
1.1 Waldfläche	30
1.2 Holzvorrat	32
1.3 Altersaufbau und Bestandesstruktur	34
1.4 Kohlenstoffvorrat	38

---

<b>2 Gesundheit und Vitalität</b>	<b>43</b>
2.1 Luftschadstoffe	44
2.2 Boden	46
2.3 Zustand Baumkronen	50
2.4 Waldschäden	52

---

<b>3 Nutzung</b>	<b>59</b>
3.1 Holznutzung und Zuwachs	60
3.2 Rundholz	62
3.3 Nichtholzprodukte	64
3.4 Waldplanung und Zertifizierung	66

---

<b>4 Biodiversität</b>	<b>69</b>
4.1 Artenvielfalt	70
4.2 Verjüngung	74
4.3 Naturnähe	76
4.4 Nicht einheimische Baumarten	78
4.5 Totholz	80
4.6 Genetische Ressourcen	82
4.7 Wald in der Landschaft	84
4.8 Gefährdete Arten	86
4.9 Waldreservate	88

<b>5 Schutzwald</b>	<b>91</b>
5.1 Trinkwasser	92
5.2 Schutz vor Naturgefahren	94

---

<b>6 Sozioökonomie</b>	<b>99</b>
6.1 Waldeigentümer	100
6.2 Volkswirtschaftliche Bedeutung der Wald- und Holzwirtschaft	102
6.3 Wirtschaftliche Lage der Forstbetriebe	106
6.4 Staatliche Förderung der Waldwirtschaft durch den Bund	108
6.5 Beschäftigte in der Wald- und Holzwirtschaft	110
6.6 Unfälle bei der Waldarbeit	112
6.7 Holzendverbrauch	114
6.8 Aussenhandel mit Holz und Holzprodukten	116
6.9 Holzenergie	118
6.10 Erholung im Wald	120
6.11 Wald und Kulturerbe	122
6.12 Waldpädagogik	124

---

<b>Glossar</b>	<b>127</b>
<b>Literatur</b>	<b>137</b>
<b>Weblinks</b>	<b>142</b>
<b>Autorinnen und Autoren</b>	<b>143</b>