

Vertragsnaturschutz im Wald: Naturschutzfachliche Bewertung und Eignungstabelle von Prozessen im Wald

| Prozesse | Schutzmaßnahme | Laufzeit Vertragsnaturschutz | Ausgangslage Naturschutzwert | | Entwicklung Naturschutzwert | | Eignung für Vertragsnaturschutz |
|---|---|------------------------------|------------------------------|---------------------|---|--------------------------------------|---------------------------------|
| | | | Schutzwürdigkeit | Schutzbedürftigkeit | Schlusswert mit Vertragsnaturschutz | Wertverlust ohne Vertragsnaturschutz | |
| Flächenhafte natürliche Waldentwicklung | Stilllegung von hiebsreifen, naturnahen Wirtschaftswäldern | < 10 Jahre | | | 3 | Ja | |
| | | 10 - 30 Jahre | 3 | 3 | 4 | | |
| | | > 30 Jahre | | | 5 | | |
| | Fortsetzung einer seit mehreren Jahrzehnten bestehenden natürlichen Waldentwicklung | < 10 Jahre | | | | Ja | |
| | | 10 - 30 Jahre | 5 | 5 | 5 | | |
| | | > 30 Jahre | | | | | |
| Natürliche Sukzession nach Störungen | Belassen von Windwürfen oder anderen größeren Störungsflächen in Waldbeständen aus standortheimischen Baumarten | < 10 Jahre | | | 5 | Ja | |
| | | 10 - 30 Jahre | 5 | 5 | 4 | | |
| | | > 30 Jahre | | | 3 | | |
| Waldumwandlung | Umwandlung von naturfern bestockten Waldbeständen in einen Biototyp aus standortheimischen Baumarten | < 10 Jahre | | | Schlusswerte des angestrebten Biototyps einsetzen | Nein | |
| | | 10 - 30 Jahre | 0 | 0 | | | |
| | | > 30 Jahre | | | | | |

Schlusswert: 0 bis 2 ungeeignet (rot), 2.5-3 mäßig geeignet (gelb), 3.5-4 geeignet (hellgrün) und 4.5-5 sehr geeignet (dunkelgrün)

Laura Demant und Peter Meyer (Nordwestdeutsche Forstliche Versuchsanstalt)