

Gemeindewald im Klimawandel

„Erhaltung der Gesundheit und Vitalität des Waldökosystems“

	Geringe	mittlere	große	Tendenz	Bemerkungen	Mögliche Zielkonflikte
	Bedeutung					
Es werden alle notwendigen Maßnahmen getroffen um Schäden durch Trockenheit, Hitze, Sturm, Schnee und Insekten zu vermeiden und stabile Wälder zu erzielen.			x	↑	Es werden stabile, strukturreiche, standortsgerechte, klimaresiliente Mischbestände angestrebt.	
Durch Maßnahmen des integrierten Waldschutzes werden biotische Schäden am Wald weitgehend vermieden.			x	→	Wichtige Bestandteile des integrierten Waldschutzes im Gemeindewald sind: - Frei-Werk-Lieferung zur schnellen Holzabfuhr - Trockenlagermöglichkeiten - Hacken von forstschutzrelevantem Material	
Aufgrund der Klimaveränderungen sind regulierte Wildbestände unerlässlich. Der Aufwuchs der Hauptbaumarten muss ohne Schutz möglich sein.			x	↑	Basis sind die jährlich stattfindenden RobA-Begänge. Jagdverpachtung muss den forstlichen Zielen folgen.	Jagdpächter
Die frühzeitige Verjüngung der Wälder erfolgt in der Regel durch die Natur. Nur wo notwendig und sinnvoll, wird gepflanzt.			x	↑	Ergänzungspflanzungen und Förderung von Mischbaumarten. Zur Schaffung eines Genpools experimentelle Pflanzungen mit klimaresilienten Baumarten.	
Pflanzungen erfolgen im Rahmen der PEFC-Zertifizierung mit herkunftsgesicherten Forstpflanzen		x		→	Es werden soweit verfügbar ZÜF-zertifizierte Pflanzen (ZÜF = Zertifizierungsring für überprüfbare forstliche Herkunft Süddeutschland e.V.) verwendet.	

Walderhaltung

„Erhaltung und Verbesserung vitaler Waldstrukturen als regionale CO₂-Senke“

	Geringe	mittlere	große	Tendenz	Bemerkungen	Mögliche Zielkonflikte
	Bedeutung					
Die Waldfläche bleibt in ihrem Umfang mindestens erhalten.			x	↑	Die Gemeinde Winterlingen betreibt keine aktive Flächenankaufspolitik. Zur Verbesserung der Bewirtschaftung des Gemeindewaldes werden jedoch alle Möglichkeiten des Ankaufs genutzt.	Investitionsmittel
Der Wald leistet einen bestmöglichen Beitrag zur CO ₂ Bilanz.			x	↑	Soweit möglich und finanziell vertretbar, Verkauf des Holzes in Kaskadennutzung.	
Die Höhe des Holzvorrats ist optimal.		x		→	Die Höhe der Holzvorräte sind den Klimaveränderungen anzupassen.	
Die Nadelholzanteile werden gehalten. Langfristig angestrebt wird ein Nadelholzanteil von mindestens 50 %.			x	↑	Es werden alle waldbaulichen Maßnahmen umgesetzt, um dort, wo standörtlich möglich, die Nadelholzanteile zu halten. Einbringung und Förderung klimaresilienter Nadelhölzer.	Investitionskosten (Pflege) Intensivierung der Jagd
Bedarfsgerechte Bereitstellung von geeigneten Waldflächen für Windenergieprojekte			x	↑	Flächenausgleich durch klimastabile Aufforstungen auf gemeindeeigenen Landwirtschaftlichen Grundstücken	Landwirtschaft

Holzproduktion im Gemeindewald

„Sicherung der nachhaltigen Holzversorgung“

	Geringe	mittlere	große	Tendenz	Bemerkungen	Mögliche Zielkonflikte
	Bedeutung					
Der nachhaltige, umweltfreundliche Rohstoff Holz wird produziert und vermarktet. Ziel sind qualitativ hochwertige Sortimente.			x	→	Der Hiebssatz orientiert sich an den waldbaulichen Möglichkeiten und den klimabedingten Notwendigkeiten. Holzernte vor Qualitätsverlust. Fortführung des bewährten Altersklassenmodells auf der Fläche.	Akzeptanz in der Bevölkerung, da es hierdurch voraussichtlich zu gravierenden Veränderungen bei den Waldbildern kommt.
Notwendige Pflegemaßnahmen werden rechtzeitig und mit sachkundigem Personal durchgeführt			x	↑	Intensivierung der Mischwuchsregulierung zugunsten klimaresilienter Baumarten.	Personalausstattung
Brennholz für die örtliche Bevölkerung wird im Rahmen des Hiebssatzes bereitgestellt			x	→	Abgabe erfolgt nach PEFC-Kriterien.	Konkurrenz zur stofflichen Nutzung
Energieholz wird bereitgestellt			x	→	Energieholz in Form von Holzhackschnitzeln. Zur Wärme- und Energiegewinnung erfolgt die Sicherstellung der Eigenversorgung für kommunale Anlagen	
Das bestehende Wegenetz wird dauerhaft und funktionsgerecht unterhalten. Aktuell bestehende Unterhaltungsrückstände werden aufgeholt.			x	→	Die Unterhaltung und Grundinstandsetzung des Wegenetzes ist wichtig und erfordert den Einsatz von Investitionsmitteln. Zeitnahe Beseitigung von Schäden durch Extremwetterereignisse. (Starkregen).	Investitionen
Das Feinerschließungsnetz wird in einem dauerhaft funktionsfähigen Zustand			x	→	Die Konzeption zur Sicherstellung der dauerhaften Funktionsfähigkeit des	Investitionen

erhalten. Beschädigte Rückegassen werden bevorzugt mit Bauaushub instandgesetzt.					Feinerschließungsnetzes wird umgesetzt (Bodenschutzkonzeption).	
--	--	--	--	--	---	--

Waldnaturschutz und Artenvielfalt

„Erhaltung, Schutz und Verbesserung der Biodiversität im Gemeindewald“

	Bedeutung			Tendenz	Bemerkungen	Mögliche Zielkonflikte
	Geringe	mittlere	große			
Bei Verjüngung und Pflege der Wälder wird gezielt auf eine Erhöhung des Anteils standortsgerechter und klimaresilienter Baumarten geachtet.			x	↑	Naturverjüngungsbetrieb. Fehlstellen werden für das Einbringen von klimaresilienten Mischbaumarten genutzt.	
Ziel ist den Gemeindewald stufig und ungleichaltrig zu erziehen. In einzelnen besonders geeigneten wird versuchsweise eine Überführung in das Dauerwaldmodell angestrebt.		x		→		
Das Alt- und Totholzprogramm wird im Gemeindewald Winterlingen umgesetzt.			x	→		Verkehrssicherung/ Arbeitssicherheit
Pflege von Trockenrasen, Sukzessionsflächen und Waldbiotopen.			x	↑	Fachkundige Durchführung der Landschafts- und Naturschutzpflegemaßnahmen. Förderung örtlicher Schaf- und Ziegenhalter.	Personalausstattung
Spezielle Maßnahmen zum Schutz gefährdeter Arten werden durchgeführt. Übergeordnete Planungen werden umgesetzt.			x	→	Waldnaturschutz, Managementpläne	

Schutzfunktionen des Gemeindewaldes

	Geringe	mittlere	große	Tendenz	Bemerkungen	Mögliche Zielkonflikte
	Bedeutung					
Die Erhaltung der Schutzfunktion des Gemeindewaldes hat positiven Einfluss auf:						
• Wasserschutz			x	↑		
• Klimaschutz			x	↑		
• Bodenschutz			x	↑	Vermeidung von Erosion	
• Luftreinhaltung		x		→		
• Lärmschutz		x		→		
• Immissionsschutz	x			→		
• Hochwasserschutz		x		↑	Im Bereich der Waldwege	

Sozialfunktion

„Gesellschaftliche Leistungen des Gemeindewaldes“

	Geringe	mittlere	große	Tendenz	Bemerkungen	Mögliche Zielkonflikte
	Bedeutung					
Sicherstellung der Verkehrssicherheit			x	↑	Kontrolle und Umsetzung der notwendigen Maßnahmen im orts- und straßennahen Bereich, sowie bei Erholungseinrichtungen.	Personalausstattung
Erholungsinteressen werden bei der Waldbewirtschaftung berücksichtigt			x	→	Erholungsbedürfnisse der örtlichen Bevölkerung werden bei der Pflege und Erhaltung des Gemeindewaldes berücksichtigt.	Verkehrssicherung/ Personalausstattung
Erholungseinrichtungen werden unterhalten			x	↑	Grillstellen (Tannental, Gereuthütte, Pflanzschulhütte und Schelmenburg), Kräutergarten, Wanderwege	Verkehrssicherung/ Personalausstattung Finanzierung
Waldpädagogik und Umwelterziehung werden unterstützt			x	↑	Erhalt des Waldpädagogikzentrums Gereuthütte	Personalausstattung
Angepasste Personalausstattung mit eigenen, hoch qualifizierten Arbeitskräften. Erhalt einer leistungsfähigen Betriebs- und Infrastruktur			x	→	Istausstattung derzeit 6 Forstwirtschaftstellen	Fachkräftemangel
Orts- und fachkundige regionale Unternehmer sind ein wichtiger Faktor erfolgreicher Waldbewirtschaftung.			x	→		

Wirtschaftsfunktion des Gemeindewaldes

	Geringe	mittlere	große	Tendenz	Bemerkungen	Mögliche Zielkonflikte
	Bedeutung					
Ein Haushaltsüberschusses wird angestrebt.			x	→	Die wirtschaftlichen Potenziale des Betriebes werden genutzt.	Marktstörungen durch Einflüsse des Klimawandels
Die Ausgaben in der Haushaltslinie Sozialfunktionen umfassen Aufgaben der Daseinsvorsorge und entsprechen den Erfordernissen.		x		→	Diese Aufgabenbereiche bedürfen Nettoressourcenzuschüsse.	Finanzmittel
Fördermöglichkeiten werden ausgeschöpft			x	↑	Klimaangepasstes Waldmanagement, Ökopunkte.	Personalausstattung