

Leistungen des Forstbetriebs für die Allgemeinheit

Herleitung von standardisierten Kosten (Vorschlag für Zweckverband FR Ob. Diegtertal)

Version vom 28.02.2007

| Nr. | Leistung/Kriterium | Erläuterungen/Standards | BAR | Grundauftrag Waldbewirt- schaftung | pauschaler Sockelbeitrag Standards im Revier gleich Fr. | | separate Aufträge |
|----------------------------|---|---|-----|--|---|--|-------------------|
| 1. Erholungsnutzung | | | | | | | |
| E0 | Minimaler Wegunterhalt (Wege im Eigentum der Mitglieder) | Räumen und Instandstellen der Wege nach Holzschlägen | | X | | | |
| | | Periodisches Putzen von Durchlässen und Querabschlägen | | X | | | |
| | | Unterhaltsstandard für forstliche Zwecke | | X | | | |
| E1 | Zusätzlicher Wegunterhalt, der für die normale Waldbewirtschaftung nicht nötig wäre (für festgelegte Waldwege und Wanderwege, vgl. Plan) | Regelmässiges Putzen von Durchlässen und Querabschlägen nach Starkniederschlägen | | | | | X |
| | | Laub blasen (jährlich) / abranden, Wegprofil freihalten (alle 3-4 Jahre) | | | | | X |
| | | Wege rasch räumen bei ausserordentlichen Ereignissen | | | | | X |
| | | Während Holzerei abends und am Wochenende Strassen und Wanderwege räumen (in der Regel) | | | | | X |
| | | Periodische Kontrolle und vorbeugende Sicherheitsholzerei, damit entlang von Wegen und Anlagen keine Gefährdung durch Dürrständer und dürre Äste besteht | | | | | X |
| | | Erneuerung der Verschleisschicht mit verkürztem Turnus, da besserer Standard erwünscht | | | | | X |
| | | Zusätzlicher Wegunterhalt im Sinne von E1 bei nicht im Plan bezeichneten Wegen | | | | | X |

| Nr. | Leistung/Kriterium | Erläuterungen/Standards | BAR | Grundauftrag Waldbewirt- schaftung | pauschaler Sockelbeitrag | | separate Aufträge | |
|-----|---|---|-----|--|----------------------------|-----|-------------------|---|
| | | | | | Standards im Revier gleich | Fr. | | |
| E2 | Zusätzliche Massnahmen zur Sicherheit von Dritten <i>Abgeltung: Fr. / ha</i> SFr. 16.00 | Absperrungen von Wegen und Anlagen aus Sicherheitsgründen (bei Holzschlägen) | | | X | 5 | | |
| | | Signalisation von Umleitungen | | | | 1 | | |
| | | Kontrolle, dass während der Holzerei niemand in das Gefahrengebiet eindringt (zusätzliches Personal für Warnung und Überwachung) | | | | 10 | | |
| E3 | Spezialarbeiten <i>Abgeltung: Fr. / ha</i> SFr. 4.00 | Der Feuergefahr vorbeugen (inkl. Signalisation) | | | X | 1 | | |
| | | Abfälle im Wald wegräumen | | | | 3 | | |
| | | Räumung von Abfallkübeln | | | | | | X |
| E4 | Ästhetischer Waldbau <i>Abgeltung: Fr. / ha</i> SFr. 3.00 | Pflanzung besonderer Bäume und Sträucher | | | X | | X | |
| | | Erhaltung und Pflege von ästhetisch besonders wertvollen Bäumen | | | | 0 | | |
| | | Mehraufwand für Schlagräumung entlang von Wegen (ca. 10-30m) | | | | 2 | | |
| | | Dickungspflege: Schnitt am Boden entlang von Wegen | | | | 1 | | |
| | | Dickungspflege: Schnitt am Boden flächendeckend | | | | | X | |
| E5 | Mehraufwendungen aufgrund von Anlagen <i>Abgeltung: Fr. / ha</i> SFr. 5.00 | Erschwerte Holzerei durch die Anlagen für die Erholung | | | X | 5 | | |
| | | Unterhalt Feuerstellen, Bänkli, Anlagen etc. | | | | | | X |
| | | Unterhalt von Finnenbahnen, Vita Parcours etc. | | | | | | X |

| Nr. | Leistung/Kriterium | Erläuterungen/Standards | BAR | Grundauftrag Waldbewirt- schaftung | pauschaler Sockelbeitrag | | separate Aufträge |
|-----|---|---|-----|--|----------------------------|-----|-------------------|
| | | | | | Standards im Revier gleich | Fr. | |
| E6 | Informationsaufwand <i>Abgeltung: Fr. / ha</i> SFr. 3.00 | Vorgängige Koordinationsarbeit mit Dritten (Polizei, Gemeinde etc.) | | | X | 1 | |
| | | Kommunikation spezieller Massnahmen, Medienarbeit | | | | 1 | |
| | | Nachträgliche Bearbeitung von Telefonaten als Folge von Eingriffen | | | | 1 | |
| E7 | Anlässe im Wald <i>Abgeltung: Fr. / ha</i> SFr. 2.00 | Veranstaltungsbewilligung: Gesuchsprüfung, Koordination | | | X | 1 | |
| | | Kontrolle nach dem Anlass | | | | 1 | |
| E8 | Schäden aller Art <i>Abgeltung: Fr. / ha</i> | Beschädigungen durch Dritte an Signalisationstafeln, Informationstafeln, Feuerstellen, etc. | | | | | X |
| | | Einbrüche, Beschädigungen an Hütten und Baustellenwagen | | X | | | |
| E9 | Ertagsausfälle <i>Abgeltung: Fr. / ha</i> SFr. 2.00 | reduzierter Holzerlös (Nägel, Schnitzereien etc.) | | | X | 1 | |
| | | Schäden im Jungwald (z.B. bei Feuerstellen) | | | | 1 | |
| | | Verlängerung Umtriebszeit aus ästhetischen Gründen | | | | 0 | |
| | | Beanspruchung von Waldboden für Erholungseinrichtungen etc. | | | | 0 | |

| Nr. | Leistung/Kriterium | Erläuterungen/Standards | BAR | Grundauftrag Waldbewirt- schaftung | pauschaler Sockelbeitrag Standards im Revier gleich Fr. | | separate Aufträge |
|-----------------------|---|--|-----|--|---|----|-------------------|
| 2. Naturschutz | | | | | | | |
| B0 | Förderung der Artenvielfalt durch die Ausführung von Jungwaldpflege und Holzernte | Minimale Jungwaldpflege nach anerkannten Grundsätzen (primär betrieblich orientiert) | | X | | | |
| | | Förderung der Strukturvielfalt und des Lichteinfalls durch Ausführung von Holzschlägen (primär betrieblich orientiert) | | X | | | |
| B1 | Mehraufwand durch beiläufige Massnahmen | Fördern der Artenvielfalt (seltene, besondere Baumarten) | | | X | 12 | |
| | Abgeltung: Fr. / ha | Berücksichtigung der Ansprüche des Wildes (minimale techn. Schutzmassnahmen, Wildwechsel offenlassen, etc.) | | | | 5 | |
| | | Stehenlassen von Totholz, wenn keine Gefährdung Dritter besteht | | | | 3 | |
| | | Stehenlassen besonderer Baumexemplare (Spechtbäume, sehr dicke Überhälter, einzelne Eichen etc.) | | | | 0 | |
| B2 | Mehraufwand durch spezielle Massnahmen | Einrichten von stufigen Waldrändern | | | | | X |
| | | Pflege von stufigen Waldrändern | | | | | |
| | | Pflanzung von seltenen und sich schlecht verjüngenden Baumarten | | | | | |
| | | Umsetzung des Zonenplanes Landschaft resp. kommunaler Naturschutzgebiete im Wald | | | | | |
| | | Pflege und Unterhalt von Biotopen ausserhalb Wald | | | | | |
| | | Unterhalt der kantonal geschützten Naturschutzgebiete | | | | | |

| Nr. | Leistung/Kriterium | Erläuterungen/Standards | BAR | Grundauftrag Waldbewirt- schaftung | pauschaler Sockelbeitrag | | separate Aufträge |
|-----------------------------|---|--|-----|--|----------------------------|-----|-------------------|
| | | | | | Standards im Revier gleich | Fr. | |
| B3 | Mehraufwand durch schonende Holzhauerei <i>Abgeltung: Fr. / ha</i> SFr. 0.00 | Bodenschonung durch ausschliessliches Befahren der Feinerschliessung | | X | | 0 | |
| | | Verzicht auf neue Erschliessungsanlagen; Mehraufwand für andere Verfahren (Seilkran, etc.) | | | | | X |
| | | Schonung des verbleibenden Bestandes und des Nebenbestandes | | X | | 0 | |
| B4 | Koordination mit Jagd <i>Abgeltung: Fr. / ha</i> SFr. 3.00 | Informationsveranstaltungen für Jäger | | | X | 1 | |
| | | Mitwirkung bei Abschussplanung | | | | 1 | |
| | | Bewilligung und Kontrolle von Jagdeinrichtungen | | | | 1 | |
| 3. Grundwasserschutz | | | | | | | |
| W1 | Mehraufwand in Wasserschutzzonen | längere Rückedistanzen infolge Spritzverbot | | | | | X |
| | | Mehraufwand für Entrindung Nadelholz | | | | | |
| | | Forstmaschinen müssen spezielle Sicherheitsmassnahmen beachten (erschwerter, begrenzter Maschineneinsatz, Parkierverbot für Forstmaschinen etc.) | | | | | |
| | | Verzicht auf grossflächige Räumungen | | | | | |
| W2 | Quellfassungen | Mehraufwand infolge bestehender Anlagen im Waldareal | | | | | X |

| Nr. | Leistung/Kriterium | Erläuterungen/Standards | BAR | Grundauftrag Waldbewirt- schaftung | pauschaler Sockelbeitrag Standards im Revier gleich Fr. | | separate Aufträge |
|-----|---|---|-----|--|---|---|-------------------|
| | 4. Schutz von Siedlungen und Infrastruktur | | | | | | |
| S0 | Erhöhte Sicherheit durch Waldbewirtschaftung | Erosionsschutz durch nachhaltige Waldverjüngung Förderung der Bestandesstabilität durch Pflege und Bewirtschaftung | | x | | | |
| S1 | Bachunterhalt <i>Abgeltung: Fr. / ha</i> SFr. 0.00 | Kontrollen und Räumen von Gewässern nach der Holzerei | | x | | 0 | |
| | | Kontrolle und Räumen nach Starkniederschlägen | | | | | x |
| S2 | Vorbeugen Steinschlag | Sicherungsmassnahmen während Holzhauerei | | | | | x |
| S3 | Mehraufwand durch Einrichtungen | Demontage und Montage von Leitplanken, Beleuchtungen, Signalisationen etc. bei Holzschlägen | | | | | x |
| | | Rücksichtnahme auf Einrichtungen (Überziehen etc.) | | | | | x |
| S4 | Waldränder entlang Siedlungen | Entfernen von Hängern | | | | | x |
| | | Waldrandschläge entlang von Siedlungen und Gemeindestrassen | | | | | |
| S5 | Zufahrt Dietisberg über Wasserfalle | Überwachung der Zufahrtssicherheit | | | | | x |

| Nr. | Leistung/Kriterium | Erläuterungen/Standards | BAR | Grundauftrag Waldbewirt- schaftung | pauschaler Sockelbeitrag Standards im Revier gleich Fr. | | separate Aufträge |
|---------------------------------|--|---|-----|--|---|---|-------------------|
| 5. Öffentlichkeitsarbeit | | | | | | | |
| Ö1 | Information der Bevölkerung über die Aufgaben und Bedeutung des Waldes <i>Abgeltung: Fr. / ha</i> SFr. 8.00 | Vorträge und Führungen | | | X 1) | 2 | |
| | | Mitwirkung bei Ausstellungen | | | | 2 | |
| | | Tage der offenen Türe und ähnliches | | | | 2 | |
| | | Medienarbeit | | | | 2 | |
| Ö2 | Waldbildung für Jugendliche <i>Abgeltung: Fr. / ha</i> SFr. 5.00 | Mitwirkung bei Waldwochen mit Schulen (aus dem Revier) | | | X 1) | 2 | |
| | | Führungen, Vorträge mit Schulklassen und Lehrkräften (aus dem Revier) | | | | 3 | |
| | | Dito mit Schulen ausserhalb des Revieres | | | | | X |
| Ö3 | Information von Behörden <i>Abgeltung: Fr. / ha</i> SFr. 0.00 | Waldbegehungen mit Behördemitgliedern | | X | | | |
| | | Informationsanlässe für Behörden | | | | | |
| | | Jahresberichterstattung für Einwohnergemeinden | | X | | 0 | |

| Nr. | Leistung/Kriterium | Erläuterungen/Standards | BAR | Grundauftrag Waldbewirt- schaftung | pauschaler Sockelbeitrag Standards im Revier gleich Fr. | | separate Aufträge |
|-------------------------|--|--|-----|--|---|---|-------------------|
| 6. Verschiedenes | | | | | | | |
| v1 | Förderung Holzenergie | Beratung von Interessenten | | X | | | |
| | | Kontrollen, Betreuung, Unterhalt bestehender Anlagen | | | | | X |
| v2 | Einsatz in Kommissionen, Politische Mandate etc. | Delegationen durch Zweckverband | | X | | | |
| v3 | Lehrtätigkeit | Lehrlingsausbildung | | X | | | |
| v4 | Forstschutztätigkeiten <i>Abgeltung: Fr. / ha</i> SFr. 0.00 | Überwachung und Kontrolle von Schädlingen (Borkenkäfer, Pilze etc.) | | X 2) | | 0 | |
| | | Bekämpfungsmassnahmen (z.B. Borkenkäfer) | | X 2) | | | X 2) |
| | | Wiederherstellung geschädigter Waldbestände (z.B. Borkenkäfer, Stürme, etc.) | | | | | X 2) |
| v5 | Personal | Sicherstellung fachliche Qualität durch geschultes Personal / angemessene Anstellungsbedingungen | | X | | 0 | |
| v6 | Unterstützung der Einwohnergemeinden durch Revierförster <i>Abgeltung: Fr. / ha</i> SFr. 5.00 | Nichtforstliche Kleinbauten und Kleinanlagen sowie Wegbauten im Wald: Anhörung des Revierförsters durch Einwohnergemeinde, Bauaufsicht und Kontrolle | | | X | 2 | |
| | | Signalisation von Waldwegen: Beratung und Kontrolle | | | | 1 | |
| | | Radfahren und Reiten | | | | 1 | |
| | | Motorfahrzeugverkehr (Fahrbewilligungen etc.) | | | | 1 | |
| | | Aufstellen der Signalisation | | | | | X |
| v7 | Zertifizierung | Einhaltung der Standards (soziale, ökonomische und ökologische Nachhaltigkeit) | | X | | 0 | |

1) Leistungsumfang in Stunden oder Franken definieren

2) Umfang und Art der Massnahmen definieren