



JAHRESBERICHT UND JAHRESRECHNUNG 2022

Forst Fläsch, Maienfeld, Jenins, Malans
Werk Fläsch, Maienfeld



Maienfeld, 21. März 2023

Zweckverband Falknis
Michael Gabathuler, Betriebsleiter

Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis.....	2
1. Behörden und Mitarbeiter	3
2. Einleitung.....	5
3. Forstbetrieb.....	5
3.1 Nutzungen	6
3.2 Bestandesbegründung.....	7
3.3 Jungwaldpflege.....	7
3.4 Wald und Wild.....	8
3.5 Weg- und Strassenunterhalt Waldstrassen.....	9
3.6 Arbeiten für den Naturschutz und die Neophytenbekämpfung	10
3.7 Dienstleistungen und Arbeiten für Dritte im Forstbereich	10
4. Schutz vor Naturgefahren	11
4.1 Schutzwaldpflege	11
4.2 Rufen und Bäche	11
5. Werkdienst	12
5.1. Allgemeine Werkarbeiten	13
5.2 Alpen und Weiden.....	15
5.3 Abfallbewirtschaftung	16
6. Projekte	18
7. Weiterbildung, Kurse und Öffentlichkeit	19
8. Personal.....	20
9. Schlusswort	21
10. Impressionen 2022 (ohne Kommentar)	22
11. Laufende Rechnung.....	24
12. Bestandesrechnung.....	25
13. Kommentar zur Rechnung 2022.....	26
14. Übersicht der Sachgüter/Abschreibungen	27
15. Berichte der Revisionsstelle	29

1. Behörden und Mitarbeiter

Delegiertenversammlung (per 31.12.2022)

Heinz Dürler	Stadtpräsident Maienfeld
Christof Kuoni	Statthalter Maienfeld
Roman Guler	Stadtrat Maienfeld
Markus Zindel	Stadtrat Maienfeld
Peter Bruhin	Stadtrat Maienfeld

René Pahud	Gemeindepräsident Fläsch
Alfons Aebi	Statthalter Fläsch
Daniel Brunnschweiler	Gemeinderat Fläsch
Michael Lampert	Gemeinderat Fläsch
Jürg Vinzens	Gemeinderat Fläsch

Vorstand

Heinz Dürler	Präsident ZVF und Stadtpräsident Maienfeld
René Pahud	Vizepräsident ZVF und Gemeindepräsident Fläsch
Markus Zindel	Waldfachvorsteher Stadt Maienfeld (Ressort Personal ZVF)
Michael Lampert	Waldfachvorsteher Gemeinde Fläsch (Ressort Finanzen ZVF)

Externe Revisionsstelle

RRT AG Treuhand & Revision, Poststrasse 22, 7001 Chur

Geschäftsprüfungskommission

Max Riederer, Maienfeld
Michael Keller, Fläsch

Buchhaltung/Zahlstelle

Peter Ludescher, Stadtverwaltung Maienfeld

Beförsterungsmandat Jenins/Malans (Waldfachverantwortliche)

Armin Kohler, Gemeinderat, Waldfachvorsteher Gemeinde Malans
Irené Grünenfelder, Gemeinderätin und Waldfachvorsteherin Gemeinde Jenins

Mitarbeiter

Michael Gabathuler	Revierförster Maienfeld / Fläsch, Betriebsleiter
Manuel Hasler	Revierförster Jenins / Malans, Stv. Betriebsleiter
Conny Zanetti	Leiterin Wert-hof, Administration, Teilzeit
Deborah Mutzner	Raumpflegerin, Teilzeit (bis 09.12.2022)

Forst

Lorenz Mutzner	Bereichsleiter Forst
Björn Riedl	Gruppenleiter Wald, Berufsbildner
Marcel Bühler	Forstmaschinenführer

Melvin Nüchter	Forstwart (bis 31.03.2022)
Gian-Andri Hassler	Forstwart Teilzeit (ab 01.11.2022)
Max Davatz	Auszubildender Forstwart, 3. Lehrjahr
Samuel Maes	Auszubildender Forstwart, 2. Lehrjahr
Severin Kessler	Auszubildender Forstwart, 1. Lehrjahr (ab 01.08.2022)

Werk

Marco Jola	Bereichsleiter Werk
Roman Buschauer	Facharbeiter Werk, Stv. Werk
Andreas Bachofen	Assistenz / Facharbeiter Werk
Thomas Bernhard	Facharbeiter Werk
Armin Heierli	Facharbeiter Werk
Hans Rudolf Möhr	Facharbeiter Werk, Vorarbeiter Alpen und Weiden

Dienstjubilare 2022

Thomas Bernhard	10 Jahre
Conny Zanetti	10 Jahre

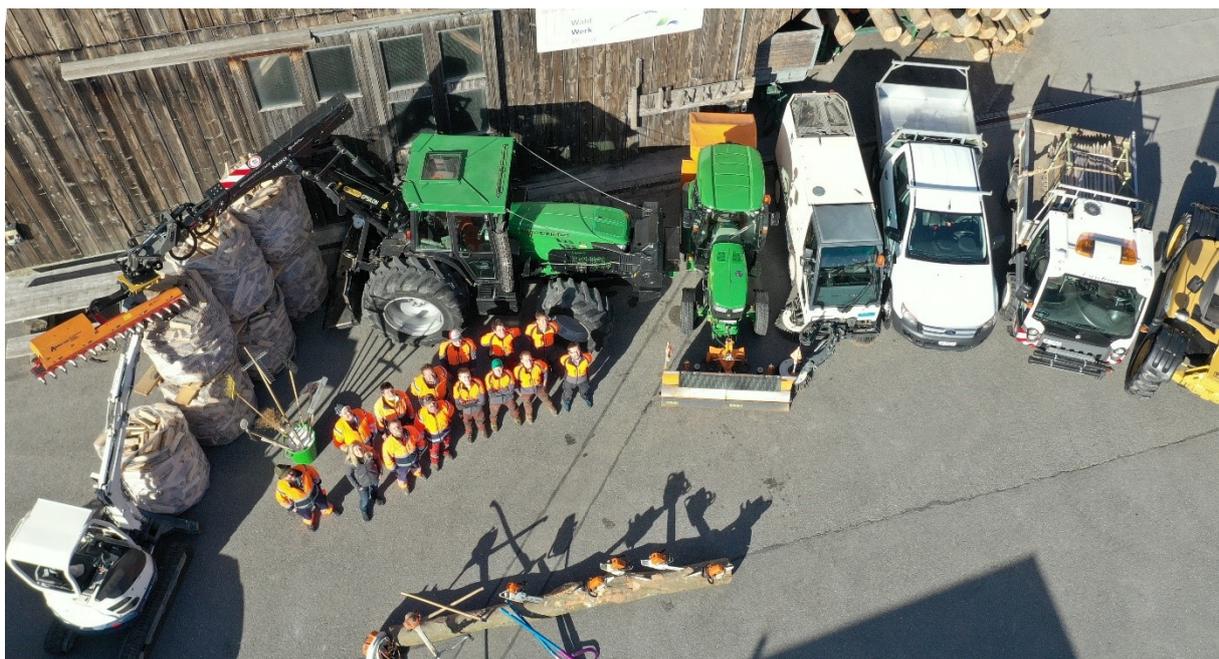


Abb.: Im Jahr 2022 leisteten die Mitarbeitenden des Zweckverband Falknis 25'530.70 produktive Stunden für die vielfältigen Dienstleistungen im Bereich Forst/Werk in der Bündner Herrschaft.

2. Einleitung

Im Mittelpunkt des Geschäftsjahres 2022 stand die Umstellung des Wert-hofs. Die vielseitigen Entsorgungsmöglichkeiten werden von der Bevölkerung geschätzt und täglich sehr stark frequentiert. Mit der Umstellung konnte die Sicherheit auf dem Gelände deutlich erhöht und die Abläufe massiv vereinfacht werden. Nach einer anfänglichen Eingewöhnungsphase hat sich der neugestaltete Recyclinghof bewährt und wird von der Bevölkerung sehr geschätzt und gelobt. Daneben konnte die Zusammenarbeit mit der Gemeinde Jenins und Malans mit dem Beförsterungsmandat gefestigt werden. Das Wirkungsfeld des Zweckverband Falknis ist sehr vielfältig.

Ein weiteres Highlight war der Abschluss der Waldtrophy am 14.06.2022 beim alten Scheibenstand in Maienfeld mit rund 90 Schulkindern aus Fläsch, Jenins und Maienfeld. Das Schulprogramm «Waldtrophy» wurde vom Amt für Wald und Naturgefahren entwickelt und kommt auch bei uns erfolgreich zum Einsatz. Verteilt über ein ganzes Schuljahr lernen und erleben die Kinder spielerisch sowie praktisch viel Neues über den Herrschäftler Wald.

3. Forstbetrieb

Im Forstbetrieb verlief das Jahr 2022 nach Plan. Die geplanten Normalnutzungen wurden ausgeführt. Schadholz und Zwangsnutzungen sind in unserem Revier zum Glück nur sehr wenig vorhanden. Auch bezüglich Borkenkäferkalamitäten verzeichnen wir nur geringe Schäden. Auffallend sind jedoch nach wie vor die Schäden der Trockenheit der vergangenen Jahre. Besonders Buchen aber auch andere Baumarten sind davon betroffen (z.B. Birken, Föhren). Erkennbar sind die Folgen der letzten Dürrejahre an dem spärlichen Laub, an Feinreisigverlusten und abgestorbenen Kronenteilen. Etliche Bäume konnten sich von den Strapazen nicht mehr erholen und müssen, sofern sie eine Gefahr für Personen und Infrastruktur darstellen, entfernt werden.

Holzmarkt

Insbesondere im ersten Halbjahr waren die Rundholzpreise für Nutzholz sehr stabil und auf gutem Niveau. Die Rundholz-Nachfrage war gut. Der ZVF hat daher die geplanten Holzschläge entsprechend ausgeführt und das Holz auf den Markt gebracht. Der Bedarf an Rundholz hält momentan noch an, obwohl in der aktuellen, turbulenten grosspolitischen Lage ist es schwierig abzuschätzen, wie sich die Rundholznachfrage und deren Preise entwickeln.

Die Nachfrage nach Energieholz ist im Sommer 2022 sprichwörtlich in die Höhe geschossen und mit ihr auch die Preise. Die Angst vor Energieengpässen im Winter befeuerte die Nachfrage nach Energieholz und Brennholz wurde zum begehrten «Hamstergut». Bei Brennholz, das zur Trocknung eine Lagerzeit von bis zu 2 Jahren benötigt, überstieg der explosionsartige Anstieg die Nachfrage in den meisten Regionen. Im Herbst hat sich die Nachfrage nach Brennholz wieder auf einem normalen Niveau eingependelt.

Abb.: Nebst dem Brennholz waren auch Lärchen, wie hier auf dem Bild aus Malans, auf dem Holzmarkt im Berichtsjahr gefragt.



Exkurs Ökosystemleistungen des Waldes

Der Wald ist mehr als nur Holzlieferant. Das ist den meisten Leuten bekannt. Die neue Waldgrafik von WaldSchweiz zeigt anschaulich die vielfältigen, oft nicht direkt sichtbaren Leistungen unseres Waldes, von denen wir als Gesellschaft tagtäglich profitieren.

ÖKOSYSTEMLEISTUNGEN DES WALDES

WaldSchweiz
ForêtSuisse
BoscoSvizzero
GaudSvizzer

Dargestellt sind die Leistungen, die der Schweizer Wald auf einer Hektare [ha] erbringt. Rund ein Drittel der Schweiz (1,3 Mio. ha) ist bewaldet. Die naturnahe Waldbewirtschaftung unterstützt den Erhalt der Waldbiodiversität als Grundlage aller Waldleistungen.

1 ha = 10 000 m² (≈ 1,5 Fussballfelder)

Weitere Informationen finden Sie unter wald.ch

Versorgungsleistungen

- 1 Sauerstoffproduktion
3 t O₂/ha*Jahr
- 2 Stoffliche Holznutzung
2,4 m³/ha*Jahr
- 3 Energieholznutzung
1,6 m³/ha*Jahr
- 4 Pilze, Beeren und Kräuter
haushaltsübliche Mengen
- 5 Wildfleisch
1 kg/ha*Jahr
- 6 Trinkwasser
3 Mio. Liter gefiltertes Wasser/ha*Jahr
- 7 Genetische Ressourcen (Artenvielfalt)
30 000 Tier-, Pflanzen- und Pilzarten

Regulationsleistungen

- | | | | | |
|---|--|---|--|--|
| 8 Kühlleistung
4 Grad kühler an Hitzetagen | 10 Kohlenstoffspeicher Biomasse
130 t C/ha | 12 Trinkwasserschutzgebiet
11 % der Waldfläche | 14 Lebensraum Totholz
24 m ³ /ha | 16 Schutzwald
42 % der Waldfläche |
| 9 Klimaschutz
CO ₂ -Senke: 2 t CO ₂ /ha*Jahr | 11 Kohlenstoffspeicher Waldboden
180 t C/ha | 13 Luftfilter
60 t/ha*Jahr (Staub und Russ) | 15 Waldreservate
7 % der Waldfläche | 17 Erosions- und Hochwasserschutz
300 000 Liter/ha Wasserpuffer |

Kulturelle Leistungen

- 18 Arbeitsplatz
6 100 Beschäftigte (CH)
- 19 Landschaftsbild und Erholung
20 000 km Wanderwege im Wald (CH)
- 20 Raum für Erlebnisse
freies Betretungsrecht im Wald
- 21 Raum für Sport
30 000 km Waldstrassen (CH)
- 22 Raum für Spiritualität
> 120 Bestattungswälder (CH)
- 23 Raum für Kunst und Kultur
Inspirationsquelle
- 24 Raum für Bildung und Forschung
Lehrpfade, Waldpädagogik



© WaldSchweiz | Version 1, 2023 | Quellen: L.F., BAFU, FNR



3.1 Nutzungen

Die Holznutzung lag mit gesamthaft 7'661 m³ etwas höher als im Schnitt der vergangenen 5 Jahren, jedoch und bewegt sich auf dem Vorjahresniveau von 7'570 m³. Der Hiebsatz von rund 9'100 m³ (10'400 Tfm) wurde trotzdem nicht ganz ausgeschöpft.

Holzschläge, welche wegen ihren örtlichen Gegebenheiten kostenintensiv sind, werden nur im Rahmen von forstlichen Projekten mit entsprechender Subventionierung ausgeführt. Die vorhandenen finanziellen Förderungen zur Waldbewirtschaftung konnten so ausgeschöpft werden. Somit ist die langfristige Pflege der Wälder sichergestellt, damit diese Ihre Funktionen nachhaltig erfüllen.

Die Nutzungen 2022 auf die verschiedenen Waldbesitzer verteilt:

Betriebsteil	Nutzungen	davon Schadennutzung	Hiebsatz (1 Tfm = 0.88 m ³)
Maienfeld	3'426 m ³	54 m ³	3'850 m ³
Fläsch	894 m ³	-	1'950 m ³
Bundeswald Luzisteig	-	-	-
Jenins	1'217 m ³	134 m ³	1'200 m ³
Malans	2'124 m ³	258 m ³	2'100 m ³
Total	7'661 m³	446 m³ (5.8 %)	9'100 m³

Tab.: Die Nutzungen im Berichtsjahr nach Nutzungsart mit Übersicht der Anteile Zwangsnutzungen (Schadennutzung).

Mit den Unternehmereinsätzen wurden rund 6'196 m³ Holz geerntet. Der Zweckverband Falknis nutzte in Eigenleistung rund 1'465 m³ Holz. Die Mitarbeiter des ZVF wurden in kleinen Holzerntearbeiten vor allem in spezialisierten Arbeiten der Waldpflege, Forstschutzmassnahmen und im Unterhalt der forstlichen Infrastruktur eingesetzt. Die Holzschläge werden vom ZVF über sämtliche Waldbesitzer an Unternehmer ausgeschrieben. Dies führt zu einer grösseren Ausschreibungsmenge und einem eigentlichen Schlagpool, welcher an die Unternehmer vergeben werden kann. Dadurch können Bestpreise auf dem Markt erzielt werden.

3.2 Bestandesbegründung

Wo möglich wird im Forstbetrieb des ZVF auf Naturverjüngung gesetzt. Um eine rasche Neubestockung im Schutzwald zu erreichen, werden aber die offenen Flächen mit Stützpunktpflanzungen ergänzt. Zudem werden im Zuge der Umstellung der Wälder auf diversifizierte Baumarten zusätzliche einheimische Baumarten durch Pflanzung künstlich eingebracht. In Folge der Klimaveränderung stellt die Baumartenwahl eine grosse Herausforderung dar. Klimarobuste Baumarten sind vom Wildverbiss meist viel stärker betroffen und erfordern zusätzliche Wildschutzmassnahmen. Dies verursacht bedeutende Zusatzkosten. Tannen- und Laubholz-Naturverjüngungen werden zudem ebenfalls vor Wildverbiss geschützt.

Betriebsteil	Pflanzung (Stk.)	Fläche (ha)
Maienfeld (ohne WSL Fläche)	175	0.34
Fläsch	255	0.12
Jenins	231	0.87
Malans	401	0.65
Total	1062	1.98 ha

Tab.: Im Berichtsjahr wurden 1062 Bäume auf einer Fläche von 1.98 Hektaren gepflanzt

3.3 Jungwaldpflege

Das Ziel in der Jungwaldpflege konnte im Berichtsjahr einmal mehr erreicht werden. Gesamthaft wurden 39.79 ha Jungwald gepflegt. Die Pflegearbeiten sind für einen nachhaltigen und zielgerichteten Waldaufbau unumgänglich. Für unsere wüchsige Region ist insbesondere das Austrichtern und Mähen des Anwuchses in der Jungwuchspflege sehr aufwendig und wichtig. Die Zukunftsbäume werden von der Konkurrenzvegetation befreit.

Betriebsteil	Jungwaldpflege (ha)
Maienfeld	21.01
Fläsch	8.20
Jenins	4.12
Malans	6.32
Total	39.65

Tab.: 39.79 Hektaren Jungwald wurden im Berichtsjahr gepflegt.

Der Pflegeanteil stellt sich folgendermassen dar:

Austrichern / Jungwuchspflege:	15.99 ha
Dickungspflege:	6.05 ha
Stangenhholzpflege:	14.61 ha

3.4 Wald und Wild

Die Wildschadensituation hat sich auch im vergangenen Jahr nicht verändert. Die Schalenwildbestände sind aus waldökologischer Sicht deutlich zu hoch. Langfristig besteht die Gefahr, dass unser Wald die Waldfunktionen nicht mehr erfüllen kann und die Bevölkerung in ihrer Sicherheit gefährdet ist. Die Regierung des Kantons Graubünden hat dies erkannt und legt mit der Strategie Lebensraum Wald-Wild 2021 fest, wie die Situation verbessert werden soll. Die Strategie soll die übergeordneten Leitlinien für den Umgang mit den Wald-Wild-Konflikten definieren. Zur Lösung der Konflikte wurden zehn Ziele und insgesamt 40 Massnahmen definiert. Die Waldbesitzer sind nun gefordert die Umsetzung der Strategie genauestens zu verfolgen. Die Oberziele der Strategie bis 2035 sind:

1. Die natürliche Waldverjüngung wird mit standortgerechten Baumarten gesichert, damit ein nachhaltig aufgebauter Wald mit allen Altersstrukturen und vollständiger Baumartenzusammensetzung verwirklicht wird.
2. Die Wildbestände sind naturnah aufgebaut und werden mit einem hohen ethischen, tierschützerischen und ökologischen Standard reguliert. Die jagdlichen Ziele werden regional festgelegt.
3. Der Wald erfüllt alle seine Funktionen, namentlich die Schutz-, Wohlfahrts- und Nutzfunktion sowie die Funktion als Lebensraum für Fauna und Flora.
4. Die verschiedenen Anspruchsgruppen werden zur Lösung der Konflikte zwischen Wald und Wild miteinbezogen und gegenseitiges Verständnis wird geschaffen.
5. Die gemeinsame Kommunikation durch die Waldeigentümer, Jägerschaft und Fachstellen wird verstärkt.

Basierend auf den genannten Oberzielen wurden 10 Ziele mit insgesamt 40 Massnahmen definiert. Interessierte finden die Strategie Lebensraum Wald-Wild 2021 auf der Homepage des AJF unter der Rubrik Wald-Wild.



Abb.: Auf 83% der Waldfläche in der Bündner Herrschaft/Seewis hat das Wild einen erheblichen, grossen oder sehr grossen Einfluss auf den Verjüngungserfolg. Diese Bilder mit dem Schäl- und den Verbisschäden sieht man leider häufig bei uns im Wald.

Folgende Anstrengungen wurden im Berichtsjahr zur Wildschadenverhütung in der Bündner Herrschaft unternommen:

Behandelte Fläche: **13.66 ha**
 Wildschutzzaun: **1'004 Laufmeter**
 Chemischer Verbisschutz: **44'009 Stk. Bäume** wurden mit Verbisschutzmittel behandelt

Die ausgewiesenen Kosten für die Wildschutzmassnahmen belaufen sich im Jahr 2022 auf gesamthaft **CHF 244'770.-**. Der Kanton Graubünden hat den Waldbesitzern in der Bündner Herrschaft dafür Beiträge in Höhe von rund CHF 184'000.- ausgezahlt. Die Restkosten tragen die Waldbesitzer.

3.5 Weg- und Strassenunterhalt Waldstrassen

Laufender Unterhalt

Der Strassenunterhalt der Waldstrassen wurde im Jahr 2022 gem. Unterhaltsplan ausgeführt. Wir wurden zum Glück von grösseren Schäden verschont, so dass nur periodischer Unterhalt erledigt werden musste.

Periodischer Unterhalt / Instandstellungsprojekt

An der Ochsenbergstrasse wurde auf Höhe des «Franzawäldli» infolge einer talseitigen Rutschung bzw. Erosion, die talseitige Strassenböschung mit einem Holzkasten gesichert. Die Arbeiten wurden im Zuge des Moduls C2 der ibW mit angehenden Forstwart-Vorarbeitern begonnen. Die Fertigstellung erfolgte durch die Mitarbeiter des ZVF. Mit der Stützkonstruktion aus Rundholz kann die weitere Erosion und somit das talseitige Absacken des Strassenkörpers verhindert werden. Im Jahr 2023 wird der gesamte Holzkasten noch mit Weidenstecklingen begrünt, damit sich rasch wieder eine Vegetation bildet und das Wurzelwerk den Hang stabilisieren kann.



Abb.: Mittels Holzkasten wurde die Rutschung/Erosion an der talseitigen Böschung des Maienfeld der Ochsenbergwegs stabilisiert.

3.6 Arbeiten für den Naturschutz und die Neophytenbekämpfung

Der ZVF ist für einige Arbeiten im Bereich Naturschutz und Neophytenbekämpfung tätig. Gemeinsam mit zahlreichen freiwilligen Helferinnen und Helfern und einheimischen Schulklassen sorgen wir dafür, dass sich die schützenswerten Gebiete wertvoll entwickeln können. Viele Arbeiten werden im Auftrag von Dritten ausgeführt. Auftraggeber sind das Amt für Natur und Umwelt (ANU), Pro Natura Graubünden und das ANLF (Aktion Natur Landschaft Fläsch).

Gebiet/Arbeit	Personalaufwand ZVF (h)	Verantwortlich
Naturschutzgebiet Siechastuda, Maienfeld	154 h	Pro Natura GR
Amphibienlaichgebiet Länder/Sandweg und Kolmarterung, Maienfeld	266 h	Pro Natura GR, ANU GR
Amphibienlaichgebiet «Weiher» Bürgergemeinde Maienfeld	44 h	BGM
Arbeiten fürs ANLF, Fläsch	einzelne	ANLF
Neophytenbekämpfung Fläsch, Maienfeld (ohne Waldflächen)	95 h	Gemeinden
Diverse Arbeiten für Natur- und Umweltschutz	42 h	Diverse

Tab: Die Personalaufwände für die verschiedenen Naturschutz- und Umweltsachen

3.7 Dienstleistungen und Arbeiten für Dritte im Forstbereich

Erfreulich ist die konstant hohe Nachfrage von Dritten an den kompetenten Leistungen des ZVF.

Eine Auswahl an geleisteten Arbeiten für Dritte im Berichtsjahr:

- Energie- und Stückholzproduktion
- Holzereiarbeiten für Private, für das Tiefbauamt, die Swissgrid und den Bund
- Gartenholzerei / Spezialholzerei, kleinere Gartenaufträge
- Brunnen / Bänke und andere Holzprodukte
- Christbäume und Deckkäste
- Hackschnitzelproduktion / -lieferung an die Fernwärmeversorgungen
- Arbeiten für Natur und Landschaft

- Vorträge und Führungen

4. Schutz vor Naturgefahren

4.1 Schutzwaldpflege

Die Schutzwaldpflege beinhaltet Massnahmen zur Förderung der Verjüngung und der Stabilität des Bestandes, die Jungwaldpflege, Pflanzungen und Wildschutzmassnahmen. Die zentrale Aufgabe des Forstdienstes vom ZVF sind die Projektierung, Durchführung, Abrechnung und Administration dieser Massnahmen. Die Schutzwaldpflege stützt sich auf die Annahme, dass es einen direkten Zusammenhang zwischen Risikominderung und Waldzustand gibt. Das Ziel der Schutzwaldpflege besteht darin, den Wald in einen Zustand zu bringen, bei dem die Wirkung auf die Gefahrenprozesse möglichst gross und das Risiko von Schadenereignissen möglichst gering wird. Der angestrebte Waldzustand orientiert sich an den Kenntnissen über die Naturgefahren und über die lokalen Standortverhältnisse.

Im Jahr 2022 wurden in der Bündner Herrschaft **94.64 Hektaren Schutzwald behandelt**. Davon entfallen 20.82 ha auf die Jungwaldpflege (1. Produktionsstufe), 39.71 ha auf die Holzernte (2. Produktionsstufe) und 34.09 ha auf unterstützende Massnahmen vor allem im Bereich Wildschadenverhütung und Ingenieurbiologische Massnahmen. Die Pflege der Schutzwälder erfolgt nach den Projektvorgaben NaIS - Nachhaltigkeit und Erfolgskontrolle im Schutzwald. Ein besonderes Augenmerk wurde auch auf die Gerinne der Rüfen gelegt. Für die Waldpflege in Gerinnehängen und Tobel wurden im Berichtsjahr einige Arbeiten ausgeführt. Einwachsende Gerinne müssen gemäht werden und Schadholz muss aus dem Gerinne entfernt werden, um Verklausungen zu vermeiden.

Die ausgewiesenen Kosten für die Schutzwaldpflege in der Bündner Herrschaft betragen im Jahr 2022 **CHF 529'736.-**. Der Kanton beteiligte sich an den Kosten mit einem Beitragssatz von 80% im regulären Schutzwald und mit bis zu 100% in den Wald-Wild Problemgebieten.

4.2 Rüfen und Bäche

Die Einflüsse der Natur sind im Betriebsgeschehen nicht planbar und setzen jeweils ihre eigenen Prioritäten. Im Berichtsjahr wurden die Gemeinden der Bündner Herrschaft weitgehend von Starkniederschlägen und Rüfeniedergängen verschont. Die Schutzbauten wurden unterhalten und sind in einem guten Zustand.



Abb.: Die Unterhaltsarbeiten beim Mühlbach im Sommer 2022 gewährleisteten einen guten Zustand von Gerinne, Ufer und Dämmen, sodass der Hochwasserschutz langfristig gewährleistet ist.

Im Berichtsjahr fand eine Feuerwehrrübung unter Anleitung der lokalen Naturgefahrenberater Manuel Hasler und Michael Gabathuler statt. Die Bewältigung von Elementarereignissen wie Hochwasser und Murgänge ist für die Einsatzkräfte eine besondere Herausforderung. Häufig handelt es sich um eher seltene und damit nicht vertraute Ereignisse. Zudem erschweren fehlende Informationen über das Ereignis und Zeitnot den Einsatz. Mit der Interventionskarte Wasser der Bündner Herrschaft sind die Wehrdienste und die Behörden mit Informationen ausgerüstet. Die Interventionskarte Wasser ist eine vorsorgliche Einsatzplanung. Die Kader der Feuerwehr wurden mit den wesentlichen Informationen aus der Interventionskarte Wasser am 8. Juni 2022 vertraut gemacht.

5. Werkdienst

Kapitel verfasst von Marco Jola (Bereichsleiter Werk)

Die Arbeiten im Werkdienst sind jährlich wiederkehrend und werden gemäss Leistungsvereinbarungen zwischen den Gemeinden und dem ZVF ausgeführt. Ausschlaggebend für die Erledigung der Dienstleistungen sind die jeweiligen Gemeindebudgets und die Dienstleistungsforderungen der Behörden. Der Zweckverband Falknis stellt eine 365 Tage/24 Stunden Bereitschaft sicher, sei dies im Winterdienst, Sommerdienst, Abfallentsorgung, Fernwärmeversorgungen und bei Naturereignissen (LNB).

Neben den laufenden Arbeiten wurden im Berichtsjahr vor allem zahlreiche Strassenschäden aufgenommen und repariert. Ein grosser Teil nahm auch der Umbau und die Neugestaltung des Recyclinghofes in Anspruch, da sehr viele Arbeiten selbst ausgeführt worden. Auch die Infrastruktur auf dem Werkareal insbesondere der Schreinerei und Schlosserei wurde laufend optimiert und erweitert. Beim laufenden Unterhalt wurden zahlreiche maroden Sitzbänke in und um Maienfeld entfernt und durch neue Bänke, die unter der Leitung von Marco Jola entstanden, ersetzt. Für die Adventszeit stellten die Lernenden mit dem Mitarbeiter Thomas Bernhard wunderschönen Baumschmuck für die Brunnen- und Adventsbäume her. Die Holzbänke sowie der Weihnachtsschmuck fanden bei der Bevölkerung sehr grossen Anklang und wurden sehr gelobt.



Abb.: Eine der neuen Holzbänke, die von der Bevölkerung sehr geschätzt werden.



Abb.: Die neue Treppe bei der Verbindung Pizalunweg/Pardellgasse.

5.1. Allgemeine Werkarbeiten

Folgende Arbeiten wurden im Jahr 2022 ausgeführt und sind Teil der Leistungsvereinbarung mit den Gemeinden:

- Winterdienst für Maienfeld und Fläsch
 - Schwierig einschätzbare Situationen, da die Temperatur vielfach um die Null Grad schwankte
- Sommerdienst
 - Reinigung Strassen, Plätzen, Schächten, Infrastruktur
 - Mähen und Zurückschneiden von Sträuchern, Bäumen, Unterhalt Grünstreifen
 - SwissGrid-Masten ausgemäht
 - Unkrautbekämpfung, Littering, Abfall eingesammelt
- Strassen und Plätze
 - Diverse Winterschäden an Strassen repariert
 - Diverse Naturstrassen ausgebessert und Verschleisschicht erneuert
 - Blumen beim Ortseingang und Werkhof gesetzt und unterhalten
 - Diverser Unterhalt und Reparaturen: z. B. Fussgängerbrücke Mühlebündte-Pardella erneuert, Abgrenzung Giessübel repariert bzw. neu erstellt. Bei Verbindung Pizalunweg / Gantenbein eine neue Treppe erstellt
 - Zahlreiche Strassenschäden von Maienfeld und Fläsch aufgenommen und dokumentiert
 - Grössere Einbindung durch das Bauamt bei der Reparatur von Strassenschäden
 - Diverse Weidezäune in Maienfeld und Fläsch mit Metallpfosten und Litzendraht erstellt
 - Christbaumschmuck für Brunnenbäume aus Holz und Weihnachtsdeko für Adventsverkauf erstellt.
 - Zwei Adventsfenster mit Holzkrippe beim Städtliplatz und Brunnen-Adventskranz beim alten Werkhof eingerichtet
- Unterhalt an den Naherholungseinrichtungen (Heidibrunnen, Grill- und Sitzplätze etc.)
 - Reinigung, kleinere Reparaturen, Erneuerungen und Instandhaltung der Infrastruktur, Mähen, Littering
 - Feuerholz an Grillstellen aufgefüllt
 - Neue Bänke erstellt und gesetzt (Bodenplatten eingefasst in Metallrahmen)
 - Unterstützung bei Bau einer Trockensteinmauer
 - Infotafeln Testpflanzungsfläche Fuchsenwinkel
- Alpen und Weiden
 - Diverse Weidezäune in Maienfeld und Fläsch mit Metallpfosten und Litzendraht erstellt
 - Mithilfe beim Ausbau der Turbinen
 - Weidetore und Legi versetzen
- Unterhalt Spielplatz Lust (Einwintern und Öffnung Frühjahr)
- Friedhof und Bestattungen
 - Beim Friedhof Fläsch wurde eine neue Bank erstellt und Stein für Gemeinschaftsgrab versetzt und erhöht
- Abwasser- und Wasserversorgung
 - Unterstützung in der Abwasser- und Wasserversorgung (in Zusammenarbeit mit dem Bauamt Maienfeld)
 - Werke ausgemäht

- Unterstützung Schulliegenschaften
 - Mithilfe beim Umbau und Zügeln neuer Schultrakt
 - Erstellen von einem befestigten Platz für Velos beim Schulhaus/Spielplatz
- Abfallwesen, Molok
 - Bewirtschaftung, Wert-hof, Sammelstellen, Instandhaltung
 - Neugestaltung Recyclinghof Stadt Maienfeld:
 - Erstellen diverser mobilen Zäune und fixer Zaun mit Drahtgeflecht
 - Abtrennung Brennholzaufbereitung von Werthof
 - Signalisation (Wegführung) und Bodenmarkierungen
 - Asphaltieren des Platzes
 - Versetzung Tor der gebührenpflichtigen Annahme
 - Abfallbewirtschaftung Klinik Gut und Pflegezentrum Neugut
 - Clean up Day mit der Primarschule Fläsch
- Unterhalt Rufen und Bäche
 - Kolmatierung Maienfeld ausgemäht, gereinigt und regelmässige Kontrollen durchgeführt
 - In Fläsch Mühlbach in Betrieb genommen und regelmässig kontrolliert
 - Regelmässige Kontrolle der Weiher und Biotope (inkl. Pflege)
 - Pegellatten Mühlbach gesetzt
 - Entwässerung Unterführung
- Unterhalt Wanderwegnetz
 - Instandstellung und Erneuerungen, Markierungen, Mähen
- Betrieb und Unterhalt der Fernwärmeversorgung Maienfeld
- Unterhalt an Infrastruktur der Bürgergemeinde
 - Bürgergüter, Grünpflege, Unterhalt
- Unterhalt Gebäude und Infrastruktur Werkhof
 - Optimierung des Fahrzeugparkes
 - Reparaturen diverser Geräte, Anhänger und Fahrzeuge
 - Anschaffung Pneulader Liebherr
 - Ausbau der Infrastruktur Werkhof z.B. Schlosserei, Schreinerei, Garderoben Werk etc.
 - Optimierung der Abläufe im Werkhof



Abb.: Der Bereich Werk konnte im Berichtsjahr seine vielseitigen Kenntnisse und Fähigkeiten in den verschiedensten Bereichen und Aufgaben mit grossen Einsatz zeigen.

5.2 Alpen und Weiden

Kapitel verfasst von Hans-Ruedi Möhr (Vorarbeiter Alpen und Weiden):

Die Gesamtfläche der Maienfelder Alpen und Weiden beträgt rund 1'310 ha und beinhaltet die Alp Furka in Arosa, die Alpen Bad, Egg, Stürfis und Jies, die Vorderalp, die Alp Guscha, die Allmenden Rossriet und Holz, den Fuchsenwinkel, den Knittel, das Hölzli sowie die Alp Ochsenberg. Der Zweckverband Falknis ist im Auftrag für die Stadt Maienfeld für die Infrastruktur in den Alpen verantwortlich.

Der Alpverantwortliche Hans-Ruedi Möhr koordinierte auch im Berichtsjahr mit viel Einsatz und Engagement alle Arbeiten rund um die Alpen, die Weiden und die gesamte Alpinfrastruktur. Im Frühjahr konnten, dank den günstigen Wettereinflüssen und den aktiven Bauern, die Heimweiden bis Höhe «Hölzli» schnell und effizient geräumt werden. Besonders zu erwähnen ist der spezielle Arbeitstag der Männerriege Maienfeld. Trotz grösstem Schneesturm wurden gutgelaunt und voller Motivation die maroden Zäune auf dem Ochsenberg ersetzt (siehe Bilder).



Abb.: Zaunerneuerung auf dem Ochsenberg anlässlich des Arbeitstages der Männerriege Maienfeld

Schon früh konnten danach die gewohnten Vorbereitungen für die Alpen, wie Einrichten, Zäunen und das Brennholz bereitstellen durchgeführt werden. Als alle Alpen für den Alpbetrieb gerüstet waren, ging es weiter mit der Weid- und Alppflege. An mehreren Arbeitstagen wie z.B. mit den Militärschützen und der Knabenschaft Maienfeld wurden «Germer» abgehauen und zahlreiche Steine aus den Weiden entfernt. Ein grosser Dank gilt an alle Helfer- und Helferinnen für ihre Arbeitseinsätze.

Der Stall der Maienfelder Vorderalp wurde im vergangenen Winter von einem Sturm zerstört – das Dach wurde dabei komplett abgedeckt. Alpbesucher trafen im Frühling auf ein komplett abgedecktes Alpgebäude. Das Dach des Stalls wurde durch eine orkanartige Windböe – trotz der zu dieser Zeit schweren Schneelast – abgehoben und vor das Alpgebäude geweht. Das beschädigte Dach wurde im Frühjahr 2022 entsorgt. Die Bedingungen waren etwas erschwert, da das Eternit auf Grund des Asbests mit spezieller Schutzausrüstung entsorgt werden musste. Das Dach wurde anschliessend durch die Gebr. Möhr Holzbau AG im September wiedererrichtet. Die Kosten wurden von der Gebäudeversicherung (Elementarschaden) übernommen.



Abb.: Das Dach des Stalls auf der Vorderalp wurde im Winter von einer Orkanböe abgehoben und vor das Gebäude geweht. Die Entsorgung des mit Asbest belasteten Daches unter Einhaltung aller Schutzmassnahmen auf der Vorderalp war entsprechend schwierig für die Mitarbeitenden.



Während des Alpsommers wurden auf Stürfis und Egg eine grosse Aktion Weidräumung durchgeführt. Auf ca. 8 ha Weide wurde zuerst das Weidegut mit dem Motormäher geschnitten und anschliessend mit dem Schwader oder von Hand mit dem Rechen zusammengeführt. Zum Schluss wurde das Mähgut mit dem Traktor und Ladewagen abgeführt.

Ein grosser Erfolg war das Alplager. Der Alpverantwortliche Hans-Ruedi Möhr durfte während zwei Wochen je 4 Schüler begrüßen und konnte viele Arbeiten im Stall und auf der Weide durchführen. Es war sehr schön zu sehen, welch grossen Arbeitswillen die Jugendlichen an den Tag legten.

Nach dem Zügeln vom Untersäss ins Obersäss und wieder zurück, konnte bereits mit den Güllenarbeiten begonnen werden. Aufgrund des sehr trockenen Sommers nahm der Unterhalt des Alpweges mit der Reinigung der Querabschläge sehr viel Zeit in Anspruch. Nachdem alle Zäune wieder zusammengenommen wurden, folgte schon bald das Einwintern der Alpen. Auf Grund des schönen und warmen Wetters im Herbst konnten auch bereits diverse Vorbereitungen für das kommende Jahr durchgeführt werden.

5.3 Abfallbewirtschaftung

Kapitel verfasst von Conny Zanetti (Leiterin Recycling/Werthof):

Der Werthof Maienfeld ist in einen gebührenfreien und einen betreuten, gebührenpflichtigen Bereich unterteilt. Das angelieferte Sperrgut wird gewogen und nach effektivem Gewicht bezahlt. Der Recycling Hof ist an sechs Tagen pro Woche geöffnet und wird sehr häufig besucht. Da die Anlieferungen und somit der Aufwand immer mehr steigen, wurde zusätzlich die Annahme der gebührenpflichtigen Abfallgüter am Samstag von 09.00 h auf 11.30 h erweitert.

Nachdem sich die Corona-Situation im vergangenen Jahr komplett erholt hat, sanken auch die Preise für die indexgebundenen Abfallgüter wie Altmittel, Papier, Karton und Weissblech. Dies änderte sich schlagartig als der Ukrainekrieg Ende Februar 2022 ausbrach. Die Vergütungen für Altmittel, Papier

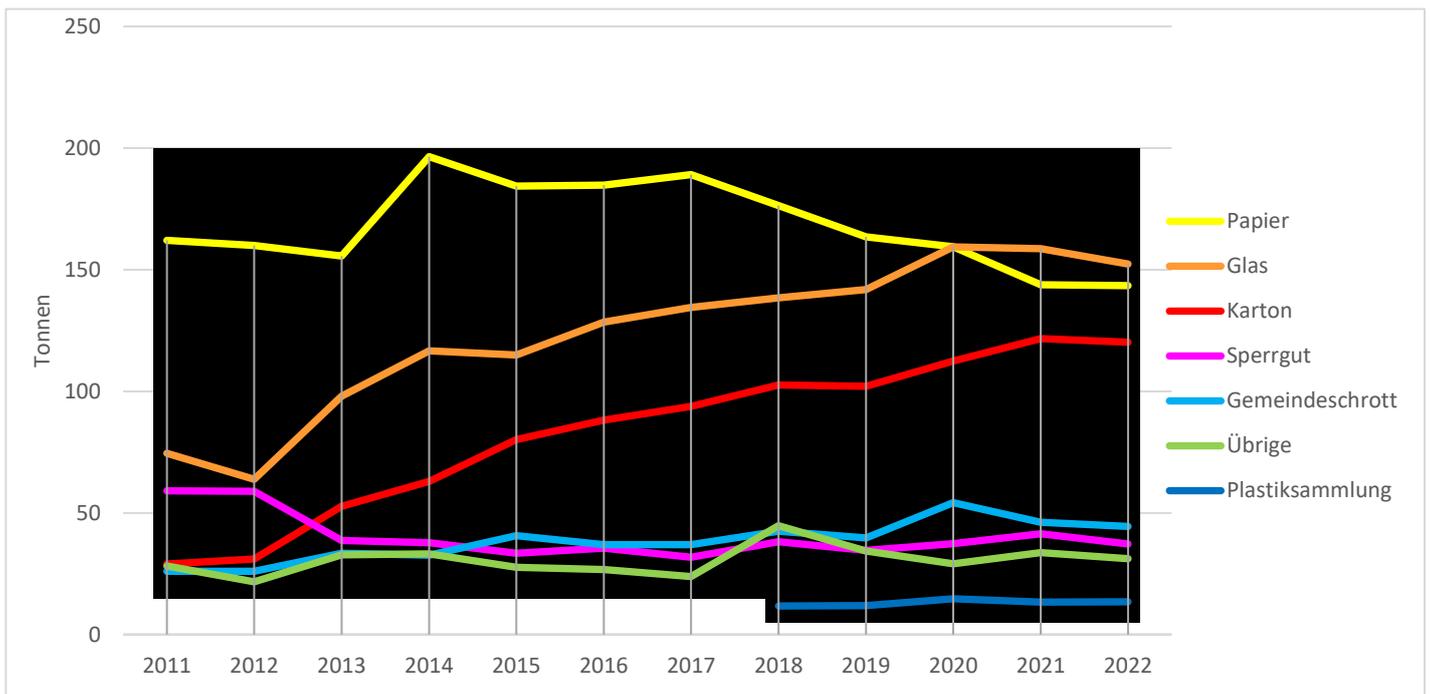
und Karton schnellten zu einem absoluten Hochstand empor, wie es noch nie seit Eröffnung des Recyclinghofes war. Ab Juli 2022 beruhigte sich die Situation und gegen Ende Jahr pendelten sich die Werte auf einem guten 10 Jahresschnitt ein. Auf das ganze Jahr gesehen, stiegen die Erträge aus den Rückvergütungen der Wertstoffe trotz geringeren Anlieferungen deshalb um 10%.

Im Jahr 2022 war ein Rückgang der Anlieferungen im Vergleich zu den letzten beiden Jahren zu verzeichnen. Hier zeigte sich die Normalisierung des Lebens nach der Pandemie. Im langjährigen Schnitt unterlagen die Abfallgüter prozentual zur Bevölkerung nur leichten Schwankungen.

Eine grosse Neuerung fand im Juli 2022 mit der Neugestaltung des Recyclinghofes statt. Die Umstellung lief parallel zum laufenden Betrieb und konnte am 18. Juli schliesslich eröffnet werden. Es wurde ein neues Tor eingebaut, die Einfahrt wurde verlegt und ein Einbahnverkehr eingerichtet. Zusätzlich wurden Parkfelder und Fussgängerbereiche eingezeichnet. Die Bereiche der Brennholzaufbereitung und des normalen Werkbetriebes wurden vom Recyclinghof getrennt. Somit konnte die Sicherheit auf dem Gelände um ein Vielfaches erhöht und die Abläufe massiv vereinfacht werden. Nach einer anfänglichen Eingewöhnungsphase hat sich der neugestaltete Recyclinghof sehr bewährt und wird von der Bevölkerung sehr geschätzt und gelobt.



Abb.: Der neugestaltete Recyclinghof bietet einige Vorteile. Für die Bevölkerung können nun alle Wertstoffe zentralisiert an einem Ort entsorgt werden. Es stehen genügend Parkplätze zur Verfügung. Die Sicherheit auf dem ganzen Areal wurde mit dem Einbahnverkehr deutlich erhöht und der Betrieb des Werkhofs wird nicht mehr durch herumstehende Autos blockiert.



Grafik: Die Entwicklung der Wertstoffsammelstelle seit der Eröffnung des Werthofes im Jahr 2013 bis 2022. Nach den vergangenen zwei Pandemiebedingten Jahren pendelten sich die Abfallgütermengen auf einem normalen prozentualen Niveau zur Bevölkerung ein. Beim Altpapier hingegen bestätigte sich nach wie vor die Tendenz des Rückgangs.

Des Weiteren wurde im vergangenen Jahr die Kommunikation und die definitive Umstellung der Zentralisierung der Sammelstellen realisiert. Ab 1. März wurden alle offenen Sammelstellen für den Haushaltkehrich aufgehoben und auf das Moloksystem umgestellt. Gleichzeitig wurden die Grüngutsammelstellen zentralisiert. Nachdem es bei den Sammelstellen für Haushaltkehrich keinerlei Reaktionen gab, sah es bei den Grüngutsammelstellen anders aus. Hier wurden alle Rückmeldungen gesammelt und unter Berücksichtigung zahlreicher Aspekte wie örtliche Gegebenheiten, Sicherheitsprobleme, Zumutbarkeit etc. wurde eine optimale Lösung umgesetzt.

6. Projekte

Im Berichtsjahr durfte der ZVF folgende Projekte entwickeln, durchführen oder begleiten:

- Erneuerung der Wasserversorgung Maienfelder Alpen (Vorbereitungsmassnahmen, technisches Vorprojekt und Start der kantonsinternen Vernehmlassung).
- Reorganisation Grüngutdeponie Rheinau. Abklärungen im Zuge der Altlasten Voruntersuchung.
- Zaunerneuerung Fläscherberg. Ausführung einer weiteren, jährlichen Etappe. Entfernung des alten Stacheldrahts und Erneuerung mit Litzendrahtzaun auf ca. 350m.
- Aufweitung Alpenrhein. Mitwirkung in der Kommission zum Hochwasserschutz Maienfeld.
- Projekt Landschaftsqualität des ALG.
- Projekt Umgestaltung Recyclinghof Maienfeld. Umsetzung der Neugestaltung der Entsorgungsstelle im Werkhof Maienfeld im Sommer 2022.

- Mitwirkung bei der Überprüfung alternativer Bewässerungsmöglichkeiten für die Naturschutzgebiete Länder und Weiher am Sandweg.
- Mitwirkung in der Kommission Energiestadt Maienfeld.
- Mitwirkung in der Überarbeitung des Leitbildes der Stadt Maienfeld.

7. Weiterbildung, Kurse und Öffentlichkeit

In diesem Bereich wurden trotz Corona-Pandemie wieder einige Aktivitäten durchgeführt. Folgende Anlässe sind erwähnenswert:

- Abschlussevent der Waldtrophy mit der Schule, Jagdsektion und dem AWN GR am 14.06.2022. Für die Schüler/innen der 3./4. Primarklasse Maienfeld, Jenins und Fläsch
- Organisation und Durchführung Ferienpass-Angebot «vom Wald ins Wohnzimmer»
- Projektpartner des Hochschultags der Pädagogischen Hochschule GR. Organisation und Durchführung eines Arbeitseinsatzes
- Durchführung des Rückekurses für Forstwartlernende GR/FL
- Pflege und Ökologiekurs der Lehrlinge GR/FL
- Mitwirkung im Fernsehbeitrag NZZ Format mit der Testpflanzungsfläche zum Thema «Wald und Klimawandel.»
- Exkursion für den ökologischen Jagdverein zum Thema Wald-Wild im Gebiet Fläscherberg und Tannwald.
- Durchführung der Feuerwehrrübung für die FW Herrschaft zum Thema Interventionskarte Wasser
- Durchführung von Exkursionen und Führungen an der Testpflanzungsfläche im Fuchsenwinkel
- Koordination und Begleitung der Hegearbeitseinsätze der Jagdsektion Falknis
- Koordination und Begleitung der freiwilligen Arbeitseinsätze von Vereinen und Schulen
- Clean Up Day mit der Primarschule Fläsch am 25.05.2022
- Unterstützung bei der Durchführung der Alptour
- Durchführung diverser Schnupperlehren
- IbW Bildungszentrum Wald (Försterschule), diverse Exkursionen, Mitwirken und Fallbeispiele (Instruktionsmethodik, Baukurs C2 Forstwart-Vorarbeiter, Pflegekurse)
- Mitwirkung in der Gruppe Pro Wald
- Instruktor und Expertentätigkeit bei der Berufsausbildung Amt für Wald und Naturgefahren (Ökologie und Pflegekurse)



Abb.: Der Wald als Lehrmeister. Der ZVF engagiert sich in der Öffentlichkeitsarbeit stark mit Angeboten für die junge Generation. Unter anderem mit dem Ferienpass «aus dem Wald ins Wohnzimmer» und mit der Waldtrophäe der 3./4. Primarschulklassen Fläsch, Maienfeld und Jenins.

8. Personal

Eintritte

Auf den 01. Juni 2022 trat Adelio Demarmels aus Kriessern die Stelle als Forstwart an. Er blieb aus persönlichen Gründen nur drei Wochen und wechselte danach in die Baubranche in der Nähe seines Wohnortes. Die vakante Stelle im Bereich Forst konnte während des Sommers nicht besetzt werden. Ab 1. November 2022 startete Gian-Andri Hassler als Forstwart im Teilzeitpensum beim Zweckverband Falknis. Der Jeninser Gian-Andri absolvierte bereits seine Lehrzeit bei uns und kennt den Betrieb und die Waldungen bestens.

Austritte

Am 31. März 2022 verliess Melvin Nüchter nach fast 1.5 Jahren den Zweckverband Falknis. Er sah seine Zukunft nicht im Forstsektor und wechselte im Hinblick auf persönliche finanzielle Aspekte in die IT-Branche. Im Dezember 2022 beendete Deborah Mutzner ihre langjährige Tätigkeit als Raumpflegerin beim Zweckverband Falknis. Deborah arbeitete auf Stundenbasis und war für die Reinigung der Räumlichkeiten im Werkhof zuständig. Wir danken Melvin und Deborah für Ihre Einsätze und wünschen Ihnen für die Zukunft nur das Beste.

Lernende im Forstbetrieb

Am 1. August startete Severin Kessler aus Fajauna die Lehre als Forstwart. Somit umfasst unser Lehrlingsteam mit Max Davatz (3. Lehrjahr), Samuel Maes (2. Lehrjahr) und Severin Kessler (1. Lehrjahr) drei Auszubildende.

Tim Kessler aus Schiers hat die Ausbildung zum Forstwart EFZ erfolgreich abgeschlossen. Wir gratulieren Tim herzlich zum Lehrabschluss und wünschen ihm für seine berufliche Laufbahn alles Gute.

Im Jahr 2022 wurde mit dem Forstamt S-chanf erstmals der Austausch von Lernenden vereinbart. Da während den Wintermonaten im Engadin im Wald nicht gearbeitet werden kann, arbeitete der Lernende Mauro Largiadér von S-chanf während einigen Wochen beim Zweckverband Falknis. Er konnte wertvolle Berufserfahrung bei der Pflege und Holzernte im Laubholz sammeln. Im Gegenzug konnte

unser Lernender Max Davatz im Frühling einige Wochen beim Forstamt S-chanf arbeiten. Er lernte dabei die praktische Gebirgswaldpflege der hochalpinen Wälder kennen. Mit dem Forstamt S-chanf wurde ausgemacht, dass der Austausch zukünftig weiterbetrieben wird, da für beide Betriebe und vor allem für die Auszubildenden ein deutlichen Mehrwert generiert werden kann.

9. Schlusswort

Die Dienstleistungen und Aufgaben des ZVF sind sehr vielfältig. Von den Mitarbeitenden wird eine grosse Flexibilität verlangt. Die anspruchsvolle Pflege der Wälder wird kontinuierlich, mit erheblichem Aufwand betrieben, um stabile, nachhaltige, gut aufgebaute Wälder mit ihren Funktionen als Multitalent Wald langfristig zu sichern. Die Aufgaben im Dienstleistungsbetrieb des Werkdienstes für die Gemeinden sind fordernd. Es gilt den umfassenden Ansprüchen mit den vorhandenen Ressourcen gerecht zu werden. Ein Spagat zwischen sorgsamer Aufgabenerfüllung und effizienter Umsetzung. Sehr erfreulich ist die Lehrlingsausbildung beim ZVF. Diese hat einen sehr hohen Stellenwert und eine lange Tradition. Es ist schön zu beobachten, wie sich die jungen Leute entwickeln und zu selbständigen, selbstsicheren und zuverlässigen Forstfachmännern werden. Die Lehrlingsausbildung im Forstdienst ist Garant für die Zukunft und unerlässlich für die Innovationskraft der einheimischen Wald- und Holzwirtschaft. Wir werden uns auch zukünftig tatkräftig in der Ausbildung junger Berufsleute engagieren.

Für die gute Zusammenarbeit mit den Waldeigentümern, Behörden und Gemeindevertretern sowie dem Amt für Wald und Naturgefahren, Region 1 bedanke ich mich. Ein besonderer Dank richte ich an die Mitarbeitenden des ZVF. Nur dank ihrem tatkräftigen Einsatz können wir unsere Wälder nachhaltig pflegen und die anspruchsvollen Dienstleistungen für die Verbandsgemeinden effizient und zufriedenstellend erbringen – Hut ab!

Michael Gabathuler, Betriebsleiter, im März 2023

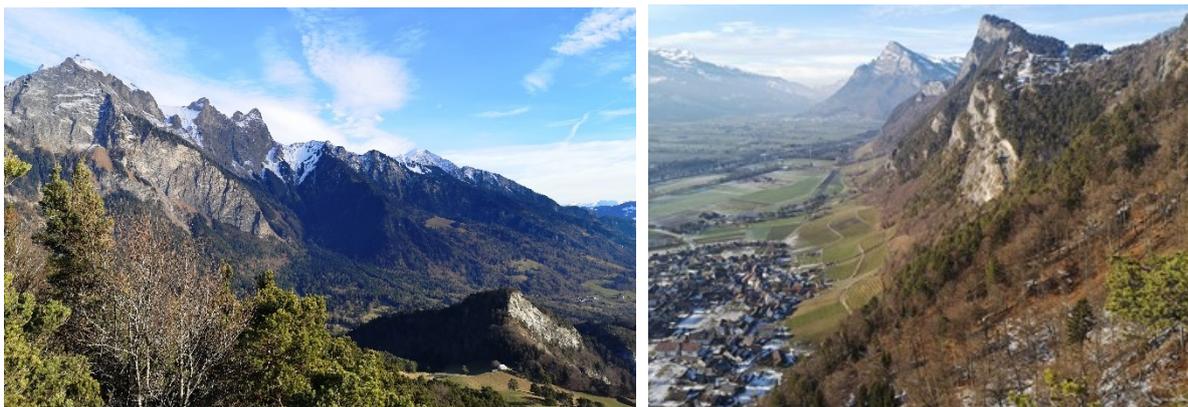
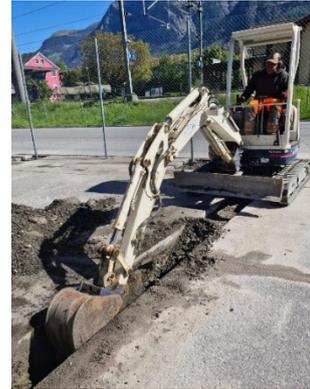


Abb.: Multitalent Wald: Klimaschützer, Arbeitgeber, Freizeitparadies, Ressourcenquelle, er schützt unsere Dörfer/Infrastrukturen, ist Lebensraum für Tiere/Pflanzen und noch vieles mehr.

10. Impressionen 2022 (ohne Kommentar)





11. Laufende Rechnung

Erfolgsrechnung

Rechnung 1.1.2022 - 31.12.2022

Zweckverband Falknis

Erfolgsrechnung		Rechnung 2022		Budget 2022		Rechnung 2021	
		Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag
	Erfolgsrechnung	4'290'626.89	4'342'372.18	4'270'500	4'271'000	4'464'753.09	4'516'920.06
	Nettoergebnis	51'745.29		500		52'166.97	
0	ALLGEMEINE VERWALTUNG	2'152'383.10	2'203'308.94	2'146'500	2'146'500	2'223'842.11	2'275'750.78
	Nettoergebnis	50'925.84				51'908.67	
02	Allgemeine Dienste	2'152'383.10	2'203'308.94	2'146'500	2'146'500	2'223'842.11	2'275'750.78
	Nettoergebnis	50'925.84				51'908.67	
021	Finanz- und Steuerverwaltung	2'152'383.10	2'203'308.94	2'146'500	2'146'500	2'223'842.11	2'275'750.78
	Nettoergebnis	50'925.84				51'908.67	
0210	Allgemeine Kosten	2'152'383.10	2'203'308.94	2'146'500	2'146'500	2'223'842.11	2'275'750.78
3010.00	Besoldungen	1'123'937.30		1'160'000		1'147'789.40	
3010.01	Pikett-Entschädigung	5'830.00		6'500		5'610.00	
3010.05	Rückstellungen Überzeit und Feriensaldo	52'942.53					
3010.09	Versicherungsleistungen (Aufwandminderungskonto)	-12'883.00				-2'676.85	
3050.00	Sozialversicherungsbeiträge	88'005.15		89'500		90'554.00	
3052.00	Personalversicherungsbeiträge	85'571.20		91'000		90'176.70	
3053.00	Unfall- und Krankenversicherung	36'943.10		58'000		58'222.85	
3099.00	Übriger Personalaufwand	16'000.44		17'000		12'401.65	
3100.00	Büromaterial und Drucksachen	3'499.75		5'000		5'284.08	
3101.00	Verbrauchsmaterial und Treibstoff	93'938.25		64'000		88'864.60	
3111.00	Anschaffung Maschinen, Geräte und Fahrzeuge	32'742.00		32'000		29'555.70	
3130.00	Dienstleistungen Dritter	34'803.55		35'000		23'602.22	
3130.01	Telefonie und Internet	6'250.30		8'500		10'611.20	
3130.02	Porti, PC- und Bankspesen	347.21		500		376.26	
3130.05	Aufwand Rechnungsführung Verwaltung	15'000.00		15'000		15'000.00	
3130.10	Material und Maschinen für Dritte	48'098.55		20'000		48'972.85	
3130.11	Hackschnitzel für Gemeinwesen (EWZ)	186'179.80		215'000		198'144.15	
3134.00	Diverse Versicherungen	6'250.55		7'000		6'069.45	
3151.00	Unterhalt Maschinen, Geräte und Fahrzeuge	121'088.11		110'000		124'269.65	
3160.00	Miete Werkhof inkl. Nebenkosten	100'232.76		107'000		118'087.80	
3170.00	Spesen und Fahrzeugentschädigungen	10'250.60		6'500		8'993.60	
3170.01	Dienstkleider und Verpflegungszulagen	22'112.75		25'000		19'878.80	
3199.00	Übriger Betriebsaufwand	2'231.10		10'000		2'932.00	

Erfolgsrechnung

Rechnung 1.1.2022 - 31.12.2022

Zweckverband Falknis

Erfolgsrechnung		Rechnung 2022		Budget 2022		Rechnung 2021	
		Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag
3300.00	Planmässige Abschreibungen	73'011.10		64'000		117'434.20	
3301.00	Ausserordentliche Abschreibungen					3'687.80	
4260.00	Zollrückerstattung Treibstoff		7'261.30		6'500		5'517.95
4411.00	Buchgewinne Fahrzeuge und Maschinen		14'276.00				10'199.00
4611.00	Rückerstattungen vom Kanton Forstwirtschaft		43'527.85		16'000		19'122.85
4910.00	Umlage an Werk		1'127'987.35		1'029'000		1'181'341.65
4910.01	Umlage an Wald		1'010'256.44		1'095'000		1'059'569.33
6	VERKEHR UND NACHRICHTENÜBERMITTLUNG	1'127'987.35	1'127'987.35	1'029'000	1'029'000	1'181'341.65	1'181'341.65
61	Strassenverkehr	1'127'987.35	1'127'987.35	1'029'000	1'029'000	1'181'341.65	1'181'341.65
619	Werkbetriebe	1'127'987.35	1'127'987.35	1'029'000	1'029'000	1'181'341.65	1'181'341.65
6190	Werkbetrieb	1'127'987.35	1'127'987.35	1'029'000	1'029'000	1'181'341.65	1'181'341.65
3910.00	Umlage allgemeiner Teil an Werk	1'127'987.35		1'029'000		1'181'341.65	
4612.00	Personalleistungen für Maienfeld		720'292.90		590'000		719'475.45
4612.01	Maschinenleistungen für Maienfeld		169'720.50		190'000		203'311.48
4612.02	Personalleistungen für Investitionen Maienfeld		14'330.80		6'000		6'266.14
4612.03	Maschinenleistungen für Investitionen Maienfeld		3'312.10		1'000		1'393.75
4612.10	Personalleistungen für Fläsch		132'388.45		127'000		149'143.14
4612.11	Maschinenleistungen für Fläsch		40'991.45		55'000		45'627.63
4612.20	Personalleistungen für andere Gemeinwesen		32'621.65		45'000		44'711.91
4612.21	Maschinenleistungen für andere Gemeinwesen		14'329.50		15'000		11'412.15
8	VOLKSWIRTSCHAFT	1'010'256.44	1'010'256.44	1'095'000	1'095'000	1'059'569.33	1'059'569.33
82	Forstwirtschaft	1'010'256.44	1'010'256.44	1'095'000	1'095'000	1'059'569.33	1'059'569.33
820	Forstwirtschaft	1'010'256.44	1'010'256.44	1'095'000	1'095'000	1'059'569.33	1'059'569.33
8200	Forstwirtschaft	1'010'256.44	1'010'256.44	1'095'000	1'095'000	1'059'569.33	1'059'569.33
3910.01	Umlage allgemeiner Teil an Wald	1'010'256.44		1'095'000		1'059'569.33	
4250.00	Verkäufe an Dritte		12'826.55		12'000		15'455.60
4250.01	Verkäufe an Gemeinwesen		39'325.19		24'000		40'357.15
4250.02	Verkäufe an Gemeinwesen (EWZ)		186'179.80		215'000		198'144.15
4612.00	Personalleistungen für Maienfeld		264'603.10		285'000		264'201.46

Erfolgsrechnung

Rechnung 1.1.2022 - 31.12.2022

Zweckverband Falknis

Erfolgsrechnung		Rechnung 2022		Budget 2022		Rechnung 2021	
		Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag
4612.01	Maschinenleistungen für Maienfeld		102'738.95		166'000		125'441.45
4612.10	Personalleistungen für Fläsch		90'768.50		75'000		105'981.10
4612.11	Maschinenleistungen für Fläsch		38'893.80		48'000		63'691.35
4612.20	Personalleistungen für andere Gemeinwesen		46'394.75		55'000		52'094.44
4612.21	Maschinenleistungen für andere Gemeinwesen		10'228.85		8'000		7'738.33
4612.22	Weiterverrechnung Materialaufwand und Rechnungen Dritter an Gemeinwesen		39'377.25		15'000		40'351.95
4612.30	Personalleistungen für Jenins		40'911.90		65'000		32'068.17
4612.31	Maschinenleistungen für Jenins		5'656.65		17'000		3'838.10
4612.40	Personalleistungen für Malans		111'985.65		88'000		95'758.98
4612.41	Maschinenleistungen für Malans		20'365.50		22'000		14'447.10
9	FINANZEN UND STEUERN		819.45		500		258.30
	Nettoergebnis	819.45		500		258.30	
97	Rückverteilungen		819.45		500		258.30
	Nettoergebnis	819.45		500		258.30	
971	Rückverteilungen aus CO2-Abgabe		819.45		500		258.30
	Nettoergebnis	819.45		500		258.30	
9710	Rückverteilungen aus CO2- Abgabe		819.45		500		258.30
4699.00	Rückverteilung CO2-Abgabe		819.45		500		258.30

12. Bestandesrechnung

Bilanz

Rechnung 1.1.2022 - 31.12.2022
Zweckverband Falknis

Nummer	Bilanz	01.01.2022	Zuwachs	Abgang	31.12.2022
	AKTIVEN	1'006'361.07	3'649'297.51	3'625'119.26	1'030'539.32
10	Finanzvermögen	675'684.27	3'528'511.96	3'552'108.16	652'088.07
100	Flüssige Mittel	201'660.97	2'079'785.91	1'865'509.64	415'937.24
1002	Bank	201'660.97	2'079'785.91	1'865'509.64	415'937.24
10020	Bankkontokorrente	201'660.97	2'079'785.91	1'865'509.64	415'937.24
10020.01	Graub. Kantonalbank	201'660.97	2'079'785.91	1'865'509.64	415'937.24
101	Forderungen	90'647.40	1'421'189.96	1'331'041.52	180'795.84
1010	Forderungen aus Lieferungen/L Dritten	85'990.75	682'613.37	593'981.68	174'622.44
10100	Forderungen aus Lieferungen + Leistungen	85'990.75	682'613.37	593'981.68	174'622.44
10100.01	Debitoren-Sammelkonto		682'613.37	507'990.93	174'622.44
10100.02	Debitoren 2021 und früher	85'990.75		85'990.75	
1015	Interne Kontokorrente	4'656.65	738'576.59	737'059.84	6'173.40
10153	Abrechnungskonto Löhne		377'835.95	377'835.95	
10153.10	Löhne: AHV-Beiträge		161'196.00	161'196.00	
10153.11	Löhne: Pensionskassen-Beiträge		142'312.70	142'312.70	
10153.12	Löhne: Unfallversicherungs-Beiträge		49'291.80	49'291.80	
10153.13	Löhne: Krankentaggeldversicherung		25'035.45	25'035.45	
10155	Weitere Abrechnungskonten	4'656.65	360'740.64	359'223.89	6'173.40
10155.03	Abklärungskonto		92.30	92.30	
10155.05	Pöttinger Hacker		157'141.06	157'141.06	
10155.06	Rapid Euro		883.45	883.45	
10155.10	Treibstoff Diesel		45'992.50	44'475.75	
10155.11	Diverse Maschinen und Geräte	4'656.65	3'033.30	3'033.30	6'173.40
10155.12	Anhänger		4'084.00	4'084.00	
10155.13	Ford Ranger und Anhänger GR 94099		7'533.45	7'533.45	
10155.15	Mitsubishi Pajero GR 88475		5'490.95	5'490.95	
10155.16	Forst - Spezialtraktor Kotschenreuther		53'852.05	53'852.05	
10155.17	Strassenwischmaschine MFH 2500 GR 671		21'125.20	21'125.20	
10155.19	Lindner Unitrac GR 73509		7'741.70	7'741.70	
10155.20	Teleskop - Lader CAT GR 784		6'472.50	6'472.50	
10155.21	Kleinbagger		463.05	463.05	
10155.23	Gabelstapler TCM GR 82		2'167.40	2'167.40	
10155.29	Walze Catepillar GR 2318		878.78	878.78	
10155.31	Toyota Landcruiser 2.8 GR 50844		4'986.05	4'986.05	
10155.33	Ranger Doppelk. GR 150088		6'643.85	6'643.85	
10155.34	VW Kombi TDI 4 Motion GR		4'015.35	4'015.35	
10155.35	Multihog CX 75		10'000.65	10'000.65	

Bilanz

Rechnung 1.1.2022 - 31.12.2022
Zweckverband Falknis

Nummer	Bilanz	01.01.2022	Zuwachs	Abgang	31.12.2022
10155.36	Fiat Panda TwinAir GR 167426		941.30	941.30	
10155.37	Isuzu BTFS Forst GR 93993		6'476.90	6'476.90	
10155.38	Pneulader Liebherr L507 GR 5975		1'214.20	1'214.20	
10155.83	Mulchgerät für K175		4'664.15	4'664.15	
10155.84	Salzstreueraufsatz		4'846.50	4'846.50	
104	Aktive Rechnungsabgrenzungen	355'878.30	27'243.14	355'557.00	27'564.44
1040	Aktive Rechnungsabgrenzungen Erfolgsrechnung	355'878.30	27'243.14	355'557.00	27'564.44
10400	Aktive Rechnungsabgrenzungen Erfolgsrechnung	355'878.30	27'243.14	355'557.00	27'564.44
10400.01	Transitorische Aktiven	355'878.30	27'243.14	355'557.00	27'564.44
106	Vorräte und angefangene Arbeiten	14'497.60	292.95		14'790.55
1060	Handelswaren	14'497.60	292.95		14'790.55
10600	Handelswaren	14'497.60	292.95		14'790.55
10600.01	Vorräte Handelswaren	14'497.60	292.95		14'790.55
107	Langfristige Finanzanlagen	13'000.00			13'000.00
1070	Aktien und Anteilscheine	13'000.00			13'000.00
10702	Anteilscheine	13'000.00			13'000.00
10702.01	Anteilschein Reziaholz GmbH Maienfeld	1'500.00			1'500.00
10702.02	Anteilschein Reziaholz GmbH Fläsch	1'500.00			1'500.00
10702.10	Namenaktien Holzvermarktung Graubünden AG	10'000.00			10'000.00
14	Verwaltungsvermögen	330'676.80	120'785.55	73'011.10	378'451.25
140	Sachanlagen VV	330'676.80	120'785.55	73'011.10	378'451.25
1406	Mobilien VV	330'676.80	120'785.55	73'011.10	378'451.25
14060	Mobilien allgemeiner Haushalt	330'676.80	120'785.55	73'011.10	378'451.25
14060.11	Diverse Maschinen und Geräte	8'010.20	15'078.00	3'029.05	20'059.15
14060.12	Anhänger	6'967.75	16'855.05	5'139.65	18'683.15
14060.13	Ford Ranger und Anhänger GR 94099	1.00			1.00
14060.15	Mitsubishi Pajero GR 88475	3'520.00		3'519.00	1.00
14060.16	Forst - Spezialtraktor Kotschenreuther	1.00			1.00
14060.17	Strassenwischmaschine MFH 2500 GR 671	8'558.90		4'278.40	4'280.50
14060.19	Lindner Unitrac GR 73509	29'589.05		7'397.30	22'191.75
14060.20	Teleskop - Lader CAT GR 784	1.00			1.00
14060.21	Kleinbagger	1.00			1.00
14060.23	Occ. Gabelstapler TCM GR 82	1.00			1.00
14060.29	Walze Caterpillar GR 2318	3'189.25		3'188.25	1.00
14060.31	Toyota Landcruiser 2.8 GR 50844	16'998.30		5'666.15	11'332.15

Bilanz

Rechnung 1.1.2022 - 31.12.2022
Zweckverband Falknis

Nummer	Bilanz	01.01.2022	Zuwachs	Abgang	31.12.2022
14060.33	Ranger Doppelk. GR 150088	15'375.00		5'125.00	10'250.00
14060.34	VW Kombi TDI 4Motion GR 11865	23'000.00		5'750.00	17'250.00
14060.35	Multihog CX 75	140'186.65		10'013.35	130'173.30
14060.37	Isuzu BTFS Forst GR 93993	38'659.95		5'522.85	33'137.10
14060.38	Pneulader Liebherr L507 GR 5975		88'852.50	5'923.50	82'929.00
14060.82	Astschere Dücker AWS22	3'784.30		1'892.10	1'892.20
14060.83	Mulchgerät für K 175	25'000.00		5'000.00	20'000.00
14060.84	Salzstreueraufsatz	7'832.45		1'566.50	6'265.95

Bilanz

Rechnung 1.1.2022 - 31.12.2022

Zweckverband Falknis

Nummer	Bilanz	01.01.2022	Zuwachs	Abgang	31.12.2022
	PASSIVEN	1'006'361.07	2'576'619.81	2'552'441.56	1'030'539.32
20	Fremdkapital	660'059.65	2'472'707.55	2'360'274.59	772'492.61
200	Laufende Verbindlichkeiten	51'897.20	2'400'878.87	2'345'039.49	107'736.58
2000	... aus Lieferungen/Leistungen von Dritten	51'897.20	763'159.07	707'319.69	107'736.58
20000	... aus Lieferungen/Leistungen von Dritten	51'897.20	763'159.07	707'319.69	107'736.58
20000.01	Kreditoren - Sammelkonto		763'159.07	655'422.49	107'736.58
20000.02	Kreditoren 2021 und früher	51'897.20		51'897.20	
2005	Interne Kontokorrente		1'637'719.80	1'637'719.80	
20050	Kontokorrente		1'633'546.95	1'633'546.95	
20050.01	Kontokorrent Stadt Maienfeld		1'333'546.95	1'333'546.95	
20050.02	Kontokorrent Gemeinde Fläsch		300'000.00	300'000.00	
20053	Abrechnungskonto Löhne		4'172.85	4'172.85	
20053.02	Löhne: QST		4'172.85	4'172.85	
204	Passive Rechnungsabgrenzung	6'735.45	18'886.15	15'235.10	10'386.50
2040	Passive Rechnungsabgrenzungen Erfolgsrechnung	6'735.45	18'886.15	15'235.10	10'386.50
20400	Passive Rechnungsabgrenzungen Erfolgsrechnung	6'735.45	18'886.15	15'235.10	10'386.50
20400.01	Transitorische Passiven	6'735.45	18'886.15	15'235.10	10'386.50
205	Kurzfristige Rückstellungen		52'942.53		52'942.53
2055	... übrige betriebliche Tätigkeit		52'942.53		52'942.53
20550	... übrige betriebliche Tätigkeit		52'942.53		52'942.53
20550.05	Rückstellungen Überzeit und Feriensaldo		52'942.53		52'942.53
206	Langfristige Finanzverbindlichkeiten	601'427.00			601'427.00
2069	Übrige langfristige Finanzverbindlichk.	601'427.00			601'427.00
20690	Übrige langfristige Finanzverbindlichk.	601'427.00			601'427.00
20690.01	Sacheinlage: Stadt Maienfeld	449'733.00			449'733.00
20690.02	Sacheinlage: Gemeinde Fläsch	151'694.00			151'694.00
29	Eigenkapital	346'301.42	103'912.26	192'166.97	258'046.71
299	Bilanzüberschuss/-fehlbetrag	346'301.42	103'912.26	192'166.97	258'046.71

Bilanz

Rechnung 1.1.2022 - 31.12.2022
Zweckverband Falknis

Nummer	Bilanz	01.01.2022	Zuwachs	Abgang	31.12.2022
2990	Jahresergebnis	52'166.97	51'745.29	52'166.97	51'745.29
29900	Jahresergebnis	52'166.97	51'745.29	52'166.97	51'745.29
29900.01	Jahresergebnis	52'166.97	51'745.29	52'166.97	51'745.29
2999	Kumulierte Ergebnisse der Vorjahre	294'134.45	52'166.97	140'000.00	206'301.42
2990	Kumulierte Ergebnisse der Vorjahre	294'134.45	52'166.97	140'000.00	206'301.42
29990.01	Reinvermögen	294'134.45	52'166.97	140'000.00	206'301.42

13. Kommentar zur Rechnung 2022

Einleitung

Die Rechnung 2022 des Zweckverband Falknis schliesst mit einem Ertragsüberschuss von CHF 51'745.29 ab. Der Ertragsüberschuss wird gem. Statuten und dem Beschluss der Delegiertenversammlung dem Eigenkapital zugewiesen. Die nachfolgenden Ausführungen kommentieren die Abweichungen einzelner Konti gegenüber dem Voranschlag 2022.

0210 Allgemeine Verwaltung

3101.00 Verbrauchsmaterial und Treibstoff

Es wurde auch in diesem Jahr einiges an Zaunmaterial (Wildschutzzäune) auf Lager des ZVF angeschafft. Das Material wird nach der Verwendung den jeweiligen Waldbesitzer in Rechnung gestellt. Zukünftig werden diese Anschaffungen und Weiterverrechnung im Budget besser erfasst.

3130.10 Material und Maschinen für Dritte

Es wurden mehr Material und Maschinen von Dritten eingemietet, welche jedoch direkt für die Arbeiten Dritter weiterverrechnet werden konnten (Ertragskonti 6190.4612.21, 8200.4612.21, 8200.4612.22)

3151.00 Unterhalt Maschinen, Geräte und Fahrzeuge

Der Unterhalt am Fahrzeug- und Maschinenpark war in den letzten Jahren gestiegen, da sich vor allem die grossen Maschinen dem Nutzungsende nähern.

4611.00 Rückerstattungen vom Kanton Forstwirtschaft

Mit dem Programmziel «Optimale Betriebsstrukturen (...)» wollen Bund und Kanton die Waldbewirtschaftungseinheiten stärken. Dank dem forstlichen Zusammenschluss in der Bündner Herrschaft wird dem ZVF ein Umsetzungsbeitrag pro genutztem Festmeter Holz für die ersten 4 Jahre in der neuen Organisationsform ausbezahlt. Das wurde in der Budgetierung nicht berücksichtigt.

6190 Werkdienst

Allgemein

Der Aufwand im Werkbetrieb fiel höher aus als budgetiert. Dies ist auf die Dienstleistungen rund um die Abfallentsorgung und den Unterhalt der Strassen und Plätze zurückzuführen (mehr Einwohner, deutlich mehr Besucher in den Naherholungsgebieten etc.). Die Details werden in den Gemeinerechnungen erläutert.

Maienfeld, 07. März 2023

Zweckverband Falknis

Der Vorstand

14. Übersicht der Sachgüter/Abschreibungen

Sachgüter und Abschreibungen

	Kontrollschild	Anschaffungs- jahr	Bestand 01.01.2022	Zugang	Abgang	Bestand 31.12.2022
Diverses Mobiliar		-	0.00		0.00	0.00
Diverse Kleinmaschinen und Geräte		-	8'010.20	15'078.00	3'029.05	20'059.15
Fahrzeuge						0.00
Anhänger	Diverse	Diverse	6'967.75	16'855.05	5'139.65	18'683.15
Ford Ranger	GR 94'099	2013	1.00			1.00
Mitsubishi Pajero	GR 88'475	2015	3'520.00		3'519.00	1.00
Forst-Spezialtraktor Kotschenreuther K175	GR 2'873	2014	1.00		0.00	1.00
Strassenwischmaschine MFH 2500	GR 671	2009	4'279.40		4'278.40	1.00
Lindner Unitrac	GR 73'509	2011	29'589.05		7'397.30	22'191.75
Teleskop-Lader CAT	GR 784	2008	1.00			1.00
Kleinbagger Hutter	GR 288	2010	1.00			1.00
Gabelstapler TCM	GR 82	2012	1.00			1.00
Walze Caterpillar	GR 2'318	2015	3'189.25		3'188.25	1.00
Toyota Landruiser 2.8	GR 50'844	2017	16'998.30		5'666.15	11'332.15
Ford Ranger Doppelkabine	GR 150'088	2017	15'375.00		5'125.00	10'250.00
VW Bus TDI 4 Motion	GR 11'865	2018	23'000.00		5'750.00	17'250.00
Multihog MXC 120	GR 89'191	2021	140'186.65		10'013.35	130'173.30
Pneulader Liebherr L507	GR 5'975	2022	0.00	88'852.50	5'923.50	82'929.00
Fiat Panda TwinAir (nur eingelöst)	GR 167'426	2021	0.00			0.00
Isuzu BTFS Forst	GR 93'993	2021	38'659.95		5'522.85	33'137.10
Zubehör Maschinen						0.00
Astschere Dücker AWS22	-	2016	3'784.30		1'892.10	1'892.20
Mulchgerät für K 175	-	2019	25'000.00		5'000.00	20'000.00
Hilltip Aufbaustreuer Ice-Striker	-	2019	7'832.45		1'566.50	6'265.95
Abgang Total			326'397.30	120'785.55	73'011.10	374'171.75

Maienfeld, 08.03.2022 / pl, mg
Michael Gabathuler, Betriebsleiter

15. Berichte der Revisionsstelle

Chur, 27. März 2023

Bericht des unabhängigen Abschlussprüfers zur Jahresrechnung 2022

An die Delegiertenversammlung des

Zweckverband Falknis, Maienfeld

Prüfungsurteil

Wir haben die Jahresrechnung 2022 des Zweckverbandes Falknis - bestehend aus der Bilanz zum 31. Dezember 2022 und der Erfolgsrechnung für das dann endende Rechnungsjahr - geprüft.

Nach unserer Beurteilung entspricht die beigefügte Jahresrechnung den kantonalen und kommunalen gesetzlichen Vorschriften sowie den statutarischen Bestimmungen.

Grundlage für das Prüfungsurteil

Wir haben unsere Abschlussprüfung in Übereinstimmung mit den gesetzlichen Vorschriften und dem Schweizer Prüfungshinweis 60 *Prüfung und Berichterstattung des Abschlussprüfers einer Gemeinderechnung* durchgeführt. Unsere Verantwortlichkeiten nach diesen Vorschriften sind im Abschnitt "Verantwortlichkeiten des Abschlussprüfers für die Prüfung der Jahresrechnung" unseres Berichts weitergehend beschrieben. Wir sind vom Zweckverband Falknis unabhängig in Übereinstimmung mit den kantonalen und kommunalen gesetzlichen Vorschriften und den Anforderungen des Berufsstands und wir haben unsere sonstigen beruflichen Verhaltenspflichten in Übereinstimmung mit diesen Anforderungen erfüllt.

Wir sind der Auffassung, dass die von uns erlangten Prüfungsnachweise ausreichend und geeignet sind, um als eine Grundlage für unser Prüfungsurteil zu dienen.

Verantwortlichkeiten des Vorstandes für die Jahresrechnung

Der Vorstand ist verantwortlich für die Aufstellung einer Jahresrechnung in Übereinstimmung mit den kantonalen und kommunalen gesetzlichen Vorschriften und für die internen Kontrollen, die der Vorstand als notwendig feststellt, um die Aufstellung einer Jahresrechnung zu ermöglichen, die frei von wesentlichen falschen Darstellungen aufgrund von dolosen Handlungen oder Irrtümern ist.

Verantwortlichkeiten des Abschlussprüfers für die Prüfung der Jahresrechnung

Unsere Ziele sind, hinreichende Sicherheit darüber zu erlangen, ob die Jahresrechnung als Ganzes frei von wesentlichen falschen Darstellungen aufgrund von dolosen Handlungen oder Irrtümern ist, und einen Bericht abzugeben, der unser Prüfungsurteil beinhaltet. Hinreichende Sicherheit ist ein hohes Mass an Sicherheit, aber keine Garantie dafür, dass eine in Übereinstimmung mit den kantonalen und kommunalen gesetzlichen Vorschriften und dem Schweizer Prüfungshinweis 60 *Prüfung und Berichterstattung des Abschlussprüfers einer Gemeinderechnung* durchgeführte Abschlussprüfung eine wesentliche falsche Darstellung, falls eine solche vorliegt, stets aufdeckt. Falsche Darstellungen können aus dolosen Handlungen oder Irrtümern resultieren und werden als wesentlich gewürdigt, wenn von ihnen einzeln oder insgesamt vernünftigerweise erwartet werden könnte, dass sie die auf der Grundlage dieser Jahresrechnung getroffenen wirtschaftlichen Entscheidungen von Nutzern beeinflussen.

Als Teil einer Abschlussprüfung in Übereinstimmung mit dem schweizerischen Gesetz und dem PH 60 üben wir, während der gesamten Abschlussprüfung pflichtgemässes Ermessen aus und bewahren eine kritische Grundhaltung. Darüber hinaus:

RRT AG TREUHAND & REVISION
POSTSTRASSE 22
POSTFACH 645
7001 CHUR

TEL. +41 81 258 46 46
www.rrt.ch
CHE-107.060.038 MwSt

- identifizieren und beurteilen wir die Risiken wesentlicher falscher Darstellungen in der Jahresrechnung aufgrund von dolosen Handlungen oder Irrtümern, planen und führen Prüfungshandlungen als Reaktion auf diese Risiken durch sowie erlangen Prüfungsnachweise, die ausreichend und geeignet sind, um als Grundlage für unser Prüfungsurteil zu dienen. Das Risiko, dass aus dolosen Handlungen resultierende wesentliche falsche Darstellungen nicht aufgedeckt werden, ist höher als ein aus Irrtümern resultierendes, da dolose Handlungen kollusives Zusammenwirken, Fälschungen, beabsichtigte Unvollständigkeiten, irreführende Darstellungen oder das Ausserkraftsetzen interner Kontrollen beinhalten können.
- gewinnen wir ein Verständnis von den für die Prüfung relevanten Internen Kontrollen, um Prüfungshandlungen zu planen, die unter den gegebenen Umständen angemessen sind, jedoch nicht mit dem Ziel, ein Prüfungsurteil zur Wirksamkeit des Internen Kontrollsystems der Gemeinde abzugeben.
- beurteilen wir die Angemessenheit der angewandten Rechnungslegungsmethoden sowie die Vertretbarkeit der dargestellten geschätzten Werte in der Rechnungslegung und damit zusammenhängenden Angaben.

Wir kommunizieren mit dem Vorstand und/oder mit der Geschäftsprüfungskommission, unter anderem über den geplanten Umfang und die geplante zeitliche Einteilung der Abschlussprüfung sowie über bedeutsame Prüfungsfeststellungen, einschliesslich etwaiger bedeutsamer Mängel im Internen Kontrollsystem, die wir während unserer Abschlussprüfung identifizieren.

Bericht zu sonstigen gesetzlichen und anderen rechtlichen Anforderungen

In Übereinstimmung mit den kantonalen und kommunalen gesetzlichen Vorschriften bestätigen wir, dass ein gemäss den Vorgaben des Vorstandes ausgestaltetes Internes Kontrollsystem für die Aufstellung der Jahresrechnung existiert.

Wir empfehlen, der Delegiertenversammlung Antrag auf Genehmigung der Jahresrechnung zu stellen.

RRT AG Treuhand & Revision

Christian Niederer
Revisionsexperte
Leitender Revisor

Leo Engler
Revisor

Max Riederer

7304 Maienfeld

Michael Keller

7306 Fläsch

BERICHT DER GESCHÄFTSPRÜFUNGSKOMMISSION

an die Delegiertenversammlung des

Zweckverbandes Falknis, 7304 Maienfeld

über die Prüfung der Jahresrechnung 2022

Als Vertreter der Geschäftsprüfungskommissionen der Gemeinde Fläsch und der Stadt Maienfeld haben wir am 21. März 2023 gestützt auf Art. 18 der Statuten die Geschäftsbücher sowie die -führung des Zweckverbandes Falknis für das am 31. Dezember 2022 abgeschlossene Geschäftsjahr geprüft.

Für die Jahresrechnung ist der Vorstand verantwortlich, während unsere Aufgabe darin besteht, diese zu prüfen und zu beurteilen.

Eine Prüfung ist so zu planen und durchzuführen, dass wesentliche Fehlaussagen in der Jahresrechnung mit angemessener Sicherheit erkannt werden. Ferner beurteilten wir unter Beizug eines externen Rechnungsprüfers die wesentlichen Bewertungsentscheide sowie die Darstellung der Jahresrechnung als Ganzes. Bei der Prüfung der Geschäftsführung wird beurteilt, ob die Voraussetzungen für eine gesetzeskonforme Geschäftsführung gegeben sind.

Die fachkundige und unabhängige Rechnungsprüferin RRT AG Treuhand & Revision hat uns am 15. März 2023 folgendes Prüfungsergebnis mitgeteilt:

„Nach unserer Beurteilung entspricht die Jahresrechnung für das am 31. Dezember 2022 abgeschlossene Rechnungsjahr den gesetzlichen kantonalen und kommunalen Vorschriften sowie den statutarischen Bestimmungen.“

Aufgrund der Prüfungsergebnisse der externen Rechnungsprüferin und gemäss unserer Beurteilung entsprechen die Buchführung, die Jahresrechnung und die Amtsführung den gesetzlichen Vorschriften.

Die Jahresrechnung 2022 schliesst mit einem Ertragsüberschuss von CHF 51'745.29 ab.

Wir empfehlen die Genehmigung der vorliegenden Jahresrechnung und die verantwortlichen Organe, unter Verdankung der geleisteten Dienste, zu entlasten.

Maienfeld/Fläsch, 21. März 2023

Die GPK ZVF:



Max Riederer



Michael Keller