

Geschäftsbericht 2016 ela energiewelt

Inhalt

Geschäftsbericht 2016 ela energiewelt.....	1
Vorwort.....	1
Veranstaltungen.....	2
Projekte.....	3
Mentoring / Besucher im Zentrum 2016.....	5
Ausblick / Veranstaltungen.....	5

Vorwort

Nach fünf jährigem Bestehen hat der Vorstand von Bauen+Energie beschlossen, den Verein neu auszurichten und mit ela energiewelt frischen Wind in den Verein zu bringen. An der Strategie und Vision hat sich dabei nicht viel verändert. Das heisst; regionale, ökologische und wirtschaftliche Potenziale von erneuerbarer Energie und die Energieeffizienz zu optimieren und auszuschöpfen. Dadurch soll die regionale Wertschöpfung erhöht und die umweltschädlichen Einflüsse durch Produktion und Verbrauch von Energie vermindert werden.

In naher Zukunft haben wir auch das Ziel, die ela energiewelt so in der Region (Albula und Surses) zu verankern, dass es für die Bewohner selbstverständlich ist, bei energetischen Fragen bei uns anzuklopfen. Langfristig soll die ela energiewelt auch über die Ela Region einen Stellenwert erlangen und über sogenannte Leuchtturmprojekte für positive Schlagzeilen sorgen. Die Themen Energie, Bauen und Mobilität stehen dabei im Vordergrund.

Mit der Annahme der überarbeiteten Statuten an der letzten Generalversammlung 2016 wurde die Umstrukturierung des Vereins gutgeheissen. Zeitgleich ist mit James Cristallo an der letzten Generalversammlung auch ein Gründungsmitglied und der antreibende Motor von Bauen+Energie von der Geschäftsleitung zurückgetreten.

Durch die neue Aufstellung der fünf Hauptpartner (ewz /ibw/Uffer AG/Parc Ela und Energiestadt Ela) war es darum naheliegend, dass der Geschäftsführer der ela energiewelt auch die administrative Leitung der neu fusionierten Energiestadt Ela (Surses/Albula) übernehmen soll. Das Mandat wurde offiziell am 1. Januar 2017 an die ela energiewelt übergeben. Der Verein wird dafür zusätzlich von der Energiestadt Arbeitsgruppe entschädigt.

Viele neue Herausforderungen und spannende Projekte mit Partnern und anderen Kameraden standen nun für mich an. Als Neuling versuchte ich, dies Schritt für Schritt zu bearbeiten. Für die gesetzten langfristigen Visionen gibt es in Zukunft noch viel zu erledigen. Für Spannung ist definitiv gesorgt...

Veranstaltungen

Ferienpass

Auch in diesem Jahr beteiligte sich ewz am sommerlichen Ferienpass-Angebot. Schulpflichtige Kinder von der 1. bis 6. Klasse konnten sich an zwei möglichen Tagen (13. und 20. Juli) für den Tagesausflug einschreiben. Insgesamt haben sich gut 20 Kinder dafür interessiert. Am Morgen wurde jeweils im Kompetenzzentrum mit einer kleinen Verpflegung gestartet. Danach gab es kurze Vorträge, bevor der Rundgang durch die Ausstellung und die Produktion der Uffer Holz AG in Angriff



genommen wurde. Für uns Beteiligte war es sehr interessant zu sehen, welches Grundwissen die Kinder in diesem Alter haben. Mit diesen Erkenntnissen, haben wir auch gesehen wie wichtig es ist, das Thema Energie auch in die Schule zu platzieren. Unser Energiebedarf kann natürlich nur gesenkt werden, wenn wir bewusst damit umgehen und auch verstehen was es heisst, Energie zu verbrauchen.

Labelfeier Energiestadt Ela

Die beiden Energiestädte Surses und Albula/Alvra beschlossen, dass Sie zukünftig zusammenarbeiten wollen. Die Energiestadt Surses hätte im 2016 das Re-Audit, welches alle vier Jahre neu eingereicht werden muss, wieder machen müssen. Durch die geplante Zusammenarbeit wurde die Eingabe gemeinsam eingereicht, mit dem Ziel die Energiestadt Ela zu erreichen. Im Herbst 2016 wurde das Re-Audit erfolgreich bestätigt. Diese erfreuliche Meldung musste natürlich gefeiert werden. Die ela energiewelt übernahm dabei die Organisation der Labelfeier vom 27. Oktober welche im Kompetenzzentrum stattfand. An der öffentlich ausgeschriebenen Feier nahmen gut 40 Personen teil. In einem ersten Teil der Feier wurde das Label von Andrea Lötscher (Amt für Energie Graubünden) an die Energiestadt Ela Präsidentin Patricia Zanini überreicht. Stefan Engler (Präsident ela energiewelt) hielt ein Referat zur Energiestrategie 2050 aus Sicht des Ständerates. Nach interessanten Informationen aus der Politik konnten alle Anwesenden den offerierten Apéro einnehmen. Als Abschluss wurde dem Publikum der preisgekrönte Dokumentarfilm «Tomorrow» auf einer extra aufgebauten Grossleinwand präsentiert. Der gezeigte Film war sehr eindrücklich und man spürte förmlich, dass wir eigentlich heute die Möglichkeiten zu Verfügung hätten, um mit unserer Ressourcen schonender und nachhaltiger umzugehen.

Übergabe Energiestadt-Label und Kinoabend am 27. Oktober in Savognin

Labelübergabe mit Rahmenprogramm

- › Offizielle **Labelübergabe**
- › **Energiestrategie 2050** – wie weiter?
Kurzreferat von Ständerat Stefan Engler
- › **Apéro**

27. Oktober 2016, 18.00 Uhr
ela energiewelt
Viale Padral 1, Savognin

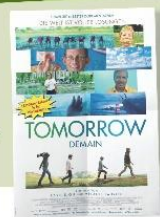


Kinoabend mit dem preisgekrönten Dokumentarfilm «Tomorrow»

Die Welt ist voller Lösungen. Ein Film von Cyril Dion und Mélanie Laurent. Ausgezeichnet mit einem César als bester Dokumentarfilm.

Tickets werden gratis abgegeben!
Anmeldung unerlässlich bis 24. Oktober
E-Mail: info@ela-energiwelt.ch
Tel.: +41 81 665 30 03

27. Oktober 2016, 19.30 Uhr
ela energiewelt
Viale Padral 1, Savognin



Themenabend Beleuchtung

Unter dem Motto „Setzen Sie finanzielle Einsparungen ins richtige Licht“ wurde der Themenabend Beleuchtung lanciert. Die Veranstaltung hat aufgezeigt, welche technischen Möglichkeiten bei heutigen Leuchtmitteln vorhanden ist.

Dank den beiden ela energiewelt Partnern ewz und Tulux konnten wir den knapp 20 Besuchern zwei interessante und lehrreiche Referate präsentieren.

Bei dem anschliessenden Apéro hatten die Gäste dann die Möglichkeit, den Referenten und anwesenden Fachleuten an den verschiedenen aufgestellten Modellen in lockerer Atmosphäre ihre Fragen zu stellen oder einfach gemütlich über das Thema Energie zu diskutieren. Sehr erfreulich an diesem Anlass war die grosse Besucheranzahl aus dem Domleschg und Umgebung.



ela energiewelt

Themenabend Beleuchtung:

Setzen Sie finanzielle Einsparungen ins richtige Licht!

LED – Das Leuchtmittel für kluge Rechner:

Glühbirne 40 W x 2000h = 80 kWh CHF 16.00		LED-Lampe 7 W x 2000h = 14 kWh CHF 2.80 - CHF 13.20
FL-Röhre 58 W x 2000h = 116 kWh CHF 23.20		LED-Röhre 20 W x 2000h = 40 kWh CHF 8.00 - CHF 15.20

Technologie: Information und Demonstration neuer LED/LCC Lampen und LED-Röhren

Qualität: Erläuterung der Qualitätskriterien und Standards für LED Leuchtmittel

Eigenschaften: Informationen zu Dimmbarkeit, Lichtfarbe, Steuerungsmöglichkeiten etc.

Wirtschaftlichkeit: Finanzielle Einsparungen, Energie-Effizienz, Lebensdauer

Erfahren Sie mehr: Freitag, 25. November 2016
18.30 Uhr, inkl. Apéro
in der ela energiewelt, Savognin

ela energiewelt | Vela Padral 1 | CH -7460 Savognin www.ela-energiewelt.ch

Projekte

Homepage ela energiewelt/Energiestadt Ela

Nicht nur der Name des Vereins hat sich geändert, auch unser Website bekam einen neuen Look. Wie bereits an der letzten Generalversammlung präsentiert, findet man uns unter www.ela-energiewelt.ch. Unsere Anforderung an die Programmierer war es, eine handytaugliche Homepage zu bekommen, die wir später auch selber teilweise mit Text befüllen können. Schritt für Schritt wird nun die Seite inhaltlich erweitert. Unsere Seite soll auch die Energiestadt Ela präsentieren. Diese wird in unserer Seitenstruktur miteingebunden.

Kampagne «Heizkosten sparen in Ferienwohnungen»

Oft werden Ferienwohnungen durchgehend beheizt, auch wenn sie gar nicht belegt sind. Das verbraucht nicht nur viel Energie, sondern ist auch reine Geldverschwendung.

Mit der im Dezember gestarteten grossen Informationskampagne will die Energiestadt Ela zusammen mit der ela energiewelt Zweitwohnungsbesitzer dazu motivieren, die Temperatur in ihrer unbesetzten Ferienwohnung zu senken. Die ela energiewelt bietet dafür eine kostenlose Beratung an, wie das kostengünstig möglich ist. Wenn die Temperatur in Zweitwohnungen konsequent gesenkt würde, könnten in der Ela Region jährlich 2,7 Millionen Franken, oder Energie im Umfang von 70 Bahn-Zisternenwagen Heizöl eingespart werden.

Temperatur in unbesetzten Wohnungen senken spart Geld und Energie

Heizkosten sparen in Ferienwohnungen



Wussten Sie, dass...

- Sie durch eine Temperatur-Absenkung Ihrer Heizung 30 - 60% einsparen können
- Investitionen einer Fernsteuerung nach 2-5 Jahren amortisiert sind
- Sie ohne Komforteinbussen sparen können
- sich Heizkosten senken und der CO₂-Ausstoss reduziert wird

Zukünftige Generationen werden uns dankbar sein.

JETZT UNVERBINDLICHE BERATUNG ANFORDERN

ela energiewelt
 Veia Padnal 1
 7460 Savognin
 Tel. 081 660 30 03
 Fax 081 660 30 01
 info@ela-energiewelt.ch
 www.ela-energiewelt.ch

ela+
 energiewelt

ewz
 Elektrizitätswerk der Stadt Zürich

energiecenter
 Energieeffizienz

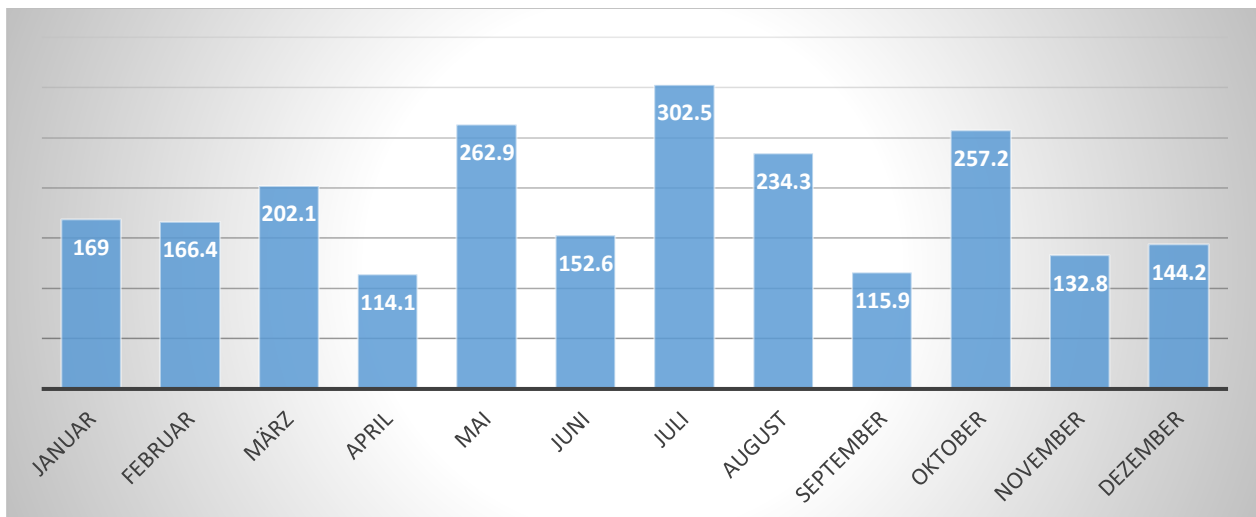
Kostenlose Beratung

Welche Fernsteuerung geeignet ist und welche Absenkttemperatur optimal ist, zeigt die kostenlose und unverbindliche Beratung. ewz (Elektrizitätswerk der Stadt Zürich) als Partner der ela energiewelt führt in der Ela Region die Beratungen durch. „Unsere Kampagne zeigt, dass Energie und Geld sparen einfach ist – die Beratung für Ferienwohnungsbesitzer macht es mit der Kampagne noch einfacher“.

E-Tankstelle

Im ersten Jahr bezogen 174 Fahrzeugkunden elektrische Energie über die Elektrotankstelle Padnal. Gesamt wurden 2254 kwh Strom durch die erstellte Elektro-Säule ausgeliefert. Wie man aus der Tabelle entnehmen kann, sieht man die touristischen Belegungen und Aktivitäten im Tal auch in Bezug auf die Elektrofahrzeuge.

Zeitraum	Ladezeitdauer	Energiebezug
01.01.2016 - 31.12.2016	289.23 Stunden	2254 kwh



Mentoring / Besucher im Zentrum 2016

Im Geschäftsjahr 2016 besuchten rund 500 Personen (366 Schulungen, Veranstaltungen und 141 private Besucher) das ela energiewelt Kompetenzzentrum während Schulungen, Weiterbildungen oder anderen Veranstaltungen. Auch interessierte Bauherren, Architekten und andere Baufachleute haben unsere Ausstellungsräume aufgesucht.

Datum	Anlass	Personen	Thema
6.1.-8.1.2016	Energieberater Gebäude	10	
20.1.-21.1.2016	Energieberater Gebäude	10	
7.3.-11.3.2016	ibW, HF Holzbauklasse	13	
9.3.-11.3.2016	Energieberater Gebäude	10	
18.02.2016	HTW Anlass mit Michael Forster	30	
20.02.2016	Curvér Treuhand, STWEG Belavista	10	STWEG-Versammlung
14.03.2016	InDesign-Kurs mit Frau Romina Camenisch	3	Kurs
14.3.-18.3.2016	ibW, HF Holzbauklasse	13	
14.3.-18.3.2016	ibW, HF Holzbau-Poliere	19	
19.03.2016	Curvér Treuhand, GV StWEG Reisport	35	STWEG-Versammlung
21.3.-24.3.2016	ibW, HF Holzbau-Poliere	19	
04.04.2016	InDesign-Kurs mit Frau Romina Camenisch	3	Kurs
11.04.2016	InDesign-Kurs mit Frau Romina Camenisch	3	Kurs
18.04.2016	InDesign-Kurs mit Frau Romina Camenisch	3	Kurs
25.04.2016	InDesign-Kurs mit Frau Romina Camenisch	3	Kurs
25.05.2016	GV Bauen und Energie	50	GV
27.06.2016	Frau Ursina Ganzoni ibw	25	Präsentation Interieur Design
28.06.2016	Frau Ursina Ganzoni ibw	15	Präsentation Interieur Design
19.08.2016	Gemeinde Bonaduz	35	Mitarbeiterausflug/Besichtigung
02.09.2016	Parc Ela Management	14	Org. einer Lehrlingswoche
03.09.2016	Curvér Treuhand	35	STWEG-Versammlung
21.09.2016	Curvér Treuhand	8	Teamsitzung
27.10.2016	Labelfeier Energiestadt Ela	38	
25.11.2016	energiewelt / Info-Veranstaltung Installateure	9	Heizkosten sparen in Ferienwohnungen
25.11.2016	energiewelt / Themenabend Beleuchtung	16	LED - Das Leuchtmittel für kluge Rechner
TOTAL		366	

Ausblick / Veranstaltungen

Übersicht provisorisches Jahresprogramm

Anlass	Thema	Datum
Partner Workshop	Energievision 2035 / Teil 1	20. April 2017
Tag der Sonne 2017	Tag der Sonne 2017	13. Mai 2017
Dorfmarkt Savognin	Energie-Zukunft	04. August 2017
Jetzt-energetisch modernisieren	Fördergelder, Gebäudehülle	September 2017
Schafschur-Fest Savognin	Energie-Zukunft	07. Oktober 2017
energyday	Energie sparen im Haushalt	28. Oktober 2017
Partner Workshop	Energievision 2035 / Teil 2	November 2017

Urs Hefti
Geschäftsführer ela energiewelt

Savognin, 26. März 2017