

Tätigkeitsbericht 2016

Öffentliche Baselbieter Energieberatung Für die Gemeinden und ihre Einwohner – für Umwelt und Natur

Die Öffentliche Baselbieter Energieberatung (ÖBE) berät und unterstützt Gemeinden, Privathaushalte und Unternehmen in allen Energiefragen. Das Ziel ist, Energie effizient und sparsam zu nutzen sowie nicht-erneuerbare Energie möglichst durch erneuerbare zu ersetzen. Der Fokus der ÖBE liegt dabei auf der Erst- und Vorgehensberatung. Getragen wird die ÖBE vom Kanton und von den Baselbieter Gemeinden. Diese bezahlen pro Jahr je 25 Rappen pro Einwohner/in an diese Dienstleistung. Damit ermöglichen die Gemeinden ihren Einwohnerinnen und Einwohnern eine professionelle Energieberatung. Sie ist bis zu einer Stunde kostenlos.



**ÖFFENTLICHE
BASELBIETER ENERGIEBERATUNG**

Eine Dienstleistung von Kanton und Gemeinden

In Zusammenarbeit mit



Die ÖBE in Zahlen

Sie wollen Strom sparen? Weg von fossiler Energie?

Die ÖBE berät bei grossen und kleinen Fragen zu

Energieeffizienz, Energiemanagement und erneuerbaren

Energiequellen. Die Erst- und Vorgehensberatung ist dabei

kostenlos.

Eine Beratung in den Bereichen Energieeffizienz und Energiemanagement hilft Gemeinden und Unternehmen Kosten einzusparen.

2016 bei der EBM in Münchenstein

Die Anzahl der Anfragen hat im Vergleich zum Vorjahr etwas abgenommen. Ihre Komplexität ist aber gestiegen, sodass der Aufwand für die Erstberatungen dennoch höher ausgefallen ist.

Viele Fragen kamen im Zusammenhang mit den politischen Diskussionen rund um die Abstimmung über die Einführung einer Energieabgabe im Kanton Basel-Landschaft. Auch die eidgenössische Abstimmung über die Energiestrategie 2050 vom Mai 2017 hat die Kundinnen und Kunden verunsichert.

Viele Liegenschaftsbesitzerinnen und -besitzer wollen weg von fossilen Energieträgern. Sie sind bereit dafür höhere Investitionskosten zu tragen und interessieren sich deshalb für einen Heizungsersatz durch eine Wärmepumpe in Kombination mit einer Photovoltaikanlage.

Einfache Fragen zum Stromverbrauch beantwortet die EBM online via ebm.ch/energybox.

Auswertung der Beratungskontakte der EBM Energieberatung im Jahr 2016

Gemeinde	Anzahl Einwohner	Anzahl Kontakte	Anzahl Kontakte		Angesprochene Themen				Aufwand Erstberatung
	Stand 30.6.2016	Total	Tel. E-Mail Brief	Per-sönlich	Gebäude-hülle	Haus-technik	Foto-voltaik	Andere Energie-fragen	(kostenlos)
	Stk.	Stk.	Stk.	Stk.	Stk.	Stk.	Stk.	Stk.	Anzahl Stunden
ÖBE-Mitglieder									
Aesch	10 178	185	165	20	65	123	37	15	79
Allschwil	20 573	220	190	30	77	143	44	25	100
Arlesheim	9 225	175	165	10	61	114	35	14	67
Biel-Benken	3 453	50	45	5	17	32	10	5	21
Binningen	15 339	112	97	15	35	65	20	8	51
Birsfelden	10 434	92	64	28	42	70	13	4	56
Bottmingen	6 518	114	109	5	39	81	25	10	42
Bretzwil	781	7	6	1	2	4	1	0	3
Brislach	1 650	28	23	5	16	29	9	4	14
Burg im Leimental	257	6	4	2	2	4	1	3	4
Duggingen	1 547	17	10	8	6	11	3	1	13
Ettingen	5 034	85	80	5	30	55	17	15	33
Grellingen	1 834	35	10	25	12	23	7	3	34
Lauwil	321	5	3	2	3	3	1	0	3
Liesberg	1 170	20	5	15	7	13	4	6	20
Lupsingen	1 421	25	20	5	9	16	5	3	13
Münchenstein	12 041	234	194	40	91	169	52	21	114
Muttenz	17 734	202	167	35	38	87	33	45	99
Oberwil	11 139	144	119	25	54	101	31	12	70
Pfeffingen	2 390	89	69	20	37	68	21	8	48
Reinach	19 020	244	189	55	87	162	93	20	131
Schönenbuch	1 389	30	30	0	10	19	6	3	10
Therwil	10 107	195	175	20	68	127	42	16	83
Blauen	703	1	0	1	0	1	0	0	1
Dittingen	744	2	2	0	0	1	0	3	1
Laufen	5 580	29	27	2	10	19	1	2	11
Nenzlingen	428	1	0	1	1	0	0	0	1
Roggenburg	279	1	1	0	0	1	0	0	0
Röschenz	1 853	2	0	2	1	1	0	0	2
Zwingen	2 258	9	5	4	5	10	3	1	7
Nicht ÖBE-Mitglied									
Wahlen	1 406	1	1	0	0	0	0	1	0
Gesamttotal	176 806	2 358	1 973	385	827	1 551	515	249	1 132





2016 bei der EBL in Liestal

Die Anzahl Anfragen hat 2016 leicht zugenommen. Private Eigenheimbesitzerinnen und -besitzer, die den Wechsel auf eine Wärmepumpenheizung in Betracht zogen, interessierten sich speziell auch für die Möglichkeit, mit einer Photovoltaikanlage zumindest einen Teil des Stromverbrauchs der Wärmepumpe selbst zu erzeugen. Dabei wurden auch Heimspeicher zunehmend zum Thema. Diese können einen Überschuss an produziertem Strom für die Nacht und in begrenztem Umfang für Schlechtwettertage speichern. Auch im Bereich Elektrofahrzeuge konnte die EBL zahlreiche Fragen bearbeiten.

Sowohl bei Privaten als auch bei Geschäftskunden und Gemeinden ist eine höhere Sensibilität für Energiefragen, insbesondere für Energieeffizienz vorhanden. Das zeigen die steigenden Anfragen nach Energieverbrauchsübersichten und Möglichkeiten, die Energiekosten zu senken.



Auswertung der Beratungskontakte der Energieberatung EBL im Jahr 2016

Gemeinde	Anzahl Einwohner	Anzahl Kontakte Total	Anzahl Kontakte		Angesprochene Themen				Aufwand Erstberatung (kostenlos)
	Stand 30.6.2016		Tel. E-Mail Brief	Per- sönlich	Gebäude- hülle	Haus- technik	Foto- voltaik	Andere Energie- fragen	Anzahl Stunden
ÖBE-Mitglieder	Stk.	Stk.	Stk.	Stk.	Stk.	Stk.	Stk.	Stk.	Stk.
Anwil	588	6	5	1	0	2	0	2	3,1
Arboldswil	556	6	6	0	2	1	0	1	2,2
Arisdorf	1660	12	12	0	4	5	2	3	5,5
Augst	986	6	5	1	2	3	0	2	2,6
Bennwil	652	9	8	1	6	7	1	2	5,4
Böckten	810	23	21	2	5	11	4	8	14,9
Bubendorf	4 419	67	60	7	13	28	4	16	38,3
Buckten	705	6	4	2	5	6	1	3	4,3
Buus	1022	21	20	1	6	10	1	4	9,7
Diepfingen	724	11	10	1	2	3	1	1	5,1
Eptingen	539	8	7	1	2	4	0	4	4,9
Frenkendorf	6 513	50	43	7	14	23	9	9	30,0
Füllinsdorf	4 429	44	37	7	11	16	1	9	22,9
Gelterkinden	6 017	106	98	8	32	37	8	15	41,0
Giebenach	1038	13	13	0	2	5	2	3	5,5
Häfelfingen	258	16	15	1	2	3	0	2	5,5
Hemmiken	274	5	5	0	2	3	1	1	2,4
Hersberg	316	14	14	0	1	5	1	3	5,9
Itingen	2 067	21	21	0	5	5	1	3	7,4
Känerkinden	526	4	4	0	1	2	1	1	1,9
Kilchberg	157	4	4	0	0	0	0	0	1,0
Lampenberg	497	14	14	0	4	7	0	5	6,7
Langenbruck	983	26	23	3	5	10	1	5	13,9
Läufelfingen	1 313	28	24	4	4	9	1	3	14,0
Lausen	5 041	38	35	3	14	14	1	6	20,1
Liedertswil	163	1	1	0	1	1	0	0	0,5
Liestal	14 168	145	125	20	44	65	11	24	69,5
Maisprach	952	3	3	0	1	1	0	0	1,0
Oltingen	489	8	8	0	6	7	0	0	3,5
Ormalingen	2 129	17	17	0	3	3	0	2	7,6
Pratteln	16 046	165	147	18	38	61	14	34	81,2
Reigoldswil	1 595	13	13	0	2	2	1	2	4,0
Rickenbach	593	12	12	0	3	5	3	4	5,4
Rothenfluh	776	28	26	2	4	14	2	10	12,4
Rünenberg	784	12	10	2	3	6	2	2	6,2
Seltisberg	1 301	33	31	2	7	12	4	12	17,9
Tecknau	862	7	7	0	1	3	0	3	3,9
Tenniken	909	13	12	1	3	4	2	4	6,2
Thürnen	910	19	17	2	5	10	3	6	9,9
Titterten	416	12	12	0	3	5	1	1	5,4
Waldenburg	1 165	10	9	1	3	5	1	3	4,8
Wenslingen	737	13	13	0	4	6	0	2	6,1
Wintersingen	618	21	20	1	1	5	2	5	7,8
Wittinsburg	433	8	8	0	2	2	1	1	2,9
Zeglingen	487	18	16	2	6	7	0	4	9,7
Ziefen	1 554	34	32	2	7	10	2	5	14,8
Zunzgen	2 504	15	15	0	7	10	1	4	9,0
Total	91 681	1 165	1 062	103	298	463	91	239	563,4
Nicht ÖBE-Mitglied									
Diegten	1 644	18	16	2	7	11	1	4	11,0
Hölstein	2 421	33	29	4	8	15	5	9	16,4
Niederdorf	1 806	43	33	10	11	17	3	9	25,9
Oberdorf	2 444	25	22	3	9	14	0	3	17,8
Nusshof	259	9	9	0	4	4	2	4	4,3
Ramlinsburg	693	22	18	4	8	11	5	5	8,3
Rümlingen	386	7	7	0	1	1	0	0	2,1
Sissach	6 741	7	7	0	2	3	1	2	5,3
Total	16 394	164	141	23	50	76	17	36	91,1
Diverse Orte/ nicht zuweisbar		51	46	5	19	22	6	13	21,2
Gesamttotal	108 075	1 380	1 249	131	367	561	114	288	675,7

Aufsichtsgremium

Die Geschäfte der Öffentlichen Baselbieter Energieberatung werden von einem Aufsichtsgremium gelenkt.

Vorsitz

Daniel Wyss, Arlesheim, Gemeinderat, Delegierter des Verbands Basellandschaftlicher Gemeinden

Mitglieder

Rudolf Bircher, Sissach
Fachexperte

Sabine Schaffner, Reigoldswil
Gemeinderätin,
Delegierte des Verbands Basellandschaftlicher Gemeinden

Felix Jehle
Amt für Umweltschutz
und Energie Baselland

Sekretariat des Aufsichtsgremiums

Amt für Umweltschutz
und Energie
Rheinstrasse 29
4410 Liestal
www.energieberatung.bl.ch

Professionelle Beratung durch private Unternehmen

Die ÖBE delegiert die Energieberatung an externe Spezialisten.
Die EBM und EBL übernehmen dabei den Grossteil der Beratungen.

EBL – Genossenschaft Elektra Baselland



(v.l.n.r.) Thomas Gesierich (Leitung), Bruno Vogt, Dorothea Böhringer, Claudio Dallabetta und Udo Schuster

Seit 1976 berät die EBL im Bereich der elektrischen Energie und seit 1991 mit ganzheitlichen Lösungen auch im Bereich Wärme und Gebäude. Die Energieingenieure der EBL sind im Bereich Energie Generalisten. Sie denken ganzheitlich, wirtschaftlich und berücksichtigen die Bedürfnisse und finanziellen Möglichkeiten der zu beratenden Kunden. Sie bilden sich laufend weiter. Neben der kostenlosen ÖBE Erst- und Vorgehensberatung offeriert die EBL im Rahmen Ihrer Aktion 1000 jetzt! seit 2012 weitere kostenlose Beratungen und bietet weitergehende Dienstleistungen der Energieberatung gegen Bezahlung an. Besonders interessant für KMU ist das neue PEIK-Programm zur Förderung ihrer Energieeffizienz, das vom Bund lanciert und finanziell unterstützt wird.

EBL Energieberatung

Mühlemattstrasse 6, 4410 Liestal
Telefon 0800 325 000, info@ebl.ch

EBM – Genossenschaft Elektra Birseck



(v.l.n.r.) Abteilungsleiter Daniel Laager, Petra Tanner, Rolf Kern und Stefanie Maier

Seit 1897 ist die EBM als privatrechtlich organisierte Genossenschaft international im Sektor Energie tätig. Die Beratungsingenieure der EBM sind im Bereich Energie und Energieeffizienz bestens qualifiziert. Bei der Beratung beachten sie neben der Effizienz auch die Wirtschaftlichkeit der verschiedenen Lösungen sowie die Bedürfnisse und finanziellen Möglichkeiten der Kunden. Sie bilden sich laufend weiter.

Im Beratungsgespräch zeigt das Team der EBM den Kundinnen und Kunden ihre Optionen und die möglichen Fördermassnahmen auf, damit sie eine gute Entscheidungsgrundlage für ihr Projekt erhalten. Das aktuelle Baselbieter Energiepaket ist zum Beispiel ein interessantes Förderprogramm, um Hauseigentümerschaften zu einer Analyse ihrer Gebäudehülle zu motivieren.

EBM Energieberatung

Weidenstrasse 27, 4142 Münchenstein 1
Telefon 061 415 45 47, energieberatung@ebm.ch