

Umsetzungs- und Wirkungskontrolle Beakom: Gemeinde Toffen

Datum: 10.08.2020
 Controlling erfolgt durch: Antonio Bauen; Consaba GmbH
 Vertretung Gemeinde: Gemeinderat Fredy A. Grogg; Bauverwalter Bruno Beck

Entwicklungsplanung, Raumordnung	Pfllichten, -X; zusätzliche M.	Finanzielle Aufwände				Geplante Umsetzung gemäss Abkommen							Status Umsetzung per Ende 2019 x = Veränderung ggü. in Planung					
		Anstelle Massnahme xy (Kompensation einer zusätzlichen M.)	Kantonsbeitrag zuge-sichert	Kantons-beitrag erhalten	Welcher Beitrag wird noch benötigt?	Finanz. Aufwand für Massnahme (einmalig)	Jährlicher finanz. Aufwand	in Planung	teilweise umgesetzt (Dauer-aufgabe)	umgesetzt (Dauer-aufgabe)	2014	2015		2016	2017	2018	2019	2020
A-1 Energieleitbild	X		Fr. 3'000	Fr. 2'592	keiner	Fr. 5'300		X										X
A-2 Label Energiestadt																		
A-3 Richtplan Energie	X				keiner	Fr. 0			X									X
A-4 Energiebestimmungen in der Nutzungsplanung	X				keiner	Fr. 1'500		X										X
A-5 Energieberatung im Bauverfahren	X		Fr. 1'000		keiner	Fr. 5'000		X										X
B-1 Energiebuchhaltung, Betriebsoptimierung	X		Fr. 2'500		keiner	Fr. 6'000		X										X
B-2 Mustangültige kommunale Gebäude	X		Fr. 6'000		ev GEAK Gemeindehaus	Fr. 19'500								X				X
B-3 Externe Kosten																		
B-4 Beleuchtung	O		Fr. 2'500	Fr. 2'450	keiner	Fr. 6'000			X									X
C-1 Energie aus erneuerbaren Quellen	X		Fr. 800		keiner	Fr. 1'500		X										X
C-2 Abwärme Industrie und Abwasser																		
C-3 Kooperation Lieferverträge																		
C-4 Energieeffizienz, Wasserversorgung																		
D-1 Mobilitätsmanagement in der Verwaltung	X																	X
D-2 Parkraumplanung / Bewirtschaftung	O																	X
D-3 Niedriggeschwindigkeitszonen	O																	X
D-4 Langsamverkehr	O																	X
D-5 Öffentlicher Verkehr																		
D-6 Mobilitätsmarketing																		
E-1 Interner Energiebeauftragter	X																	X
E-2 Beschaffungswesen																		
E-3 Weiterbildung																		
E-4 Moderne Finanzierungsmodelle																		
E-5 Nachhaltigkeitskompass																		
F-1 Kommunikation, Kooperation, Aktionen	X		Fr. 1'000		eventuell	Fr. 2'000		X										X
F-2 Standortmarketing / Gemeindeförderung																		
F-3 Schulen																		
F-4 Finanzielle Förderung an Private																		
F-5 Kooperation mit Wirtschaft, Gewerbe und Controlling Beakom	X		Fr. 16'800	Fr. 5'042	2-3'000.-	Fr. 1'300												X
Umsetzungsgrad																		

Umsetzungs- und Wirkungskor

Datum	2019		2018		Status Umsetzung per Ende 2017	
Controlling erfolgt durch: Antonio Bauen; Consaba GmbH	Stand der Umsetzung Erläuterung weiteres Vorgehen	Bilanzierung Umsetzung umgesetzt Zi = 100% (ok) = in	Status Umsetzung per Ende 2018 x = Veränderung gg. in Planung umgesetzt (Dauer- aufgabe)	Stand der Umsetzung Erläuterung weiteres Vorgehen	Bilanzierung Umsetzung umgesetzt Zi = 100% (ok) = in	Status Umsetzung per Ende 2017 x = Veränderung gg. in Planung umgesetzt (Dauer- aufgabe)
Vertretung Gemeinde: Gemeinderat Fredy A. Grogg; Bauverwaltung						
10.08.2020						
Entwicklungsplanung, Raumordnung	A-1 Energieleitbild	100% abgeschlossen	X	abgeschlossen	100% ok	X
	A-2 Label Energiestadt					
	A-3 Richtplan Energie					
	A-4 Energiebestimmungen in der Nutzungsplanung	100% abgeschlossen	X	abgeschlossen	100% ok	X
	A-5 Energieberatung im Bauverfahren	100% Infos und Links neu ausschliesslich auf Homepage, aus Gründen der Aktualisierung Verzicht auf Flyer. Massnahme abgeschlossen				
Kommunale Gebäude	B-1 Energiebuchhaltung, Betriebsoptimierung	90% Alle Gebäude sind in Enercoach erfasst. Öffentliche Beleuchtung fehlt noch. Wirkung periodisch ausgewertet.	X		80% (ok)	X
	B-2 Murgüterige kommunale Gebäude	80% Nur noch Gemeindehaus mit Öl beheizt. Sanierung noch nicht in Planung weil Zukunft Gemeindehaus noch offen ist. Alle andern Gebäude saniert teilw. Minergie zertifiziert	X		60% (ok)	X
	B-3 Externe Kosten					
	B-4 Beleuchtung	100% abgeschlossen	X	abgeschlossen	100% (ok)	X
Versorgung, Entsorgung	C-1 Energie aus erneuerbaren Quellen					
	C-2 Abwärme Industrie und Abwasser					
	C-3 Kooperation Lieferverträge					
	C-4 Energieeffizienz, Wasserversorgung					
Mobilität	D-1 Mobilitätsmanagement in der Verwaltung	100% Konzepterstellung keinen Sinn, nur wenige Mitarbeitende; E-Bike (Flyer) für Verwaltung beschafft; Nutzung öV für weitere Fahrten; Massnahme ausgeschöpft = abgeschlossen	X		100% (ok)	X
	D-2 Parkraumplanung / Bewirtschaftung	100% abgeschlossen	X	abgeschlossen	100% ok	X
	D-3 Niedergeschwindigkeits-zonen	60% Projekt Bhf+Belbergstrasse+angrenzende Quartiere (T40 inkl. Velo Fussgänger) neu aufgelegt. Mitwirkung durchgeführt, Planungskredit in GV vom Dez. 2020	X		50% (ok)	X
	D-4 Langsamverkehr					
	D-5 Öffentlicher Verkehr					
	D-6 Mobilitätsmarketing					
Interne Organisation	E-1 Interne/r Energiebeauftragter	100% abgeschlossen	X	abgeschlossen	100% (ok)	X
	E-2 Beschaffungswesen					
	E-3 Weiterbildung					
	E-4 Moderne Finanzierungsmodelle					
	E-5 Nachhaltigkeitskompass					
Kommunikation, Kooperation	F-1 Information, Veranstaltungen und Aktionen	80% Veranstaltungen, im Moment keine systematische Planung soll in 2021 erarbeitet werden. Kommunikation Energiekonzept ist erfolgt Liegenschaftsbesitzende angeschrieben Feedback hoch, auswertet	X		80% (ok)	X
	F-2 Standortmarketing / Gemeindeinfo					
	F-3 Schulen					
	F-4 Finanzielle Förderung an Private					
	F-5 Kooperation mit Wirtschaft, Gewerbe und Controlling BEakom					
Controlling	G	89% fünftes Controlling am 10.8.2020 durchgeführt	X	viertes Controlling am 8.4.2019 durchgeführt	83%	X
Umsetzungsgrad						

Umsetzungs- und Wirkungskor			
Datum	10.08.2020		
Controlling erfolgt durch: Antonio Bauern; Consaba GmbH			
Vertretung Gemeinde: Gemeinderat Fredy A. Grogg; Bauver			
		2017	
		Stand der Umsetzung Erläuterung weiteres Vorgehen	Bilanzierung Umsetzung umgesetzt zi = 100% zi = 100% (ok) = in
Entwicklungsplanung, Raumordnung	A-1 Energieleitbild	abgeschlossen	100% (ok)
	A-2 Label EnergieStadt		
	A-3 Richtplan Energie		
	A-4 Energiebestimmungen in der Nutzungsplanung	abgeschlossen	100% (ok)
	A-5 Energieberatung im Bauverfahren	neue Website in Betrieb Angaben zu Energieberatung Beratung und wichtige Links unter Rubrik Dienstleistungen; Energie aufgeschaltet; Flyer für	50% (ok)
Kommunale Gebäude	B-1 Energiebuchhaltung, Betriebsoptimierung	keine Veränderung zu 2016	20% (ok)
	B-2 Mustergültige kommunale Gebäude	wie 2016 aber Sanierung Gemeindehaus hinausgeschoben wegen abgebrochener Fusionsverhandlungen	50% (ok)
	B-3 Externe Kosten		
	B-4 Beleuchtung	Beleuchtung gem. Vertrag von BKW übernommen, alle Leuchten auf LED ersetzt; Beleuchtungskonzept umgesetzt	100% (ok)
Versorgung, Entsorgung	C-1 Energie aus erneuerbaren Quellen		
	C-2 Abwärme Industrie und Abwasser		
	C-3 Kooperation Lieferverträge		
	C-4 Energieeffizienz Wasserversorgung		
Mobilität	D-1 Mobilitätsmanagement in der Verwaltung	Konzepterstellung keinen Sinn, nur wenige Mitarbeitende; Kreditantrag zur Beschaffung E-Bike (Flyer) für Verwaltung gestellt; Nutzung öV für weitere Fahrten	50% (ok)
	D-2 Parkraumplanung / Bewirtschaftung	weiterführende Planung Bahnhofquartier Parkplatzregelung und Bewirtschaftung von Volk abgelehnt; bestehende Regelung in Kraft	100% (ok)
	D-3 Niedergeschwindigkeitszonen	Projekt BHF-Quartier T30 in Volksabstimmung abgelehnt; neues Projekt Verkehrsberuhigung Dorfzentrum T40 inkl. Velo Fussgänger in Arbeit in Planungskommission	50% (ok)
	D-4 Langsamverkehr		
	D-5 Öffentlicher Verkehr		
	D-6 Mobilitätsmarketing		
Interne Organisation	E-1 Interner Energiebeauftragter	umgesetzt; Links und Hinweise auf Homepage Zuständigkeiten definiert	100% (ok)
	E-2 Beschaffungswesen		
	E-3 Weiterbildung		
	E-4 Moderne Finanzierungsmodelle		
	E-5 Nachhaltigkeitsschrittplan		
Kommunikation, Kooperation	F-1 Information, Veranstaltungen und Aktionen	Infoabend durch Energiezukunft Veranstaltung Belpathlon; Berner Berglaufcup: geplant Info Wärmeverbund Schloss noch keine Systematik für Veranstaltungen	80% (ok)
	F-2 Standortmarketing / Gemeindeinfo		
	F-3 Schulen		
	F-4 Finanzielle Förderung an Private		
	F-5 Kooperation mit Wirtschaft, Gewerbe und		
Controlling	G Controlling BEakom	driftes Controlling am 1.5.2018 durchgeführt	
Umsetzungsgrad			71%