Energiepolitisches Programm
Kapitel 3.4 des Energiestadt-Berichts

Energiestadt Langenthal
für Klima und Umwelt

Langenthal, Re-Audit 2017, Version 3.0 nach Audit, 18.09.2017

1 Entwicklungsplanung, Raumordnung	Massnahmen / Aktivitäten 2017-2020
1.1. Energie- und Klimaschutzkonzept	Aufnahme von verbindlichen Zielen in den Bericht Richtplan Energie
	Bilanzierung (THGE, Primär-, Endenergie) durchführen, Evaluation geeignetes Tool (Eco-Region, Energieregion), Grundlage für Controlling und Wirkungsnachweis RPE, Nachhaltigkeits-Monitoring
	Entwicklungskonzept Gewässer
	Überarbeitung Abfallkonzept
	Evaluation Sammellogistik inkl. Umgestaltung Werkhof
	Abklärungen betreffend Kunststoffrecycling
	PET-ALU-Sammlung an Schulen einführen (inkl. Aktionswoche)
1.2. Kommunale Entwicklungsplanung	Fertigstellung und Genehmigung Richtplan Energie
	Entwicklung Mobilitätskonzept und Mobilitätsprogramm
	Beginn mit Umsetzung des Lenkungskonzepts MIV
	Beginn mit Umsetzung des Konzepts Kombinierte Mobilität und Netzlücken Radverkehr
	Weitere Projektierung ESP Bahnhof
	Überarbeitung Verkehrsrichtplan (hinsichtlich Thema Mobilität)
1.3. Verpflichtung von Grundeigentümern und Behörden	Anpassung BauR im Rahmen Ortsplanungsrevision, Ergänzung mit Energieartikel mit Bezug auf Richtplan Energie, Berücksichtigung Energie in Ortsplanungsrevision (ZPP, UeO).
	Standards/Label für Arealentwicklung prüfen
	Förderung und Unterstützung infrastrukturschonender Projekte bzw. von autoarmen/ -freien Wohnraum

2 Kommunale Gebäude und Anlagen	Massnahmen / Aktivitäten 2017-2020
2.1. Standards, Planung und Bewirtschaftung	Abklären betreffend Festlegung eines Gebäudestandard 2017
	Neuorganisation der E-Buchhaltung. Kommunikation verstärken. Rückmeldung an Hauswarte.
	Umbau Turnhalle Hard Minergie-A. Wärmeverbund Hard mit GW-WP abkären (Contracting IBL)
2.2. Zielwerte für Energie, Effizienz und Klimawirkung	Dächer für Solaranlagen zur Verfügung stellen > Aktive Strategie z.B. Investitionsgesellschaft
	Bemerkung: Werte basieren auf 2.1.
	Ersatz Leuchten und Lampen mit LED im Verwaltungsgebäude und weiteren Liegenschaften prüfen
2.3. Beleuchtung und Wasser	Ersatz von Quecksilberdampflampen durch LED gem. GR-Beschluss vom Mai 2016.
	Empfehlungen "Licht im öffentlichen Raum" veröffentlichen
	Abklärungen betreffend Trinkwasser in Sitzungszimmer in Verwaltung, sowie Wasserverbrauch an Schulen

3 Ver- und Entsorgung	Massnahmen / Aktivitäten 2017-2020
3.1. Strategie der Unternehmen	Eignerstrategie überprüfen auf Zielsetzungen RPE
3.2 Ver- und Entsorgung sowie energetische Nutzung	Massnahme Solarenergienutzung in RPE aufnehmen
	Massnahme Wärmeverbünde in RPE aufnehmen.
	Wärmecontractings durch IBL prüfen.
	Machbarkeitsstudie WV Hard erstellen.

4 Mobilität	Massnahmen / Aktivitäten 2017-2020
4.1. Mobilität in der Verwaltung	Konzept "Mobilitätsmanagement in Verwaltung" erstellen, inkl. Bewirtschaftung der PP in Verwaltung
	Schulung Eco Drive
	Fahrzeugbewirtschaftung/Flottenmanagement mit Bestandesaufnahme und Verbrauchsevaluation
	Einführung Mobilitätsbuchhaltung; Periodische Monitoring und Controlling (bspw. Erhebung Modalsplits, Zählungen Langsamverkehr)
4.2. Verkehrsorganisation	Planung eines Parkplatz-Konzepts (MIV, Velo) für Stadt und Private
	Erstellung von ca. 4 Elektroladestationen
	Prüfen eines Parkplatzlenkungssystems für Einschränkung des Suchverkehr
	Verkehrsberuhigung Jurastrasse einführen
4.3. Nicht motorisierte Mobilität	Prüfung einer Erweiterung der provisorischen Velostation
	Kant. Sachplan Veloverkehr: Schliessung Netzlücken (Bahnhof-Bäregg, Porzi)
	Prüfen des aktuellen Kontrollaufwands und der Veloabstellzeiten, Angaben zu "Veloleichen"
4.4. Öffentlicher Verkehr	Barrierefreie Einstiegsmöglichkeiten im Busnetz umsetzen
	Teilnahme Prix-Velo, Velo-Klimatest
	Anschaffung Cargovelos für Verwaltung und Bevölkerung
	Steigerung Car-Sharing anstreben
	Aufbau Mobilitätsmanagement in Unternehmen

5 Interne Organisation	Massnahmen / Aktivitäten 2017-2020
5.1. Interne Strukturen	Konsolidierung von LES. Prozesse/Abläufe aktualisieren bzw. institutionalisieren
5.2. Interne Prozesse	Jährliche Planung und Controlling LES. Jährliche Sitzung der Arbeitsgruppe Energiestadt.
	regelmässige Infos und Aufrufe im Bereich Energieffizienz, Energiesparwoche für Verwaltung,
	Ökologische/nachhaltige Beschaffung von Verbrauchsmaterial, IT, Fahrzeugen, etc. fördern

6 Kooperation und Kommunikation	Massnahmen / Aktivitäten 2017-2020
6.1. Kommunikation aus der Gemeinde	Erarbeitung Kommunikationskonzept
	Umwelt / Energieseite auf Homepage überarbeiten. Logo Energiestadt breiter einsetzen.
	Vermehrte Zusammenarbeit mit Energieberatung Oberaargau
	Umsetzung Förderprogramm mit entsprechender Kommunikation. Modelle Finanzierung Förderfonds evaluieren.
6.2. Kooperation und Kommunikation	Energieunterricht an Schulen einführen. Wasserverbrauch/Trinkwasser an Schulen.
	Einbezug energetischer Parameter in Siedlungsentwicklungsmodell prüfen in Zusammenarbeit mit der BFH (Forschungsprojekt)
	bike to work mit Unternehmen
	Energieberatung für Unternehmen (Zielvereinbarungen) intensivieren, mit IBL
	Wirtschaftslunch zum Thema Energie durchführen
	Kurs für Hauswarte von privaten Liegenschaften, Informationsveranstaltung für private Hauseigentümer
	Etablierung von jährlicher Energieveranstaltung, allenfalls einzelne Kommunikationsmassnahmen zur Sensibilisierung
	Durchführung von Einzelaktionen oder Aktionstagen zum Thema Mobilität
	Velobörse ergänzen mit zusätzlichen Aktionen wie Repair-Café
6.3. Leuchttürme	DenCity weiterentwickeln mit Qualitativer Beurteilung des energetischen Nutzens