

| Katalog | Bemerkung |
|---------|-----------|
| Ja      | Nein      |

### Elektrizität

|    |     |  |   |   |                             |
|----|-----|--|---|---|-----------------------------|
| E1 |     | Erneuerbare Energie für Strom z.B. „Nova-Naturstrom“ für die Gemeinde  | x |   |                             |
| E2 | W   | Individuelle Beratung von Bürgern/ -innen zum Energiesparen vor Ort (Sensibilisierung, Unterstützung)            |   | x | Wird so nicht umgesetzt     |
| E3 |     | Projekt: Gemeinschaftliche Solaranlage → Bürgerbeteiligung   | x |   |                             |
| E4 |     | Nur noch elektrische Geräte mit hoher Effizienz anschaffen (A+++)  | x |   |                             |
| E5 | W   | erneuerbare Energien fördern   | x |   | Beihilfen privatinitiativen |
| E6 |     | Unterstützung Energieproduktion aus erneuerbaren Quellen (Photovoltaik)  | x |   |                             |
| E7 | W   | Beeinflussung des Nutzerverhalten gemeindeeigene Infrastrukturen   | x |   |                             |
| E8 | W   | Obligatorische Beratung bei Baugenehmigung (Neubau und größere Baugenehmigung) Einschreiben in das Baureglement. | x |   |                             |
| E  | Wa2 | Sanierung, Instandhaltung des öffentlichen Wassernetzes,   | x |   |                             |
|    |     | Einwirkung auf Genehmigungsprozedur (Dokumentation)  |   |   |                             |
|    |     | Sensibilisierung Jugend  |   |   |                             |
|    |     | Sensibilisierung durch Aufzeigen des Verbrauchs und der Entwicklung  |   |   |                             |

### Wärmeenergie

|    |    |  |   |   |                             |
|----|----|--|---|---|-----------------------------|
| W  | E2 | Individuelle Beratung von Bürgern/ -innen zum Energiesparen vor Ort (Sensibilisierung, Unterstützung)            |   | x | Wird so nicht umgesetzt     |
| W  | E5 | erneuerbare Energien fördern   | x |   | Beihilfen privatinitiativen |
| W6 | E7 | Beeinflussung des Nutzerverhalten gemeindeeigene Infrastrukturen   | x |   |                             |
| W  | E8 | Obligatorische Beratung bei Baugenehmigung (Neubau und größere Baugenehmigung) Einschreiben in das Baureglement. | x |   |                             |
| W1 |    | Eigene Ziele für kommunale Gebäude definieren (Energieklasse, ... ) = Baustandard                                | x |   |                             |
| W2 |    | Energetische Sanierung von kommunalen Gebäuden   |   | x |                             |
| W3 |    | Reduzierung des Wärmebedarfs von öffentlichen Gebäuden (m2 Nutzfläche)   |   | x |                             |
| W4 |    | Umrüstung auf erneuerbare Energien (kommunale Gebäude) Nahwärmenetz Consdorf                                     | x |   |                             |
| W5 |    | Lieferung von erneuerbarer Wärmeenergie an das CIPA  | x |   |                             |
|    |    | Die Gemeinde muss Vorbild sein. in allen Bereichen (Neubau, Sanierung, Mobilität,...)                            |   | x |                             |

### Wasser

|     |  |   |   |   |  |
|-----|--|---|---|---|--|
| Wa1 |  | Reduzieren des Eigenbedarfs (öffentliche Infrastrukturen)                             |   | x |  |
| Wa2 |  | Sanierung, Instandhaltung des öffentlichen Wassernetzes,                              | x |   |  |
| Wa3 |  | Nutzung von Regenwasser in öffentlichen Gebäuden,                                     |   | x |  |
| Wa4 |  | Nutzung von Quellenwasser für die Bewässerung von Grünanlagen (alte Quelle Millewues) | x |   |  |
| Wa5 |  | Sensibilisierungskampagnen, Umgang mit Trinkwasser                                    | x |   |  |

### Mobilität

|    |  |   |   |   |  |
|----|--|---|---|---|--|
| M1 |  | Erstellen eines Mobilitätskonzeptes   | x |   |  |
| M2 |  | Sensibilisierungskampagnen Mobilität  | x |   |  |
| M3 |  | E-Bike Sensibilisierung (z.B. durch Bereitstellung eines E-Bike's für die Bürger (zum Testen) | x |   |  |
| M4 |  | Bedarfsgerechte Buslinien (Beeinflussung, Stellungnahmen, Forderungen und Vorschläge)         |   | x |  |
| M5 |  | Anbindung an Buslinien verbessern (Scheidgen, Breidweiler,...)                                |   | x |  |
| M6 |  | Interne Infrastrukturen verbessern  |   | x |  |
| M7 |  | Verbesserung der nichtmotorisierten Mobilität Innerorts (Fußgängerwege, Radwege)              | x |   |  |
| M8 |  | Schülertransport verbessern,  |   | x |  |
| M9 |  | Nightrider  |   | x |  |
|    |  | Bummelbus   |   |   |  |

### Abfall

|    |  |   |   |   |  |
|----|--|---|---|---|--|
| A1 |  | Sensibilisierungskampagnen Abfallvermeidung, Abfalltrennung | x |   |  |
| A2 |  | Einführung der grünen Tonne                                 |   | x |  |

**Titel der Maßnahme:**

Erneuerbare Energie für Strom z.B. „Nova-Naturstrom“ für die Gemeinde

**Beschreibung:**

Die Gemeinde soll zu 100 % auf erneuerbare Energie in Bereich Stromversorgung umsteigen.  
→ „Nova-Naturstrom“

**Zuständigkeit:**

Roby Alfter

**Verknüpfung Bereich, respektive Maßnahmenkatalog:**

Bereich Elektrizität

Maßnahmenkatalog: 2.2.2.

**Beginn:**

Oktober 2014

**Fertigstellung:**

Dezember 2014

**Maßeinheit:**

kg- CO<sub>2</sub>-Äquivalent

**Angestrebte Wirkung:**

Einsparung von ..... kg CO<sub>2</sub> pro Jahr

**Titel der Maßnahme:**

Individuelle Beratung von Bürgern/ -innen zum Energiesparen vor Ort  
(Sensibilisierung, Unterstützung)

**Beschreibung:**

Ziel ist es die Bürger der Gemeinde Consdorf vor Ort zu beraten. Diese Beratung soll .....  
Myenergy

**Zuständigkeit:**

Roby Alfter / Jos

**Verknüpfung Bereich, respektive Maßnahmenkatalog:**

Bereich Elektrizität

Maßnahmenkatalog: 2.2.2.

**Beginn:**

**Massnahme wird nicht so umgesetzt. Die Sensibilisierung der Bürger die bestehenden Angebote zu nutzen sollte das Ziel sein. --> Andere Massnahmen entwickeln.**

**Fertigstellung:**

**Maßeinheit:**

Strom, Wärme

kg- CO<sub>2</sub>-Äquivalent

**Angestrebte Wirkung:**

Einsparung von

..... kWh Strom pro Jahr

..... kWh Wärme pro Jahr

..... kg CO<sub>2</sub> pro Jahr

**Titel der Maßnahme:**

Projekt: Gemeinschaftliche Solaranlage → Bürgerbeteiligung

**Beschreibung:**

Die Gemeinde initiiert eine oder mehrere gemeinschaftliche Photovoltaikanlagen auf gemeindeeigenen Strukturen.

Hier bekommen die Bürger konkret die Möglichkeit sich an der regenerativen Energieproduktion zu beteiligen. Darüber hinaus hat diese Maßnahme vorbildlichen Charakter und gibt Ansporn zur privaten Investition.

**Zuständigkeit:**

Roby Alfter

**Verknüpfung Bereich, respektive Maßnahmenkatalog:**

Bereich Elektrizität

Maßnahmenkatalog: 2.2.2.

**Beginn:**

Oktober 2014

**Fertigstellung:**

**Maßeinheit:**

Strom

kg- CO<sub>2</sub>-Äquivalent

**Angestrebte Wirkung:**

Einsparung von

..... kWh Strom pro Jahr

..... kg CO<sub>2</sub> pro Jahr

**Titel der Maßnahme:**

Nur noch elektrische Geräte mit hoher Effizienz anschaffen (A+++)

**Beschreibung:**

Die Gemeinde verpflichtet sich nur noch Geräte der höchsten Energieeffizienzklasse anzuschaffen. (Im Rahmen der wirtschaftlichen Möglichkeiten, ökologische und ökonomische Rentabilität)

**Zuständigkeit:**

Roby Alfter

**Verknüpfung Bereich, respektive Maßnahmenkatalog:**

Bereich Elektrizität

Maßnahmenkatalog: 2.2.4.

**Beginn:**

Oktober 2014

**Fertigstellung:**

Dezember 2014

**Maßeinheit:**

Strom

kg- CO<sub>2</sub>-Äquivalent

**Angestrebte Wirkung:**

Einsparung von

..... kWh Strom pro Jahr

..... kg CO<sub>2</sub> pro Jahr

**Titel der Maßnahme:**

erneuerbare Energien fördern

**Beschreibung:**

Förderung der erneuerbaren Energien bei Privatleuten und Unternehmen durch Bewilligung von Beihilfen (Bestehendes Reglement) und Sensibilisierung. Event. Anpassen der Beihilfen,...

**Zuständigkeit:**

Roby Alfter

**Verknüpfung Bereich, respektive Maßnahmenkatalog:**

Bereich Elektrizität

Maßnahmenkatalog: 2.2.2.

**Beginn:**

2013

**Fertigstellung:**

2020 ++

**Maßeinheit:**

Strom

kg- CO<sub>2</sub>-Äquivalent

**Angestrebte Wirkung:**

Einsparung von

..... kWh Strom pro Jahr

..... kg CO<sub>2</sub> pro Jahr

**Titel der Maßnahme:**

Unterstützung Energieproduktion aus erneuerbaren Quellen (Photovoltaik)

**Beschreibung:**

Förderung der erneuerbaren Energien bei Privatleuten und Unternehmen durch Bewilligung von Beihilfen (Bestehendes Reglement) und Sensibilisierung. Event. Anpassen der Beihilfen,...

**Zuständigkeit:**

Roby Alfter

**Verknüpfung Bereich, respektive Maßnahmenkatalog:**

Bereich Elektrizität

Maßnahmenkatalog: 2.2.2.

**Beginn:**

von 2013

**Fertigstellung:**

bis 2020 ++

**Maßeinheit:**

Strom

kg- CO<sub>2</sub>-Äquivalent

**Angestrebte Wirkung:**

Einsparung von

..... kWh Strom pro Jahr

..... kg CO<sub>2</sub> pro Jahr

**Titel der Maßnahme:**

Beeinflussung des Nutzerverhalten gemeindeeigene Infrastrukturen

**Beschreibung:**

Information und Sensibilisierung der Mitarbeiter im Bezug auf die richtige Gebäudenutzung.  
Erstellen von Nutzerhandbuch und Nutzerblatt. Informationsversammlungen, etc.

**Zuständigkeit:**

Roby Alfter

**Verknüpfung Bereich, respektive Maßnahmenkatalog:**

Bereich Elektrizität

Maßnahmenkatalog: 2.2.4.

**Beginn:**

Oktober 2014

**Fertigstellung:**

Dezember 2020 und weiter

**Maßeinheit:**

Strom

kg- CO<sub>2</sub>-Äquivalent

**Angestrebte Wirkung:**

Einsparung von

..... kWh Strom pro Jahr

..... kg CO<sub>2</sub> pro Jahr

**Titel der Maßnahme:**

**Obligatorische Beratung bei Baugenehmigung (Neubau und größere Baugenehmigung) Einschreiben in das Baureglement.**

**Beschreibung:**

Die Gemeinde ändert das Bautenreglement in der Form um, dass der Beleg einer energetische Beratung Bestandteil der Genehmigungsunterlagen sein muss. Kostenlose Beratung bei Myenergy Infopoint möglich.

**Zuständigkeit:**

Roby Alfter

**Verknüpfung Bereich, respektive Maßnahmenkatalog:**

Bereich Elektrizität

Maßnahmenkatalog: 2.2.4.

**Beginn:**

Oktober 2014

**Fertigstellung:**

Dezember 2014

**Maßeinheit:**

Nicht erfassbar

**Angestrebte Wirkung:**

Stromeinsparung

**Titel der Maßnahme:**

Eigene Ziele für kommunale Gebäude definieren (Energieklasse, ... ) = Baustandard

**Beschreibung:**

Die Gemeinde definiert eigene Ziele für Kommunale Gebäude --> für Sanierung und Neubau,

**Zuständigkeit:**

Jos Bollendorff

**Verknüpfung Bereich, respektive Maßnahmenkatalog:**

Maßnahmenkatalog: 2.1.1.

**Beginn:**

November 2014

**Fertigstellung:**

Februar 2015

**Maßeinheit:**

schwierig einzeln erfassbar --> Enercoach Gesamtbilanz

**Angestrebte Wirkung:**

Energieeinsparung

**Titel der Maßnahme:**

Energetische Sanierung von kommunalen Gebäuden

**Beschreibung:**

Die Gemeinde saniert in den kommenden Jahren verschiedene Gebäude

**Zuständigkeit:**

Roby Alfter

**Verknüpfung Bereich, respektive Maßnahmenkatalog:**

Maßnahmenkatalog:

**Beginn:**

Oktober 2014 --> Sanierungskonzepte

**Fertigstellung:**

???

**Maßeinheit:**

kWh-Wärmeenergie

kg- CO<sub>2</sub>-Äquivalent

**Angestrebte Wirkung:**

Einsparung von ..... kWh-Wärmeenergie pro Jahr

Einsparung von ..... kg CO<sub>2</sub> pro Jahr

**Titel der Maßnahme:**

Reduzierung des Wärmebedarfs von öffentlichen Gebäuden (m2 Nutzfläche)

**Beschreibung:**

**Zuständigkeit:**

Roby Alfter

**Verknüpfung Bereich, respektive Maßnahmenkatalog:**

Maßnahmenkatalog:

**Beginn:**

Oktober 2014

**Fertigstellung:**

Dezember 2014

**Maßeinheit:**

kWh-Wärmeenergie

kg- CO2-Äquivalent

**Angestrebte Wirkung:**

Einsparung von ..... kWh-Wärmeenergie pro Jahr

Einsparung von ..... kg CO2 pro Jahr

**Titel der Maßnahme:**

Umrüstung auf erneuerbare Energien (kommunale Gebäude)  
Nahwärmenetz Consdorf

**Beschreibung:**

Die Gemeinde rüstet bestehende Gebäude auf erneuerbare Energieproduktion um. Ein Nahwärmenetz wird in Consdorf erstellt.

**Zuständigkeit:**

Roby Alfter

**Verknüpfung Bereich, respektive Maßnahmenkatalog:**

Bereich Elektrizität

Maßnahmenkatalog: 2.2.2.

**Beginn:**

April 2014

**Fertigstellung:**

Oktober 2016

**Maßeinheit:**

kWh-Wärmeenergie

kg- CO<sub>2</sub>-Äquivalent

**Angestrebte Wirkung:**

Einsparung von ..... kWh-Wärmeenergie pro Jahr

Einsparung von ..... kg CO<sub>2</sub> pro Jahr

**Titel der Maßnahme:**

Lieferung von erneuerbarer Wärmeenergie an das CIPA

**Beschreibung:**

Die Gemeinde prüft die Möglichkeit (technisch und rechtlich) erneuerbare Wärmeenergie über das geplante Fernwärmenetz an das Altersheim (CIPA) liefern zu können. Die Idee ist eine Grundlast zu liefern, und so einen grossen Teil des Wärmebedarf des CIPA's abdecken zu können.

**Zuständigkeit:**

Roby Alfter

**Verknüpfung Bereich, respektive Maßnahmenkatalog:**

Bereich Wärme

Maßnahmenkatalog: 2.2.1. 6.3.2.

**Beginn:**

August 2014

**Fertigstellung:**

Oktober 2016

**Maßeinheit:**

kWh-Wärmeenergie

kg- CO<sub>2</sub>-Äquivalent

**Angestrebte Wirkung:**

Einsparung von ..... kWh-Wärmeenergie pro Jahr

Einsparung von ..... kg CO<sub>2</sub> pro Jahr

**Titel der Maßnahme:**

Beeinflussung des Nutzerverhalten gemeindeeigene Infrastrukturen

**Beschreibung:**

Information und Sensibilisierung der Mitarbeiter im Bezug auf die richtige Gebäudenutzung.  
Erstellen von Nutzerhandbuch und Nutzerblatt. Informationsversammlungen, etc.

**Zuständigkeit:**

Roby Alfter

**Verknüpfung Bereich, respektive Maßnahmenkatalog:**

Bereich Wärmeenergie

Maßnahmenkatalog: 2.1.2. 2.1.3. 2.2.3. 2.2.5.

**Beginn:**

Oktober 2014

**Fertigstellung:**

Dezember 2020 und weiter

**Maßeinheit:**

Wärme

kg- CO<sub>2</sub>-Äquivalent

**Angestrebte Wirkung:**

Einsparung von

..... kWh Wärme pro Jahr

..... kg CO<sub>2</sub> pro Jahr

**Titel der Maßnahme:**

Reduzieren des Eigenbedarfs (öffentliche Infrastrukturen)

**Beschreibung:**

Die Gemeinde saniert verschiedene Gebäudeinfrastrukturen um den Wasserbedarf zu reduzieren.

**Zuständigkeit:**

Roby Alfter

**Verknüpfung Bereich, respektive Maßnahmenkatalog:**

Bereich Wasser

Maßnahmenkatalog: 3.4.2.

**Beginn:**

August 2014

**Fertigstellung:**

Dezember 2020

**Maßeinheit:**

m<sup>3</sup> Wasser

**Angestrebte Wirkung:**

Einsparung von

..... M<sup>3</sup> Wasser pro Jahr

**Titel der Maßnahme:**

Sanierung, Instandhaltung des öffentlichen Wassernetzes,

**Beschreibung:**

Durch Investition ins Wassernetz, schnelles Beseitigen von Fehlstellen, Kontrolle, Sanierung, .... Reduziert die Gemeinde die Verteilungsverluste im Wassernetz.

**Zuständigkeit:**

Roby Alfter

**Verknüpfung Bereich, respektive Maßnahmenkatalog:**

Bereich Wasser

Maßnahmenkatalog: 3.4.2.

**Beginn:**

August 2014

**Fertigstellung:**

Dezember 2020

**Maßeinheit:**

m<sup>3</sup> Wasser

kWh Strom pro Jahr

kg- CO<sub>2</sub>-Äquivalent

**Angestrebte Wirkung:**

Einsparung von

..... M<sup>3</sup> Wasser pro Jahr

..... kWh Wärme pro Jahr

..... kg CO<sub>2</sub> pro Jahr

**Titel der Maßnahme:**

Nutzung von Regenwasser in öffentlichen Gebäuden,

**Beschreibung:**

Die Gemeinde wird zukünftig in allen neuen Gebäuden Regenwassernutzung in Erwägung ziehen. Eine Umrüstung bei bestehenden Gebäuden sollte immer geprüft werden.

**Zuständigkeit:**

Roby Alfter

**Verknüpfung Bereich, respektive Maßnahmenkatalog:**

Bereich Wasser

Maßnahmenkatalog: 3.4.2.

**Beginn:**

August 2014

**Fertigstellung:**

Dezember 2020

**Maßeinheit:**

Wasser

m<sup>3</sup> Wasser

**Angestrebte Wirkung:**

Einsparung von

..... M<sup>3</sup> Wasser pro Jahr

**Titel der Maßnahme:**

Nutzung von Quellenwasser für Bewässerung von Grünanlagen (alte Quelle Millewues)

**Beschreibung:**

Nutzung von Quellenwasser für Bewässerung von Grünanlagen (alte Quelle Millewues)

**Zuständigkeit:**

Roby Alfter

**Verknüpfung Bereich, respektive Maßnahmenkatalog:**

Bereich Wasser

Maßnahmenkatalog: 3.4.2.

**Beginn:**

August 2014

**Fertigstellung:**

Dezember 2020

**Maßeinheit:**

Wasser

m<sup>3</sup> Wasser

**Angestrebte Wirkung:**

Einsparung von

..... M<sup>3</sup> Wasser pro Jahr

**Titel der Maßnahme:**

Sensibilisierungskampagnen, Umgang mit Trinkwasser

**Beschreibung:**

Sensibilisierungskampagnen, Umgang mit Trinkwasser

**Zuständigkeit:**

Roby Alfter

**Verknüpfung Bereich, respektive Maßnahmenkatalog:**

Bereich Wasser

Maßnahmenkatalog: 3.4.2.

**Beginn:**

Januar 2015

**Fertigstellung:**

Dezember 2020

**Maßeinheit:**

Wasser

m3 Wasser

**Angestrebte Wirkung:**

Einsparung von

..... M3 Wasser pro Jahr

**Titel der Maßnahme:**

Erstellen eines Mobilitätskonzeptes

**Beschreibung:**

Erstellen eines Mobilitätskonzeptes für die Gemeinde Consdorf. Gesamtkonzept für das gesamte Gemeindegebiet mit Eingliederung in ein regionales Mobilitätskonzept. Hauptakzent auf nichtmotorisierte Mobilität und ÖPNV.

**Zuständigkeit:**

Roby Alfter

**Verknüpfung Bereich, respektive Maßnahmenkatalog:**

Bereich Mobilität

Maßnahmenkatalog: 1.2.2. 4.2.1. 4.2.2 4.2.3 4.3.1. 4.3.2. 4.3.3. 4.4.1. 4.4.3.

**Beginn:**

Januar 2015

**Fertigstellung:**

März 2015

**Maßeinheit:**

schwierig erfassbar

kg- CO<sub>2</sub>-Äquivalent

**Angestrebte Wirkung:**

**Titel der Maßnahme:**

Sensibilisierungskampagnen Mobilität

**Beschreibung:**

Sensibilisierungskampagnen, Umweltbewusste Mobilität, Reduktion der individuellen motorisierten Mobilität

**Zuständigkeit:**

Roby Alfter

**Verknüpfung Bereich, respektive Maßnahmenkatalog:**

Bereich Mobilität

Maßnahmenkatalog: 4.5.1.

**Beginn:**

Januar 2015

**Fertigstellung:**

Dezember 2020

**Maßeinheit:**

kg- CO<sub>2</sub>-Äquivalent

**Angestrebte Wirkung:**

**Titel der Maßnahme:**

E-Bike Sensibilisierung (z.B. durch Bereitstellung eines E-Bike's für die Bürger (zum Testen))

**Beschreibung:**

E-Bike Sensibilisierung (z.B. durch Bereitstellung eines E-Bike's für die Bürger (zum Testen))

**Zuständigkeit:**

Roby Alfter

**Verknüpfung Bereich, respektive Maßnahmenkatalog:**

Bereich Mobilität

Maßnahmenkatalog: 4.5.1.

**Beginn:**

Januar 2015

**Fertigstellung:**

Dezember 2020

**Maßeinheit:**

kg- CO<sub>2</sub>-Äquivalent

**Angestrebte Wirkung:**

**Titel der Maßnahme:**

Verbesserung der nichtmotorisierten Mobilität Innerorts  
(Fußgängerwege, Radwege)

**Beschreibung:**

Verbessern des Rad- und Fusswegnetzes innerorts und zwischen den Ortschaften

**Zuständigkeit:**

Roby Alfter

**Verknüpfung Bereich, respektive Maßnahmenkatalog:**

Bereich Mobilität

Maßnahmenkatalog: 4.3.1. 4.3.2. 4.3.3.

**Beginn:**

Januar 2015

**Fertigstellung:**

Dezember 2020

**Maßeinheit:**

**Angestrebte Wirkung:**

**Titel der Maßnahme:**

Nightrider

**Beschreibung:**

Seit 1.September unterstützt

**Zuständigkeit:**

Roby Alfter

**Verknüpfung Bereich, respektive Maßnahmenkatalog:**

Bereich Mobilität

Maßnahmenkatalog: 4.5.1.

**Beginn:**

September 2014

**Fertigstellung:**

Dezember 2020

**Maßeinheit:**

kg- CO<sub>2</sub>-Äquivalent

**Angestrebte Wirkung:**

**Titel der Maßnahme:**

Sensibilisierungskampagnen Abfall

**Beschreibung:**

Sensibilisierungskampagnen, Vermeidung von Abfall, Mülltrennung,...

**Zuständigkeit:**

Roby Alfter

**Verknüpfung Bereich, respektive Maßnahmenkatalog:**

Bereich Abfall

Maßnahmenkatalog: 1.1.5.

**Beginn:**

Januar 2015

**Fertigstellung:**

Dezember 2020

**Maßeinheit:**

**Angestrebte Wirkung:**

Abfallreduzierung, Erhöhung der Recyclingquote