



# Energiespar-Checkliste

## Handlungsmöglichkeiten in Gemeinden

St. Pölten, Oktober 2022  
**Version 2.0**

## Impressum

Herausgeberin: ENU, \*die Energie- & Umweltagentur des Landes NÖ  
Grenzgasse 10, 3100 St. Pölten

Tel.: +43 2742 21919; E-Mail: [office@enu.at](mailto:office@enu.at); Internet: [www.enu.at](http://www.enu.at)

Herstellerin: ENU, die Energie- & Umweltagentur des Landes NÖ

Verlagsort und Herstellungsort: St. Pölten

© St. Pölten, 2022



europa  
energy award

klimaaktiv  
● ● ● ● ●



Kofinanziert von der  
Europäischen Union

[www.eNu.at](http://www.eNu.at)

## Inhaltsverzeichnis

<b>Einleitung</b> .....	<b>4</b>
<b>Direkte Handlungsmöglichkeiten</b> .....	<b>4</b>
<b>STROM – Allgemein</b> .....	<b>5</b>
<b>STROM – Gebäude</b> .....	<b>6</b>
# Heizungspumpen.....	6
# Lüftungsanlagen.....	6
# Klimaanlage.....	6
# Elektrogeräte .....	7
# Innenbeleuchtung .....	7
# NutzerInnen Schulung .....	8
<b>STROM – Anlagen</b> .....	<b>9</b>
# Straßenbeleuchtung (Großverbraucher).....	9
# Trinkwasser- / Abwasseranlagen (Großverbraucher) .....	10
# PV-Anlagen.....	10
<b>WÄRME</b> .....	<b>11</b>
# Raumtemperatur.....	11
# Effiziente Heizung.....	11
# Wärmedämmung .....	12
# Schwimmbäder (vor allem Hallenbäder).....	12
# NutzerInnen Schulung .....	13
<b>WARMWASSER</b> .....	<b>14</b>
# Warmwasseraufbereitung .....	14
# Wassersparmaßnahmen.....	14
<b>MOBILITÄT</b> .....	<b>15</b>
# Betriebliches Mobilitätsmanagement.....	15
<b>WEITERE ÜBERLEGUNGEN</b> .....	<b>16</b>
<b>Indirekte Handlungsmöglichkeiten</b> .....	<b>17</b>
<b>BEVÖLKERUNG</b> .....	<b>17</b>
<b>UNTERNEHMEN</b> .....	<b>18</b>
<b>Weiterführende Links</b> .....	<b>18</b>
<b>Beratungsangebot für Gemeinden</b> .....	<b>19</b>

## Einleitung

Auf den nächsten Seiten finden Sie eine Auflistung von Energiespartipps anhand **kurz- und mittelfristiger Maßnahmen** in den Kategorien

- Strom
- Wärme
- Warmwasser
- Mobilität

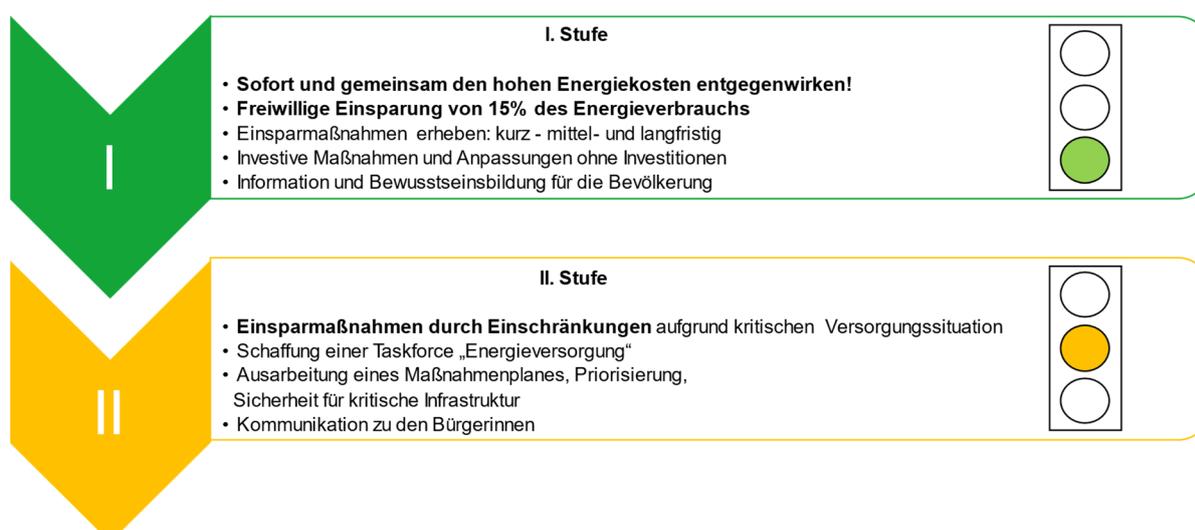
auf welche die Gemeinde **direkt oder indirekt Handlungsmöglichkeiten** besitzt.

## Direkte Handlungsmöglichkeiten

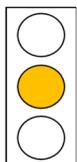
Grundsätzlich sollten die Verbräuche (Energie und Wasser) in allen genannten Kategorien mittels **Energiebuchhaltung** erhoben und in entsprechender Art und Weise ausgewertet werden.

Die **Dokumentation der Energie- und Wasserverbräuche** ist **auf** zumindest **monatlicher Basis** für die Bereiche Strom/Wärme/Wasser und Mobilität notwendig, um Störungen beziehungsweise (im Folgenden kurz bzw.) erhöhte Verbräuche zeitnah erkennen zu können, folgend **Effizienzmaßnahmen abzuleiten** sowie die Wirkung von Maßnahmen zu evaluieren.

Mit den nachfolgenden Checklisten geben wir Ihnen ein paar Ideen, wie Sie in Ihrer Gemeinde Energie und Kosten sparen können. Die Farben der Ampel geben Ihnen eine Einschätzung der jeweiligen Maßnahme zu einem Stufenplan (2-stufig):



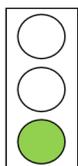
## STROM – Allgemein



### Kurzfristig

- Schalten Sie alle nicht notwendigen Objektbeleuchtungen und Anstrahlungen ab.
- Nehmen Sie ALLE Getränke- und Snackautomaten bei und in Gemeindeeinrichtungen außer Betrieb.
- Verzichten Sie (heuer) komplett auf die Weihnachtsbeleuchtung.
- Prüfen Sie, ob Sie (heuer) auf Eislaufplätze in der Gemeinde verzichten können.
- Reduzieren Sie den Betrieb von Flutlichtanlagen bei Sportplätzen auf das äußerste Minimum.
- Schränken Sie die Nutzung von Freizeiteinrichtungen auf das äußerste Minimum ein oder setzen Sie diese wenn möglich außer Betrieb; zum Beispiel (im Folgenden kurz z.B.) bei Hallenbädern, Seilbahnen und dergleichen.

## STROM – Gebäude



### # Heizungspumpen

#### Kurzfristig

- Prüfen Sie, ob die Heizungsumwälzpumpen auch im Sommer in Betrieb sind.
- Prüfen Sie, ob die Heizung im Sommer ausgeschaltet ist bzw. die Regelung auf Sommerbetrieb umgeschaltet wurde.

#### Mittelfristig

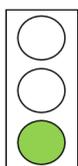
- Mit einem Tausch auf hocheffiziente Pumpen kann bis zu zwei Drittel des benötigten Stroms bzw. bis zu 200 Euro pro Jahr an eingespart werden.



### # Lüftungsanlagen

#### Kurzfristig

- Veranlassen Sie eine regelmäßige Wartung der Anlage.
- Achten Sie darauf, dass die Regelung der Anlage richtig eingestellt ist.
- Prüfen Sie die Betriebszeiten (vor allem in Schulen/Kindergärten in den Sommer-Monaten). Kompressoren und Ventilatoren benötigen viel Energie!
- Erfassen Sie die Energieverbräuche und Betriebsstunden (Energiebuchhaltung).



### # Klimaanlage

- Generell: Räume nur auf 25 °C kühlen, oder Klimaanlage ganz abschalten.

#### Kurzfristig

- Eine Außenbeschattung an Stelle eines Klimageräts spart bis zu 270 Euro pro Jahr.
- Außenjalousien halten die Hitze draußen.
- Halten Sie bei Hitze die Fenster während des Tages geschlossen.
- Lüften Sie die Gebäude nur bei Nachtlüftung, oder – wenn das nicht möglich ist – Lüften Sie nur in den Morgenstunden.
- Schalten Sie elektronische Geräte bei Nichtbenützung ab; diese „heizen“ die Gebäude zusätzlich auf und verbrauchen unnötig Strom.

#### Mittelfristig

- Wenn ein Klimagerät notwendig ist, dann verwenden Sie ausschließlich stationäre Split-Geräte!
- Vermeiden Sie mobile, ineffiziente Geräte mit Abluftschlauch. Die in den Innenräumen verlegten Abluftschläuche können bis zu 60 °C warm werden, und bewirken damit einen zusätzlichen Hitzeintrag in den Raum.



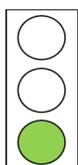
## # Elektrogeräte

### Kurzfristig

- Schalten Sie ALLE Standby-Modi in den öffentlichen Gebäuden ab.
- Verwenden Sie abschaltbare Steckerleisten.
- Setzen Sie – nach Möglichkeit – Laptops oder Tablets anstelle von PCs ein und beachten Sie die Energiespareinstellungen der Geräte.
- Schalten Sie Drucker, Modems/Router und Co. nur bei Bedarf ein.
- Prüfen Sie die Dichtungen bei allen installierten Kühlschränken.
- Prüfen Sie, ob die Temperaturen bei den Kühlschränken (6 °C) und Gefrierschränken (-18 °C) richtig eingestellt sind.
- Betreiben Sie Geräte, die nicht ständig benötigt werden über eine Zeitschaltuhr.
- Schalten Sie in den Ferien oder während betriebsfreier Zeiten die elektrischen Geräte ab (Steckerleisten) oder stecken Sie diese aus.

### Mittelfristig

- „Suchen“ und erkennen Sie alte/ineffiziente Geräte und reparieren Sie diese, bzw. tauschen Sie diese gegen energieeffiziente Produkte aus. Diese finden Sie auf [www.topprodukte.at](http://www.topprodukte.at).



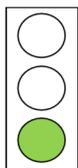
## # Innenbeleuchtung

### Kurzfristig

- Drehen Sie die Beleuchtung immer ab, wenn diese nicht unbedingt gebraucht wird (in Räumen, Gängen, Vitrinen, et cetera (im Folgenden kurz etc.)). Tätigen Sie dazu Rundgänge um die Potentiale zu eruieren.

### Mittelfristig

- Eine Umstellung auf LED bringt bis zu 70 % Einsparung.
- Installieren Sie wo möglich eine Lichtsteuerung (Bewegungsmelder, Dimmung, etc.).
- Überprüfen Sie auch, ob es Bereiche gibt, wo das Tageslicht besser genutzt werden könnte (Tageslichtoptimierung)?



## # NutzerInnen Schulung

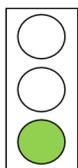
### Kurzfristig

- Klären Sie Ihre MitarbeiterInnen/Lehrpersonal/Betreuungspersonal der Kommune zu einem bewussten Umgang bezüglich effizientem Stromverbrauch auf.
- Motivieren Sie Ihre MitarbeiterInnen sich aktiv einzubringen zum Beispiel über ein Belohnungssystem für energiesparendes Verhalten.

### Mittelfristig

- Bilden Sie Ihre MitarbeiterInnen mittels facheinschlägiger Angebote aus bzw. weiter. Beispielsweise Eco Driving Training, Energieberater A-Kurs, etc.

## STROM – Anlagen



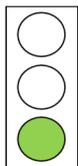
### # Straßenbeleuchtung (Großverbraucher)

#### Kurzfristig

- Veranlassen Sie eine regelmäßige Wartung der Straßenbeleuchtung.
- Achten Sie auf eine zielgerichtete Beleuchtungslenkung.
- Schneiden Sie Bäume/Büsche entsprechend aus, damit das Licht die Straße erreichen kann.
- Überprüfen Sie die Dämmerungsschalter und Zeiteinstellungen.
- Prüfen Sie die Nacht- und Teilnachtsabsenkungen (in Abstimmung mit rechtlichen Beleuchtungsvorschriften und dem Sicherheitsbedürfnis der Bevölkerung – laut ÖNORM 1055 kann im Zeitraum zwischen 22 und 6 Uhr um bis zu zwei Beleuchtungsklassen abgesenkt werden).
- Verkürzen Sie die Laufzeiten der Beleuchtung und prüfen Sie eine flächendeckende Dimmung bzw. Reduktion der Lichtstärke entsprechend der, in der Straßenverkehrs-Ordnung vorgeschriebene Ausleuchtung. Achtung bei Schutzwegen, etc.

#### Mittelfristig

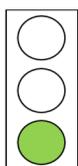
- Die Umrüstung auf energieeffiziente Straßenbeleuchtung (LED's) und Nachtabsenkung bringt eine Energie-Einsparung bis zu 70 %.
- Der [Leitfaden Straßenbeleuchtung](#) steht Ihnen zum Download zur Verfügung.



## # Trinkwasser- / Abwasseranlagen (Großverbraucher)

### Kurzfristig

- Erheben Sie die Pumpenströme, um etwaige Stromfresser bzw. Pumpendefekte zu identifizieren (Energiebuchhaltung).
- Ein Pumpentausch auf effiziente Pumpen bringt bis zu 60 % Strom-Einsparung.
- Eruiieren und beheben Sie Leckagen im kommunalen Wassernetz. Dies spart ebenso Pumpstrom und trägt zur Verschleißreduktion der Pumpen bei.

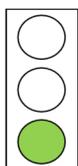


## # PV-Anlagen

### Kurzfristig

- Durch das Aufzeichnen des erzeugten Stroms (Energiebuchhaltung) erkennen Sie Probleme an der Anlage frühzeitig und können so den Eigenstromertrag steigern.
- Beseitigen Sie ungewollte Beschattungen (z.B. durch Bäume, Aufbauten udgl.).
- Entfernen Sie eventuelle Verschmutzungen auf den PV-Modulen.

# WÄRME



## # Raumtemperatur

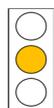
### Kurzfristig

- Verwenden Sie Raumthermostate mit Zeitsteuerung für den Tag-/Nachtbetrieb bzw. ein Wochenendprogramm.
- Vermeiden Sie gekippte Fenster bei gleichzeitigem Heizbetrieb (Stoßlüften).
- Achten Sie darauf, dass Heizkörper nicht durch Möbel verstellt oder durch Vorhänge verdeckt sind.
- Senken Sie die Raumtemperaturen in der Heizperiode ab:

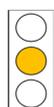


Beispiele zeigen: In vielen Kindergärten und Schulen betragen die Raumtemperaturen deutlich mehr als 23 °C. Der/die Gebäudeverantwortliche sollte die Temperaturen kennen (regelmäßig die tatsächliche Raumtemperatur mit Thermometer prüfen).

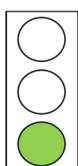
Suchen Sie das Gespräch mit den NutzerInnen und erarbeiten Sie einen gemeinsamen Plan zur Absenkung auf vernünftige Raumtemperaturen. Eine Absenkung der Temperatur um 1 °C bringt eine Energieeinsparung von rund 6 Prozent.



Der Gasnotfallplan der EU-Kommission sieht Raumtemperaturen von 19 °C für öffentliche, kommerzielle Gebäude und Büros vor – hier gilt es mit den NutzerInnen frühzeitig in den Dialog zu treten.



Beheizen Sie mindergenutzte Gebäude partiell (einzelne Räume) oder gesamt nur auf Frostschutz (5 °C) und konzentrieren Sie nach Möglichkeit die Nutzungszeiten.



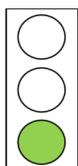
## # Effiziente Heizung

### Kurzfristig

- Schalten Sie Heizungsanlagen inklusive Warmwasserbereitung und -zirkulation in Schulen und Kindergärten in den Sommerferien ab (Warmwassernetz vor der Wieder-Inbetriebnahme spülen).
- Senken Sie die Heizung bei Schulen und Kindergärten in den Ferien ab.
- Überprüfen und Entlüften Sie die Heizungsanlagen in allen öffentlichen Gebäuden.
- Lassen Sie regelmäßige Wartungen und Inspektionen der Heizanlagen durchführen.
- Beheben Sie eine ungleichmäßige Wärmeversorgung mithilfe von ProfessionistInnen (z.B. hydraulischer Abgleich).
- Lassen Sie die Heizkurve (Steigung, Parallelverschiebung) durch eine Fachfirma entsprechend dem tatsächlichen Bedarf anpassen.
- Lassen Sie Verteilerleitungen und Armaturen dämmen oder bei einer Beschädigung reparieren.
- Kontrollieren Sie etwaige thermische Solaranlagen und reinigen Sie diese (bei Bedarf).

### Mittelfristig

- Durch eine neue/effizientere und klimaschonende Heiztechnologie spart man zwischen 10 und 15 % an Heizenergie.
- Zur Ermittlung der Effizienz der Heizung sollten Wärmemengenzähler installiert werden (z.B. bei Wärmepumpen, Pellets- oder Hackgutheizungen).
- Der Tausch einer alten Heizung mit fossilen Brennstoffen gegen effiziente erneuerbare Heizsysteme reduziert die CO<sub>2</sub>-Emissionen erheblich.
- Erneuerbare Energieträger sind grundsätzlich regional verfügbar, vermindern dadurch die Auslands-Abhängigkeit und sind meist auch deutlich günstiger als fossile Energieträger.



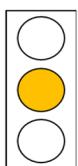
### # Wärmedämmung

#### Kurzfristig

- Überprüfen Sie die Fenster und Außentüren und erneuern Sie gegebenenfalls die Dichtungen.

#### Mittelfristig

- Lassen Sie alte und undichte Fenster tauschen.
- Die richtige Wärmedämmung vom Dach bis zur Kellerdecke spart nicht nur viel Heizmaterial und entlastet die Umwelt, sondern verringert Zugerscheinungen und verbessert den Komfort am Arbeitsplatz durch warme Oberflächen. Im Winter bleibt die Wärme im Haus, im Sommer schützt Sie die Wärmedämmung vor Hitze.  
Durch die Wärmedämmung steigt der Wert der Immobilie und die Kosten für Heiz- und Kühlenergie sinken.  
Wärmedämmung wirkt gegen Wärmebrücken und Schimmelgefahr!
- Alte Fenster und Außentüren tauschen.



### # Schwimmbäder (vor allem Hallenbäder)

#### Kurzfristig

- Reduzieren Sie die Temperaturen bzw. heizen Sie weniger (oder 2022/23 – nach Möglichkeit – eine Außerbetriebnahme überlegen).



## # NutzerInnen Schulung

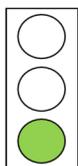
### Kurzfristig

- Klären Sie die MitarbeiterInnen/Lehrpersonal/Betreuungspersonal der Kommune zu einem bewussten Umgang mit der Heizung und den Raumtemperaturen auf. Durch gezielte NutzerInnenschulung sind Einsparungen bei den Heizkosten von bis zu 30 % möglich.
- Motivieren Sie die MitarbeiterInnen beim Energiesparen mitzumachen: z.B. durch Belohnungssysteme für energiesparendes Verhalten, Energiesparwettbewerbe, „Nudging“ (Anreize schaffen, um Verhalten ohne Verbote oder Gebote zu ändern).

### Mittelfristig

- Bieten Sie Aus- und Weiterbildungen für die MitarbeiterInnen an.

## WARMWASSER



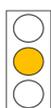
### # Warmwasseraufbereitung

#### Kurzfristig

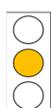
- Die Bereitstellung von Warmwasser in den Büro- und Gemeindestuben verbraucht laufend Energie. Prüfen Sie, und klären Sie es mit den MitarbeiterInnen ab, ob Sie an allen Wasserentnahmestellen Warmwasser benötigen.
- Senken Sie in Bereichen wo Warmwasser benötigt wird die Wassertemperatur in den Speichern auf zirka 55 bis 60 °C (zuvor Abklärung bezüglich Hygienevorschriften: Temperaturen kleiner 55 °C erhöhen die Gefahr der Legionellen Bildung).
- Dämmen Sie das gesamte Warmwasser-Rohrsystem. Bei Beschädigungen der Dämmung ist eine Reparatur dringend anzuraten.
- Verwenden Sie bei Untertischspeichern einen Thermo-Stopp-Zwischenstecker, der das Wasser nur einmal erwärmt und nicht ständig warmhält.

#### Mittelfristig

- Lassen Sie eine Funktionskontrolle aller Warmwasseraufbereitungen durchführen.
- Prüfen Sie bei peripheren Entnahmestellen den Einsatz von Untertischspeichern anstatt einer zentralen Warmwasserbereitstellung über ein Zirkulationssystem.
- Erfassen Sie alle Warmwasserverbräuche mittels Subwasserzählern.



Stellen Sie in öffentlichen Gebäuden (auch Vereinsheimen etc.) das Warmwasser ganz ab.



Sensibilisieren Sie die MitarbeiterInnen zum Hände-/Gesicht waschen ohne Warmwasser. Die ersten Liter haben meist ohnehin Umgebungstemperatur. Insgesamt sollte der Wasserdurchfluss begrenzt werden (Ausnahmen sollten definiert werden, z.B. in Altersheimen udgl.).



### # Wassersparmaßnahmen

#### Kurzfristig

- Lassen Sie überall Perlatoren/Wasserspar-Armaturen einbauen.
- Erfassen Sie zumindest monatlich die Wasserverbräuche. Dies ermöglicht eine schnelle Reaktion bei Defekten/Rohrbrüchen.

# MOBILITÄT



## # Betriebliches Mobilitätsmanagement

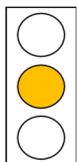
### Kurzfristig

- Motivieren Sie die MitarbeiterInnen den Öffentlichen Verkehr (ÖV) anstatt das eigene Autos zu verwenden. Das spart pro Jahr ungefähr 1.500 Euro (Annahme: täglicher Arbeitsweg rund 50 km, ÖV-Ticket im Vergleich zu den Treibstoffkosten).
- Bieten Sie den MitarbeiterInnen sichere Abstellmöglichkeiten für die Fahrräder an.
- Bieten Sie den MitarbeiterInnen nach Möglichkeit „Homeoffice“ an.
- Führen Sie eine Flottenanalyse des Gemeindefuhrparks durch und erheben Sie die daraus resultierenden Einsparpotenziale (gefahren km, Synergien, Nutzung und Auslastung der Fahrzeuge etc.).

### Mittelfristig

- Überlegen Sie sich eine Dienstanweisung zur Anwendung umweltverträglicher Mobilitätsformen (Benzin- und Diesel-PKW nur im Ausnahmefall).
- Führen Sie Bewusstseinskampagnen durch: z.B. 100 km/h anstatt 130 km/h auf Autobahnen sowie 80 km/h anstatt 100 km/h auf Freilandstraßen fahren. Dies spart rund ¼ des Treibstoffverbrauchs.
- Die Umrüstung des Gemeindefuhrparks und der Lieferdienste (z.B. Essen auf Räder) auf Elektro-Mobilität schafft enorme Einsparungen bei Wartung und den Treibstoffkosten.

## WEITERE ÜBERLEGUNGEN



- Denken Sie über eine Reduktion der Betriebszeiten sämtlicher Freizeiteinrichtungen (z.B. Frei- und Hallenbäder, Seilbahnen udgl.) nach.
- Bilden Sie eine gemeindeeigene „Taskforce“ mit BürgermeisterIn, AbteilungsleiterInnen (AmtsleiterIn, BauhofleiterIn, Energiebeauftragte, etc.) sowie Schlüsselfunktionen (HausmeisterInnen, Direktorinnen und Direktoren, FF Kommandantinnen und Kommandanten, Vereinsobmännern/-frauen) um ein schnell kommunikatives Netzwerk aufzubauen.
  - Gehen Sie alle Objekte (Gebäude und Anlagen), weiterführend auch Vereine, Betriebe etc. gedanklich durch um weitere Energiesparpotentiale zu identifizieren.
  - Binden Sie externe Fachleute ein: z.B. Zivilschutzverband, EnergieberaterInnen, etc.
  - Definieren Sie fehlende Zuständigkeiten (z.B. Energiebeauftragte, Gebäudeverantwortliche etc.).

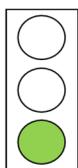


- Befragen Sie Objekt-NutzerInnen und Verantwortliche (HauswartInnen, AbteilungsleiterInnen, etc.) um Ideen zum Thema Energiesparen einzuholen. Beispielsweise mittels Fragebogen.
- Hängen Sie Energiespartipps an neuralgischen Punkten aus (Vereinshäusern, Freizeiteinrichtungen wie Sporthallen, etc.).

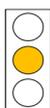
## Indirekte Handlungsmöglichkeiten

Indirekte Handlungsmöglichkeiten sind jene, wo die Gemeinde lediglich beratend oder hinweisend tätig werden kann. Beispielsweise beim Energieverbrauch in den Privathaushalten oder Betrieben.

### BEVÖLKERUNG



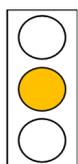
- Kommunizieren Sie Energiespartipps via
  - Gemeindeforum oder Social Media (z.B. Verlinkung zu Inhalten der Energie- und Umweltagentur des Landes NÖ).
  - Gemeindezeitung (Vorlagen: <https://www.dorf-stadterneuerung.at/gemeindezeitungsvorlagen/>)
  - Infoveranstaltungen (online oder Präsenz)
    - Info zu individuellen Haushalts-Energieverbräuchen (wo können diese abgelesen werden, wie kommt man zu den Daten, etc.).
    - Energiespar-Informationen.
    - Support: an wen kann man sich in der Gemeinde wenden.
    - Message: Erhöhung der Selbst-Resilienz.
  - Bewerben Sie den Energiesparcheck der E-Control [Energiesparcheck E-Control](#).
  - Rufen Sie Aktionen wie z.B. einen autofreien Tag, Energiespar-Wettbewerbe, Einkaufsfreie etc. ins Leben. Wer das Auto stehen lässt bekommt z.B. ein Schnup-perticket für öffentlichen Verkehr oder ähnliches.
  - Informieren Sie zum richtigen Heizen mit Holz - <https://www.richtigheizen.at/>
- Angesprochen werden sollten auch größere Verbraucher wie z.B. BesitzerInnen (privater) Saunen, Pools, Whirlpools. Aufruf starten auf diese zu verzichten bzw. die Nutzung zu reduzieren.



## UNTERNEHMEN



- Initiieren Sie gemeinsame Energieprojekte, wie z.B. PV-Anlagen, Abwärmenutzung, Energiegemeinschaften etc..



- Erstellen und verteilen Sie ein Infoblatt an alle Geschäfte mit Auslage, dass die Beleuchtung nicht die ganze Nacht durchlaufen muss. Vielleicht erfindet die Gemeinde ein „Pickerl“ mit dem Motto „Wir sind dabei und machen mit. Besuchen Sie uns zur hellen Tageszeit“, das der/die UnternehmerIn an die Tür kleben kann.

## Weiterführende Links

- NÖ Energiebuchhaltung  
<https://www.energie-noe.at/gemeinde-energiebuchhaltung>
- Energieberatung NÖ - Top 10 Stromspartipps  
<https://www.energie-noe.at/top-ten-stromspartipps>
- Klimaaktiv – Energiespar Infos  
<https://www.klimaaktiv.at/energiesparen.html>

## Beratungsangebot für Gemeinden



Unsere ExpertInnen der Energieberatung NÖ unterstützen Gemeinden bei der Sanierung von Gebäuden und Anlagen ebenso wie bei der Etablierung von erneuerbaren Energien oder der Umrüstung der Straßenbeleuchtung auf LED. Stellen Sie sich Ihr persönliches Beratungsangebot zusammen.

<https://www.energie-noe.at/gemeinde>



Das Kommunale Förderzentrum ist die Förderberatung für Niederösterreichs Gemeinden. Hier finden Sie alle EU-, Bundes- und Landesförderungen für NÖ Gemeinden sowie die interessantesten Beratungsprogramme zu den Themen Energie, Klimaschutz, Umwelt, Mobilität und Naturschutz.

<https://www.foerderzentrum.at/>