

# **Energie - Leitbild Ochsenhausen**



# Ziele, Maßnahmen, erste Schritte

- Ochsenhausen verhält sich energetisch vorbildlich und animiert seine Bevölkerung und örtlichen Unternehmen durch aktive Kommunikation sich diesem Vorbild anzuschließen.
- Der derzeitige Energie- und Ressourcenverbrauch stößt in den kommenden Jahren an seine Grenzen. Wir haben Ziele und Maßnahmen entwickelt, damit die hohe Lebensqualität in unserer Stadt auch in Zukunft sichergestellt ist.
- Unser Energie-Leitbild zeigt in 6 Themenbereichen die Möglichkeiten zur Erreichung der notwendigen Energieeffizienz ohne Verlust an Lebensqualität auf.



# Generelle Ziele und Maßnahmen

- ☑ Die Stadt Ochsenhausen wird ihren CO<sub>2</sub> Ausstoß in den Sektoren Haushalt, Gewerbe und Mobilität nachhaltig senken, die Energieeffizienz steigern sowie den Anteil der regenerativen Strom- und Wärmeerzeugung erhöhen.
- ☑ Ziel ist, die EU-, Bundes- und Landesziele umzusetzen oder zu überbieten:

	Klima	Erneuerbare Energie/ KWK		Energieeffizienz			
	Treibhaus- gase (Basisjahr 1995) *1	Anteil Strom	Anteil Wärme	Primär- energie	Strom- verbrauch	Wärme- Verbrauch	Gebäude- sanierung
2020	> - 40%	> 40%	> 30%	> - 30%	> - 10%	> - 20%	Sanierungs- rate von 1% auf > 2% Pro Jahr steigern
2030	> - 55%	> 50%	> 35%	> - 35%	> - 15%	> - 25%	
2040	> - 70%	> 65%	> 40%	> - 40%	> - 20 %	> - 45%	
2050	> - 90%	> 80%	> 50%	> - 50%	> - 25%	> - 65%	

\*1: Bezogen auf alle Sektoren, einschließlich Mobilität.  
Ziele der Energiewende in Baden Württemberg.

# Leitsätze und Entwicklungsziele

## Entwicklungsplanung, Raumordnung

Wir bekennen uns zu einer sparsamen Nutzung von Grund und Boden, Halten von Siedlungsrändern und Verdichtung nach innen. In der Raumplanung werden stets energetische Aspekte berücksichtigt.

## Ziel 2020

- ☑ Durch regelmäßige Bauberatungsgespräche und Informationsveranstaltungen wird die Energieeffizienz der Bauprojekte erhöht.
- ☑ An den Verkauf von städtischem Baugrund werden ökologische und energetische Auflagen geknüpft.
- ☑ Zum nachhaltigen Schutz unseres Lebensraums wird die Flächenversiegelung auf ein notwendiges Mindestmaß reduziert.
- ☑ Für mehr Wohn- und Arbeitsqualität und eine saubere Umwelt soll bei zukünftigen Baugebieten das ökologische Bauen im Vordergrund stehen. Bauherren werden bei energieeffizientem Bauen und Sanieren (KfW-Standard) unterstützt.

## Gebäude und Anlagen

Wir streben auf Stadtgebiet die besten verfügbaren Standards in Neubau und Sanierung an. Dies gilt für Objekte im Stadtbesitz wie für private und gewerbliche Gebäude und Anlagen.

## Ziel 2020

- ☑ Alle neu errichteten Wohngebäude weisen einen Heizbedarf auf, der dem Niedrigstenergiestandard entspricht.
- ☑ Der Energiebedarf kommunaler Gebäude und Anlagen ist zuwachs- und witterungsbereinigt um 20% (Raumwärme) und 10% (elektrische Energie) gegenüber 1995 gesenkt worden.
- ☑ Die Versorgung der Stadt mit erneuerbarer Energie ist uns wichtig.

## Versorgung und Entsorgung

Die Versorgung der Gemeinde mit heimischer, erneuerbarer Energie ist zentrales Anliegen unserer Energiepolitik.

## Ziel 2020

- ☑ Der Deckungsgrad für erneuerbare Energie bei der Wärmebereitstellung beträgt 30% auf den Gesamtwärmeenergiebedarf. (Erneuerbare Energieträger sind Sonne, Biomasse/Gas, Erdwärme, Oberflächenwasser und Umgebungswärme.)
- ☑ Die Verluste im Trinkwassernetz sowie der Fremdwasseranteil im Abwassernetz werden spürbar verringert.
- ☑ Jährlich wird ein Energiebericht über alle städtischen Gebäude erstellt und veröffentlicht. Aufgezeigte Mängel werden behoben.



# Leitsätze und Entwicklungsziele

## Ziel 2020

- ☑ Es existiert ein Radabstellanlagenkonzept mit Potentialanalyse.
- ☑ In Ochsenhausen fahren mehr als 50 Elektro-Autos.
- ☑ Fußwege werden ausgebaut bzw. attraktiv gestaltet.
- ☑ Zum motorisierten Individualverkehr bildet der ÖPNV sowie großzügige Rad- und Fußgängerwege eine wertvolle und zu fördernde Alternative.

## Mobilität

Wir bauen die klimafreundliche Mobilität mit dem Fahrrad, zu Fuß und - sofern möglich - mit öffentlichen Verkehrsmitteln aus. Kurze Wege sollen in jeder Planungsphase angestrebt werden.

# Leitsätze und Entwicklungsziele

## Ziel 2020

- ☑ Die Verwaltung unterstützt energetisch wirksame Projekte und Aktionen aus der Bevölkerung.
- ☑ Das Energieteam erstellt zur jährlichen Erfolgskontrolle einen Bericht. Hierbei werden ggf. Maßnahmenplan und Leitbild angepasst bzw. w

## Verwaltung

Wir erreichen die Leitbild-Vision durch die Bereitstellung von Ressourcen und Strukturen in der Stadtverwaltung. Dabei haben alle Ämter weiterhin Vorbildfunktion nach außen.



# Leitsätze und Entwicklungsziele

## Kommunikation

Wir erhöhen das Bewusstsein für den Klimaschutz bei allen Bürgerinnen durch Beratung, Förderung und Information spürbar.

## Ziel 2020

- ☑ Seit 2010 wurde jährlich zumindest eine Energie- und Umweltschutzaktion an der Schule durchgeführt.
- ☑ Der Kindergarten setzt jährlich einen Energie- und Umweltschwerpunkt.
- ☑ Seit 2009 wird jährlich zumindest eine eigenständige und deutlich als solche erkennbare eea-Aktion mit Nutzen für die Ochsenhauser Bevölkerung durchgeführt.
- ☑ Auf die Förderprogramme für den Einsatz erneuerbarer Energien wird hingewiesen.
- ☑ Die gemeindeübergreifenden Kooperationen werden weiterhin intensiviert.
- ☑ Regelmäßig wird die Bürgerschaft über aktuelle Themen zum Energieeinsatz und –einsparung informiert.