

DER EUROPEAN ENERGY AWARD - EEA

UNTERSTÜTZUNG FÜR KOMMUNEN AUF DEM WEG ZUR
TREIBHAUSGASNEUTRALITÄT - INFORMATIONSVERANSTALTUNG FÜR
NEU- UND WIEDEREINSTEIGER

Kurzbericht Gemeinde Zschorlau



Zschorlau mit seinen Ortsteilen Albernau und Burkhardtsgrün



Herzlich Willkommen in der Gemeinde Zschorlau

Gemeinde im Erzgebirgskreis

Größe: ca. 22 Km²

Einwohner: 5.033 (30.06.2024)

Erfüllende Gemeinde in der Verwaltungsgemeinschaft mit der Gemeinde Bockau

UNESCO-Welterbe Montanregion
Erzgebirge / Krušnohoří

Haushaltsvolumen: 9,25 Mio.€

Jährl. Investitionen: ø 0,9 Mio. €

Bilanzsumme: 40,5 Mio. €





Zschorlau mit seinen Ortsteilen Albernau und Burkhardtsgrün



Zur Person:

Mike Schwarz

- Jahrgang 1966
- gelernter Maschinenbetriebstechniker
- Verwaltungswirt (FH)
- seit 1994 in der Gemeinde Zschorlau
- Kämmerer seit 2001



Zschorlau mit seinen Ortsteilen Albernau und Burkhardtsgrün



Teilnahme am Programm zur Einführung des europäischen Zertifizierungs- und Qualitätsmanagementsystems European Energy Award[®] (eea[®])

- seit 2011 Teilnehmer
- Zertifizierungen 2012, 2017 und 2021

Übergeordnete Ziele:

- effizienter Umgang mit Energie
- die verstärkte Nutzung erneuerbarer Energien
- Entwicklung einer nachhaltigen kommunalen Energiepolitik
- Beitrag zu einer zukunftsverträglichen Entwicklung unserer Gesellschaft
- Treibhausgasneutralität



Zschorlau mit seinen Ortsteilen Albernau und Burkhardtsgrün



Weitere Maßnahmen und Projekte

Kommunale Energiemanagement (KEM) seit 2015

Ziel:

Einführung/Ausbau und Verstetigung kommunales Energiemanagement

Pilotprojekt Treibhausgasneutrale Kommunalverwaltung mit Kom.EMS zero seit 2025

Ziel:

Treibhausgasneutrale Kommunalverwaltung bis X

Praxishilfe für Kommunen zur Erweiterung und Verstetigung von Kommunalem Energiemanagement mit dem Ziel der Treibhausgasneutralen Kommunalverwaltung

Kommunale Wärmeplanung (März bis November 2025)

Ziel:

Klimaschutzziele der Bundesregierung im Wärmesektor zu erreichen



Zschorlau mit seinen Ortsteilen Albernau und Burkhardtsgrün



Warum haben wir uns auf diesen Weg begeben:

- schwierige Haushaltslage machte Konsolidierungsmaßnahmen notwendig
- ein Schwerpunkt: Energiebeschaffung/Energieverbrauch und Verbrauchsüberwachung
- kein Gebäudemanagement vorhanden
- Bereiche „managten“ ihre Gebäude und Liegenschaften selbst
- schlechter Zustand der Gebäude und der technischen Anlagen

Letztendlich war der finanzielle Druck der Auslöser für das Handeln!



Zschorlau mit seinen Ortsteilen Albernau und Burkhardtsgrün



Es mussten Änderungen her!

Zentrales Gebäude und Liegenschaftsmanagement als Schlüssel (organisatorische Anpassungen)

- erfassen und auswerten der Verbräuche (damals in selbstgebauten Excel-Sheet)
- Begonnen mit einzeltem Gebäude und stetig erweitert
- Straßenbeleuchtung ebenfalls als Verbraucher einbezogen

Erkenntnis: Man weiß wer was verbraucht



Zschorlau mit seinen Ortsteilen Albernau und Burkhardtsgrün



Einstieg in den eea

- Erarbeitung eines Klimaschutzkonzeptes im Rahmen der städtebaulichen Sanierung als Ergänzung zum INSEK (Oktober 2011)
- Wie überprüfen wir die Entwicklung und machen Ergebnisse sichtbar
- Impuls durch die KEM aus Dresden
- Förderung von eea Kommunen innerhalb der RL EuK (erhöhter Fördersatz) war damals möglich! (war das überzeugende Argument für den Gemeinderat)



Zschorlau mit seinen Ortsteilen Albernau und Burkhardtsgrün



Ergebnis

- Es bedeutet Mehrarbeit; jedenfalls am Anfang
- Projektarbeit wird in die Verwaltungsabläufe integriert und gehen in diesen auf
- Vorbereitet für die Aufgaben Dekarbonisierung und Treibhausneutralität (gesetzlich normierter Zeitpunkt)
- Es werden Potentiale in den einzelnen Handlungsfeldern erkannt
- Mein Handeln wird als Ergebnis im Rahmen der Zertifizierung sichtbar
- Fachlicher Austausch mit dem Berater

Aber:

- Es gibt auch Grenzen (kann als kleine Gemeinde nicht in allen Handlungsfeldern wirken (z.B. Mobilität – ÖPNV))



Zschorlau mit seinen Ortsteilen Albernau und Burkhardtsgrün



Fazit

- Machen Sie sich auf den Weg.
- Die Größe der Gemeinde ist nicht entscheidend.
- Entscheidend ist der Wille zur Veränderung.
- Nutzen Sie die Erkenntnisse aus dem eea.
- Seien Sie vorbereitet auf die Herausforderungen dies es schon gibt und auf die, welche noch kommen.

VIELEN DANK



Zschorlau mit seinen Ortsteilen Albernau und Burkhardtsgrün

