Die Energieagentur Unterfranken e.V. –

Global denken – lokal handeln

Agenda

Vorstellung der EA-Ufr. und des EnergieCoachingPlus

Ergebnisse

Maßnahmen

Wer wir sind

- Wir beraten unabhängig in den Bereichen Energieeffizienz + nachhaltiger und regionaler Ressourcennutzung. Unsere Zielgruppen sind Kommunen und deren Bürger, Landkreise, Gemeinde-Allianzen, öffentliche Institutionen und Bildungseinrichtungen.

- Die Arbeit unseres Vereins ist gemeinnützig und finanziert sich durch Projektmittel, kommunale Mitgliederbeiträge und Spenden.

- Unsere Ziele: Die Energiewende auf lokaler Ebene zu realisieren und Know-How optimal einzusetzen.

Wir bieten

Fördermittelberatung

Unterstützung bei der Ausschreibung und Vergabe von Energiedienstleistungen

Energiecoaching und Energiemanagement

Aktionstage im Bereich Ressourcenschutz für Schüler und Vorschüler

Klimaschutz- und Energiekonzepte

Öffentlichkeitsarbeit

Energiecoaching Plus

Gemeinsam Veränderungen gestalten.

Projektträger Energieagentur Unterfranken

gefördert durch ENERGIE INNOVATIV – REGIONAL REGIERUNG VON UNTERFRANKEN

Das Energiecoaching Plus ist eine neutrale, schwerpunktbezogene Beratung für Kommunen in den Bereichen Energieeffizienz und Klimaschutz.

Wir finden heraus:

- Welche Möglichkeiten haben die Kommune und deren Bürger, die Energiewende konkret umzusetzen?
- Wie kann man auf bisher erfolgreichen Projekten der Kommune aufbauen?
- Wie kann man regionales Know-How zusammenbringen, um eine gemeinsame Energiewende zu schaffen?

Agenda

Vorstellung der EA-Ufr. und des EnergieCoachingPlus

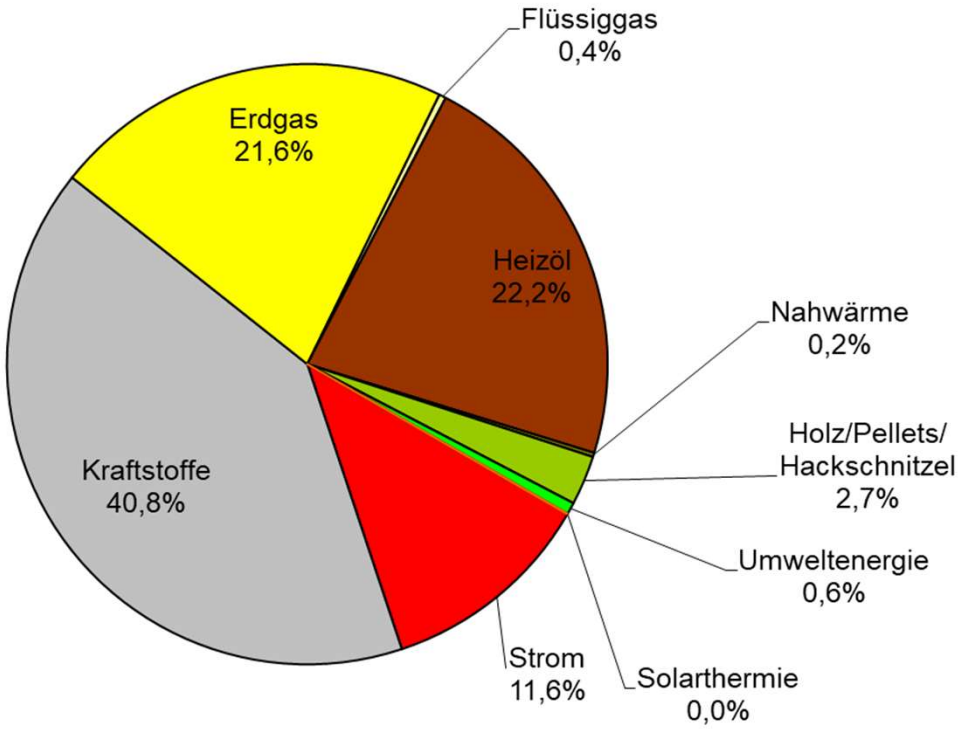
Ablauf / Ergebnisse

Maßnahmen

Tätigkeiten

- Auswertung von Daten, Berichterstellung
- Kommunales Energiemanagement, Gebäudebegehungen
- Sanierungsfahrplan Wohngebäude Riedweg 2
- Vorträge Bürgerversammlungen
- Klimaschutzaktionstag im Haus für Kinder
- Schulung Mitarbeiter

Energieverbrauch Nüdlingen



Einwohner 3.900

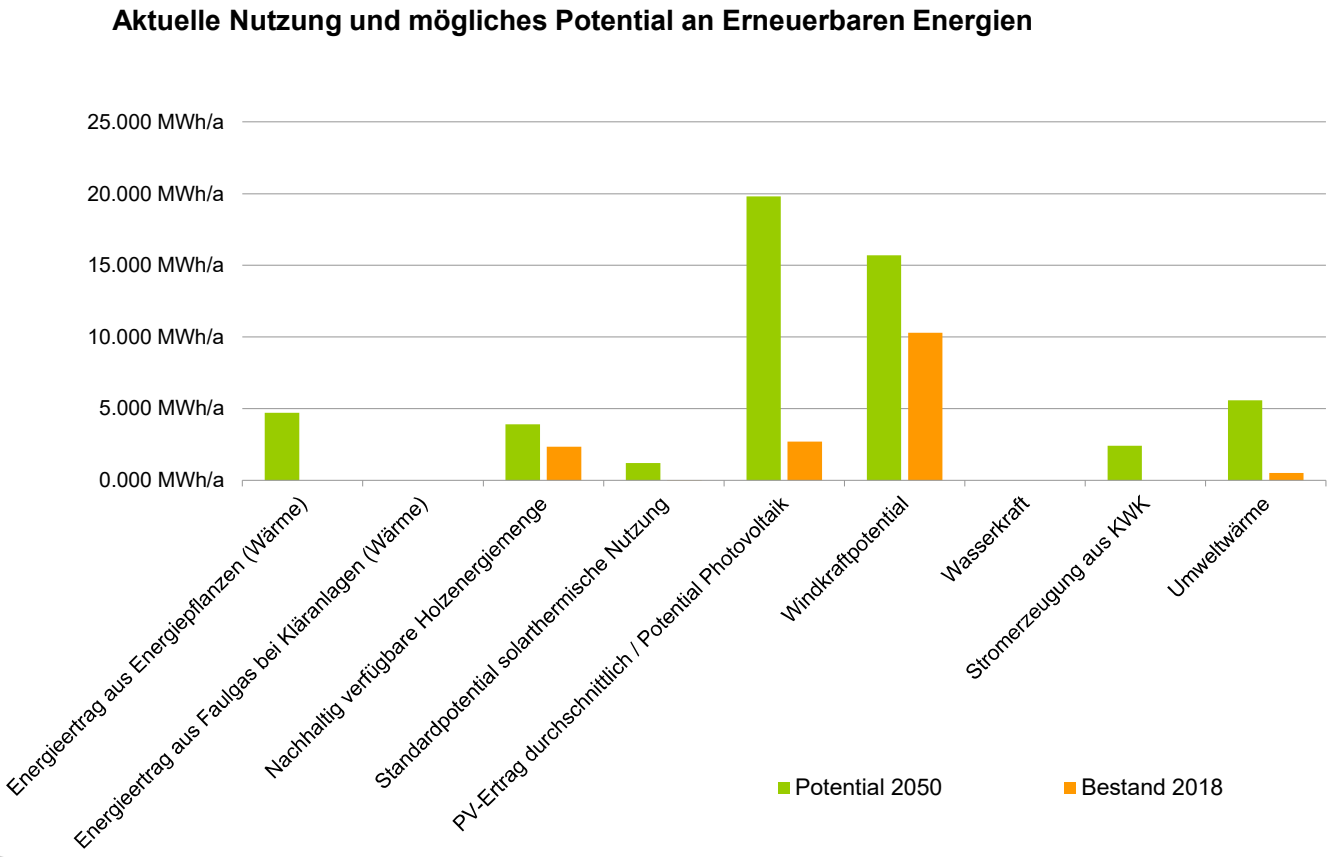
81.200 MWh/a

Wärmeenergie fossil	2.210.000 €
Wärmeenergie regenerativ	120.000 €
Kraftstoffe	4.660.000 €
Strom	2.350.000 €
Gesamtsumme	**9.340.000 €**

Einsparpotential Nüdlingen

Gebäude	50 - 70%
Verkehr	70%
Strom	0 - 10%
Gewerbe	50%

Potentiale EE Nüdlingen



Agenda

Vorstellung der EA-Ufr. und des EnergieCoachingPlus

Ergebnisse

Maßnahmen

Maßnahmen

- Benennung eines Energiebeauftragten
- Einführung von KEM (kommunales Energiemanagement)
- Rückstellungen im Gemeindehaushalt für Maßnahmenkatalog
- Maßnahmenkatalog erstellen und umsetzen
- Überprüfung / Weiterentwicklung Nahwärmenetz (CO_2 Steuer)
- Bürgerberatung in Zusammenarbeit mit der Verbraucherzentrale
- Konzept zur Klimaanpassung erstellen

Sanierungsfahrplan

- Energieverbrauch 156 kWh/m²a
- Heizungsanlage von 1987
- Fenster
- Geschossdecke
- Wände
- Kellerdecke
- Lüftung

Sanierungsfahrplan

- Sanierungskosten: ca. 150.000 €
- Förderung:
  - bis zu 40% Sanierung der Hülle
  - bis 45% Sanierung der Heizungsanlage
- Einsparung: bis zu 80% der Heizkosten
- Erstellung eines Sanierungskonzeptes erforderlich

Ansprechpartner in Ihrer Region für weitere Fragen:

Energieagentur Unterfranken e.V. Domstr. 5,
97070 Würzburg

E-Mail: info@ea-ufr.de
Tel.: 0931 / 4521 303

Internet: www.ea-ufr.de