



# VISION ENERGIE ZUKUNFT VELDEN 2030



**ENERGIELEITLINIE  
DER MARKTGEMEINDE VELDEN AM WÖRTHNER SEE**



landesprogramm  
für **energieeffiziente** gemeinden

**VISION  
ENERGIE  
ZUKUNFT  
VELDEN  
2030**



Als Klimabündnisgemeinde denken wir global und handeln lokal - Velden setzt seit Jahren auf erneuerbare Energie und Fernwärme aus Biomasse. Eine völlige Neuausrichtung in der Raumplanung lässt keine neuen Baulandwidmungen in der touristischen Kernzone mehr zu. Die größte Herausforderung in der Klimapolitik ist der Ausstieg aus fossilen Energieträgern. So haben wir ein ständig wachsendes Biowärmenetz geschaffen, das seit fast 2 Jahrzehnten Einrichtungen wie Gemeinde- und Gewerbeobjekte, Schulen und Hotels mit Fernwärme versorgt und stetig wächst. Die nun vom Gemeinderat beschlossenen Energieleitlinien sollen einen sparsamen Umgang mit den Energieressourcen, die bestmögliche Nutzung erneuerbarer Energiequellen und den Schutz des Bodens und des Klimas garantieren. Daran können sich die Gemeindeverantwortlichen und alle Bürger:innen orientieren. Mein Dank gilt allen Mitwirkenden am Energieleitbild und besonders allen Veldner:innen, die sich im täglichen Leben für den Klima- und Umweltschutz einsetzen, um so die Klimawende zu schaffen.

Bürgermeister  
**Ferdinand Vouk**



#### **e5 TEAM VELDEN**

v.l.n.r.: Harald Fasser, Wolfgang Wakonig, Ferdinand Vouk, Klaus Zerche, Gabi Zinnauer, Michael Ramusch, Gerhard Kopeinig, Karl Nessmann, Ernst Kofler, Manfred Kogler, Armin Bostjančič-Feinig (e5 Betreuer)

Nicht am Foto: Adolf Aigner, Edith Jäger, Margit Heissenberger, Siegfried Nagele, Markus Fantur, Michael Hilpert (KEM), Johannes Schleicher



„2002 wurde das europaweite Programm „European Energy Award“ von Österreich, der Schweiz und Deutschland gemeinsam gegründet. Über 1.700 Gemeinden mit mehr als 65 Millionen Einwohner:innen nehmen daran teil und stellen sich dem internationalen Vergleich ihrer klimarelevanten Aktivitäten.

Seit 2011 ist die Marktgemeinde Velden am Wörther See Teil dieses Programmes, im Jahr 2019 wurde ihr für die Bemühungen auf diesem Gebiet das 5.te „e“ verliehen, die höchste Auszeichnung im e5-Programm. Damit darf die Gemeinde auch den „European Energy Award“ in Gold tragen.

e5-Gemeinden steuern proaktiv auf die Erreichung der Klimaziele zu. Sie streben Energieunabhängigkeit und nachhaltige Ressourcennutzung an und nutzen dafür die bewährten Angebote des „e5-Landesprogramms für energieeffiziente Gemeinden“. Im Veldener e5-Team sind neben der Politik und Verwaltung auch Interessierte aus Wirtschaft, Tourismus und der Bevölkerung vertreten. Nachhaltigkeit ist in Velden Chefsache, Bürgermeister Ferdinand Vouk ist Leiter des e5-Teams. Die Teammitglieder bringen die Ideen ein, mit denen die Lebensqualität und Attraktivität der Gemeinde gesteigert, nachhaltige Entwicklung vorangetrieben und ein konkreter Beitrag zum Klimaschutz und zur „Enkeltauglichkeit“ geleistet werden.“



**„Die Marktgemeinde Velden am Wörther See bekennt sich zur Verantwortung für eine nachhaltige Entwicklung. Die Umsetzung einer zukunftsfähigen kommunalen Energiepolitik ist ein wesentlicher Beitrag zur langfristigen Sicherung der Lebensqualität der Bürgerinnen und Bürger.“**

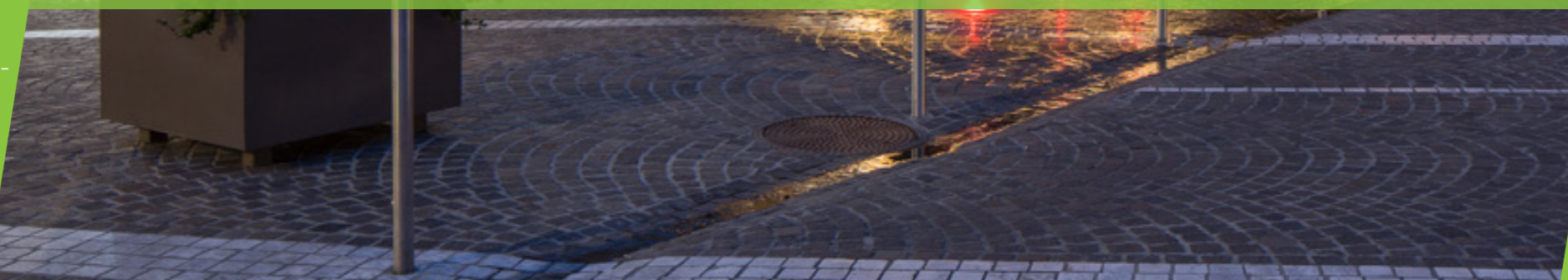
**Gemeinderat der Marktgemeinde  
Velden am Wörther See**

Mit den Energieleitlinien haben wir für Velden einen zukunftsorientierten Masterplan bis 2030 geschaffen. Dieser umfasst fast alle Bereiche unseres Lebens wie Stromverbrauch, Wärmebedarf, Produktion von erneuerbarer Energie, Mobilitätsverhalten, Grünraum-, Wassermanagement, Abfallentwicklung, Klima, Umweltschutz, Bürgerbeteiligung und vieles mehr. Ziele, wie Verbesserung der Energieeffizienz und der Ausbau erneuerbarer Energieträger sind ebenso wichtig wie z.B. die Raumordnung und das Mobilitätsverhalten in unserer Gemeinde.

Ziel muss es sein, unsere Leitlinien zu leben, zu evaluieren und wenn nötig, auch nachzuschärfen.

Die ausgearbeiteten Strategien und die Visionen, stimmen mich zuversichtlich, die angestrebten Indikatoren zu erreichen. Danke allen Vertreter:innen aus der Verwaltung, dem Land Kärnten, dem e5 Team und der Politik für die ausgezeichnete Zusammenarbeit.

Energierreferent der Gemeinde Velden  
**Michael Ramusch**



VISION  
ENERGIE  
ZUKUNFT  
VELDEN  
2030



## ENTWICKLUNGSPLANUNG UND RAUMORDNUNG

- ✓ Neufestlegung von Bauland nur im unbedingt erforderlichen Ausmaß
- ✓ Ausbau von Fernwärmenetzen
- ✓ Schaffung von Anreizen zur Leerstandsvermeidung
- ✓ Sanierungen sind dem Neubau vorzuziehen
- ✓ Reduktion der Versiegelung, Entsiegelung von Flächen
- ✓ Einführung einer Energieraumplanung
- ✓ Parkplätze zu einem Mindestmaß unter (Tiefgaragen) oder auf Gebäuden ausführen
- ✓ Stopp der Zweitwohnsitzentwicklung
- ✓ Freihalten von zusammenhängenden Grünzügen

Die Marktgemeinde forciert eine nachhaltige Nutzung von Grund und Boden und die Minimierung des Bedarfs an Neuflächen. Die Gemeinde nutzt ihren Spielraum, um bei allen Bauvorhaben und deren Umsetzung eine energieeffiziente, klimafreundliche und klimafitte Bauweise mit einem hohen Anteil erneuerbarer Energien sicherzustellen.

## GEMEINDEEIGENE GEBÄUDE UND ANLAGEN

- ✓ Der Energieverbrauch der Marktgemeinde Velden am Wörther See soll um 30 % gesenkt werden
- ✓ Energieautonomie und Energieeffizienz werden erhöht. Der Energieverbrauch wird gesenkt
- ✓ Der Klima**aktiv** GOLD-Standard ist bei Neubau und Sanierung von Gemeindegebäuden anzustreben
- ✓ Wenn möglich sind bei allen gemeindeeigenen Gebäuden PV-Anlagen zu errichten
- ✓ Die Strom- und Wärmeversorgung der gemeindeeigenen Gebäude der Marktgemeinde Velden am Wörther See soll zu 100 % mit erneuerbaren Energieträgern abgedeckt werden

Die Marktgemeinde strebt durch die Anwendung der besten verfügbaren Standards in Neubau und Sanierung und einem energieeffizienten Betrieb die nachhaltige Nutzung der Gemeindegebäude und -anlagen über den gesamten Lebenszyklus an.



**VISION  
ENERGIE  
ZUKUNFT  
VELDEN  
2030**



## VERSORGUNG UND ENTSORGUNG

- ✓ Abdeckung des gesamten Energiebedarfs in Velden zu 80 % mit erneuerbarer Energie (Strom, Wärme, Mobilität)
- ✓ Erhöhung des Eigenversorgungsgrads mit elektrischer Energie
- ✓ Abdeckung der Wärmeversorgung der Haushalte bis 2030 zumindest zu 80 % mit erneuerbarer Energie
- ✓ Sparsamer Umgang mit Trinkwasser
- ✓ 100%-ige Kompostierung von Grünschnitt, Baum- und Strauchschnitt
- ✓ Erhöhung der PV-Produktionsanlagen auf 1.000 kWp/1000 Einwohner
- ✓ Reduktion des Restmüllanfalls um 25 %

Die Marktgemeinde bekennt sich zur regionalen und nachhaltigen Ressourcennutzung und deren Schonung. Wir unterstützen dabei alle im Gemeindegebiet lebenden und arbeitenden Menschen bei der Erreichung der angestrebten Ziele.

## KLIMAWANDELANPASSUNG, BODENSCHUTZ UND ÖFFENTLICHER GRÜNRAUM

- ✓ Erstellung eines Maßnahmenplans zur Anpassung an die lokal spürbaren oder zu erwartenden Auswirkungen des Klimawandels
- ✓ Verstärkte Versorgung mit regionalen biologischen Lebensmitteln
- ✓ Entsiegelung von Flächen
- ✓ Vermeidung von Hitzeinseln im Siedlungsgebiet
- ✓ Erhaltung eines klimafitten Waldes
- ✓ Errichtung von Erd- und Grundwasserkühlungen als Alternative zu herkömmlichen Split-Klimaanlagen bei Neubauten

Mit der Klimawandelanpassung sind alle Vorkehrungen gemeint, die dazu beitragen, dass Umwelt und Gesellschaft gut mit den veränderten Bedingungen umgehen können. Ziel der Anpassung ist es, mögliche Schäden von vornherein zu vermeiden und Chancen bestmöglich zu nutzen.



VISION  
ENERGIE  
ZUKUNFT  
VELDEN  
2030



## MOBILITÄT

- ✓ Vermeidung von unnötigem privatem und betrieblichem Verkehr
- ✓ Erhöhung der Aufenthaltsqualität und der Verkehrssicherheit in Velden. Reduktion der vom motorisierten Individualverkehr verursachten Umweltbeeinträchtigungen
- ✓ Forcierung e-Mobilität, Ausbau des e-Ladestellennetzes
- ✓ Darstellung der Mobilität bei Neuwidmungen und in integrierten Verfahren
- ✓ Verstärkte Nutzung umweltfreundlicher Verkehrsmittel
- ✓ Stärkung des bedarfsorientierten öffentlichen Verkehrs
- ✓ Stärkung und Erweiterung des Radwegenetzes, Ausbau von Radabstellanlagen
- ✓ Erstellung eines Gesamtmobilitätskonzeptes

Im Gemeindegebiet von Velden steht der Mensch und nicht der motorisierte Verkehr im Vordergrund. Die Marktgemeinde Velden am Wörther See wird zukunftsfähige Mobilitätsformen unterstützen und fördern.

## GEMEINDEEIGENE ORGANISATION

- ✓ Laufende Evaluierung der Energieleitlinie und Kontrolle des Stands der Umsetzung
- ✓ Berücksichtigung der Grundsätze der Energieleitlinie in gemeindeeigenen Verordnungen und Dienstanweisungen
- ✓ Vorbildwirkung der Marktgemeinde Velden am Wörthersee durch authentisches Handeln und aktiver Unterstützung der Strategien im Umwelt- und Energiebereich
- ✓ Anwendung der Grundsätze der Kreislaufwirtschaft

Dem Gemeinderat der Marktgemeinde Velden am Wörther See ist bewusst, dass die Umsetzung der Energieleitlinie eine gemeinsame Aufgabe darstellt und sich daher nicht für politisch motivierte Auseinandersetzungen eignet. Er sieht seine Aufgabe vielmehr in der Erarbeitung der erforderlichen Strukturen unter Einbindung von Wirtschaft, Verwaltung und Bevölkerung und lädt die interessierte Bevölkerung ein, sich an der Umsetzung der Energieleitlinie aktiv zu beteiligen.



VISION  
ENERGIE  
ZUKUNFT  
VELDEN  
2030



## KOMMUNIKATION, KOOPERATION

### Bewusstseinsbildung:

- ✓ Die Marktgemeinde Velden am Wörther See forciert die Umsetzung der energiepolitischen Maßnahmen. Maßnahmen in ihrem Einflussbereich werden zielorientiert umgesetzt und indem sie das Verbrauchsverhalten der Energiekonsumenten aktiv beeinflusst.
- ✓ Forcierung der Beratung zur thermischen Gesamtanierung sowie des Heizungstausches auf erneuerbare Heizsysteme.
- ✓ Die Marktgemeinde Velden am Wörther See lädt alle Interessierten dazu ein, sich an der Umsetzung der Energieleitlinie aktiv zu beteiligen

Die Umsetzung der im Rahmen der Energieleitlinie vorgeschlagenen Maßnahmen zur Erreichung der engagierten Ziele kann nur dann gelingen, wenn sie von den Bürgerinnen und Bürgern mitgetragen wird. In diesem Sinne stellt die Glaubwürdigkeit der gemeindeeigenen Öffentlichkeitsarbeit die wichtigste Ressource der Marktgemeinde Velden am Wörther See bei der Umsetzung der Energieleitlinie dar.

## KONKRETE INDIKATOREN

### Gesamtes Gemeindegebiet / Kommunale Ebene

- ✓ Reduktion des Wärmebedarfs [kWh/m<sup>2</sup>]
- ✓ Kommunaler Stromverbrauch [kWh]
- ✓ PV-Anlagen im Gemeindegebiet [kWp/1000 EW]
- ✓ Effiziente Straßenbeleuchtung [LED/Lichtpunkt]
- ✓ Kommunaler Wasserverbrauch [m<sup>3</sup>]
- ✓ Reduktion des Müllaufkommens [kg/EW]

„Anhand der konkreten Indikatoren kann jedes Jahr die Wirksamkeit der in den Energieleitlinien festgelegten Maßnahmen überprüft werden. Gegebenenfalls kann die Marktgemeinde Velden auf diese Werte reagieren und einzelne Punkte nachschärfen.“



Wenn Sie mehr über die Energieleitlinie erfahren möchten, scannen Sie einfach den QR-Code



oder unter  
<https://velden.gv.at/buergerservice/energieleitlinien>



# VISION ENERGIE ZUKUNFT VELDEN 2030

Die Bemühungen für eine gute Zukunft der Gemeinde und aller ihrer Bürger:innen kann nur mit einem Miteinander gelingen. Wenn Sie – als Expert:innen vor Ort – Ideen oder Anmerkungen zur Energiezukunft der Markt-gemeinde Velden haben, kontaktieren Sie uns jederzeit unter [velden@ktn.gde.at](mailto:velden@ktn.gde.at) oder 04274/2102-10.

Download und weitere Infos:  
<https://velden.gv.at/buergerservice/energieleitlinien>



## Marktgemeinde Velden am Wörther See

Seecorso 2, 9220 Velden

T: +43(0) 4274/2102

E: [velden@ktn.gde.at](mailto:velden@ktn.gde.at)

[www.velden.gv.at](http://www.velden.gv.at)

Mit Unterstützung durch das  
AMT DER KÄRNTNER LANDESREGIERUNG

9021 Klagenfurt am Wörthersee, Flatschacher Straße 70  
Tel.: 0 50536 – 18806, Mobil: 0664/ 80 536 18806  
E-Mail: [armin.bostjancic@ktn.gv.at](mailto:armin.bostjancic@ktn.gv.at)



landesprogramm  
für **energieeffiziente** gemeinden

LAND  KÄRNTEN



Klima- und Energie-Modellregionen  
Wir gestalten die Energiewende



gesunde  
gemeinde 

