

# Regionales Beispiel und Diskussion



**Harald Stocker, EWA und Gemeinde Assling**

Energieleitbild Assling



Gemeinde Assling  
Energieleitbild 2050



So zukunftsreich!



## Meilensteine



### Zeitachse der wichtigsten energiepolitischen Aktivitäten

- 1927 Gründung Elektrowerk Assling – erstes Kraftwerk und erste Stromversorgung in Assling
- 1948 – 2005 Bau mehrerer Wasserkraftwerke von EWA und Privaten, gleichzeitig Ausbau des Stromversorgungsnetzes
- 2006 Kooperation Sägewerk Theurl – Nahwärmenetz
- 2006 Umstellung Heizung Schwimmbad „ViTHAL“ auf Biomasse
- 2009 Errichtung einer Biomasseheizung für das Gemeindegebäude: Volksschule, Kindergarten, Gemeindezentrum, Kulturheim
- 2010 aktive Gemeinde der Klima- und Energiemodellregion Osttirol
- 2011 Auszeichnung der Gemeinde mit dem ARGE Alp Energiepreis
- 2011 energetische Ist- Zustandserhebung öffentlicher Bereich
- 2011 Haushaltsbefragung
- 2012 Start Ruf taxi „Assling Mobil“
- 2012 nachgeführte Photovoltaikanlage „Peintner“ mit Schautafel
- 2012 „Lokale Agenda 21“ Prozess in der Gemeinde
- 2013 Auszeichnung mit zwei „Tiroler Mobilitätssternen“
- 2013 komplette Straßenbeleuchtung mit LED
- 2013 EWA nimmt erstes Elektroauto in Assling in Betrieb

- 2014 Beitritt e5 Programm – erstes e5 Audit: Auszeichnung mit eeee von möglichen eeeee
- 2014 Eröffnung des größten Photovoltaikparks Tirols
- 2014 Beitritt Klimabündnis
- 2015 Revitalisierungen Kleinwasserkraftwerke Lukasser und EWA
- 2015 Auszeichnung mit drei „Tiroler Mobilitätssternen“
- 2015 Klausur des e5-Teams zum Thema Energie
- 2016 Bezirksmusikfest Assling als Green Event
- 2016 das Widum wird über die Biomasseheizung der Gemeinde erwärmt
- 2016 Energie- und Umweltleitbild Assling
- 2017 Umbau Heizung des Vereinshauses Burg auf erneuerbaren Strom

So umweltbewusst!



Aus Platzgründen konnten nicht alle Bilder der Volksschulkinder in dieser Broschüre veröffentlicht werden. Die Kunstwerke sind aber auf unserer [homepage www.assling.at](http://www.assling.at) zu bewundern.

## Visionen Die Gemeinde Assling ist bis 2050 Energieselbstversorger!



Die Gemeinde Assling bekennt sich zu einer verantwortungsvollen und kreislauforientierten Ressourcennutzung (Energie, Abfall, Lebensmittel, „Wissen“, ...) – so stehen künftigen Generationen dieselben Entwicklungsmöglichkeiten zur Verfügung wie der Jetzigen.

### Alle ACHTUNG: Acht Visionen zum Thema Energie und darüber hinaus – und einige Gedanken, wie wir diese erreichen wollen ...

- 1 In Assling werden keine fossilen Energieträger mehr benötigt – die Energiegewinnung erfolgt aus heimischen Ressourcen.
  - *Ausbau erneuerbarer Energie*
  - *Fokus auf dezentrale Energieversorgung*
  - *Forcierung Biomasse aus der Region (Pellets, Holz ...)*
- 2 Alle Asslinger Gebäude sind Passivhäuser und verbrauchen somit nur so viel Wärme und Strom, wie sie selbst erzeugen.
  - *nur mehr energieautarke Neubauten (schon seit 2015)*
  - *nur Verwendung von ökologischen Dämmstoffen*
- 3 Der öffentliche Verkehr bringt die Asslinger Bevölkerung und Gäste kostengünstig und rund um die Uhr auf Abruf ans Ziel.
  - *Rufbussystem ohne fixen Fahrplan*
  - *Weiter-Entwicklung des „Assling Mobils“*
- 4 Der private und betriebliche KFZ-Bestand reduziert sich auf 70% und wird ausschließlich mit erneuerbaren Energien betrieben.
  - *Forcierung Car-Sharing*
  - *Ausbau der E-Mobilität / Ladeinfrastruktur*
- 5 Regionale Produkte, Lebensmittel und Dienstleistungen decken den Asslinger Bedarf zu einem großen Teil (30%) selbst ab.
  - *Stärkung der Nahversorgung und der Direktvermarktung*
  - *Steigerung der Eigenproduktion / Selbstversorgung*
- 6 Bis 2050 wird jährlich 1 Mio. Euro an fossilen Energieimporten zur Schaffung und Erhaltung von „Green Jobs“ umgewandelt.
  - *Schaffung von Jobs im Bereich Installation, Solarthermie, PV ...*
  - *Maßnahmen zum Erhalt dieser „Green-Jobs“ setzen*
- 7 Die Nutzung und in Wertsetzung alter Bauten belebt die Ortskerne, erhält das Ortsbild und vermeidet zusätzliche Flächenversiegelung
  - *Bewusstseinsbildung*
  - *Fördersystem*
- 8 Assling: Die Gemeinde der Energieexperten
  - *Energieausbildungspfad*
  - *Bewusstseinsbildung*

So zukunftsweisend!



Der Zeichenwettbewerb „Energie Zukunft“ wurde 2016 von der Arbeitsgruppe Energie organisiert. Die „Siegerbilder“ der einzelnen Volksschulen wurden auf dem Umschlag dieser Broschüre abgedruckt.