Antrag von Mitglied

Mitgliederversammlung am 22.10.2022

Initiator_nnen: Dominik Oberhofer

Titel: **Positionspapier: Wirtschaft und Umwelt verbinden**

Antragstext

Die Herausforderungen

Der Klimawandel ist eine der größten Herausforderungen unserer Zeit. Gerade wir in Tirol spüren die Auswirkungen der Erderwärmung ganz besonders: heiße Sommer lassen unsere Gletscher schmelzen und schneearme Winter setzen dem für uns so wichtigen Wintertourismus kräftig zu. Es ist höchste Zeit, die Politik der leeren Ankündigungen zu beenden. Es muss uns gelingen, Wirtschaft und Umwelt zu verbinden. Und auch bei der Energiewende muss endlich etwas weitergehen. Sonne, Wasser, Wind - Wir haben in Tirol alle Voraussetzungen, um ein El Dorado der erneuerbaren Energien zu werden! Dafür braucht es aber neue und innovative Ideen, die nicht nur die Umwelt schützen und uns energieautonom machen, sondern auch unsere heimische Wirtschaft und Industrie stärken.

Unsere Vision:

Tirol ist dank eines ausgeglichenen Mix aus Wasser- Wind- und Sonnenenergie energieautonom. Durch den Ausbau des öffentlichen Verkehrs ist keine Tirolerin und kein Tiroler mehr auf ein Auto angewiesen. Die Busse werden mit umweltfreundlichem Wasserstoff betrieben und das Netz an E-Ladestationen ist landesweit so dicht, dass sich die Anschaffung eines Elektroautos für jede:n lohnt. Unsere Gäste reisen im Sommer wie im Winter größtenteils mit dem Zug an

und gelangen klimafreundlich bis an ihren Urlaubsort.

Die Tiroler Gemeinden sind einer der wichtigsten Klimaschützer und Mitglieder im e5 Programm für eine klimafreundliche Gemeinde. Durch den Zusammenschluss in Energiegemeinschaften werden Synergien genutzt und eine gemeinsame nachhaltige Energieversorgung gewährleistet.

Unsere Wirtschaft hat vom Wandel profitiert, denn innovative Unternehmer exportieren ihre Produkte, wie beispielsweise Windräder oder Wasserkraftturbinen in die ganze Welt. Internationale Firmen haben Tirol als Standort für innovative und umweltfreundliche Unternehmen entdeckt, siedeln sich bei uns an und sorgen so für nachhaltige Jobs

Leitlinien und Maßnahmen:

1. Auf Wasser- Wind- und Sonnenenergie setzen

Tirol bietet die besten Voraussetzungen um mit einem Mix aus Wasser- Wind- und Sonnenkraft komplett energieautonom zu werden. Die so wichtige Energiewende wird nur gelingen, wenn diese Ressourcen auch rasch und flächendeckend genutzt werden. Durch den Bau von Windrädern in geeigneten Skigebieten können diese energieautonom betrieben werden. Die für den Bau von Windrädern notwendige Windmessung muss finanziell gefördert werden, um Anreize für den Bau zu schaffen. Die Beeinträchtigung bestimmter Interessen des Naturschutzes (wie jener des Landschaftsbildes) darf nicht per se zur Versagung einer naturschutzrechtlichen Bewilligung für alternative Energiequellen führen.

2. Bürokratie abbauen und Genehmigungsverfahren beschleunigen

Die bürokratischen Hürden und Verfahren bremsen den Umstieg auf erneuerbare Energien gewaltig. In Tirol sind in den Wasserkraftwerken veraltete Turbinen im Einsatz, da der Einbau von neuen ein behördlicher und gerichtlicher Spießrutenlauf ist.

Neue Wasserkraftwerke werden nicht gebaut, da die Verfahren Jahre dauern. Für Windkraftanlagen gibt es noch gar kein Genehmigungsverfahren und auch bei der Installation von Photovoltaikanalagen scheitert es immer wieder an den komplizierten Genehmigungen. Mit Blick auf die immer weiter voranschreitende Klimakatastrophe und auch der Wirtschaftlichkeit, ist es wichtig, dass erneuerbare Energieprojekte rasch und einfach umgesetzt werden können, anstatt Ressourcen in überbordende Bürokratie investieren zu müssen.

3. Mit innovativen, heimischen Unternehmen die Energiewende schaffen

In Tirol gibt es unzählige Unternehmen, mit deren innovativen Ideen und Know-How die Energiewende geschafft werden kann. So werden bei uns Windräder für Skigebiete und moderne, leistungsstarke Turbinen für Wasserkraftwerke produziert und dann ins Ausland exportiert. Zusätzlich gibt es viele kleinere, vor allem im technologischen Bereich angesiedelte, Unternehmen, die mit individuellen und maßgeschneiderten Lösungen Abläufe energieeffizienter gestalten. Man muss dieses große Potenzial aber auch nutzen und mutig neue Wege beschreiten, anstatt zu versuchen mit veralteten Konzepten die neuen Herausforderungen zu lösen.

4. Netzanschlüsse und-ausbau beschleunige

Ohne Netzausbau und schnelle Anschlüsse scheitert die Energiewende. Deshalb gilt es hier für Tempo und Transparenz zu sorgen: Netzgebühren müssen zweckmäßig für einen schnellen Netzausbau eingesetzt werden, anstatt im Landesbudget zu versickern. Die TIWAG muss erneuerbare Energieerzeuger so schnell wie möglich ans Netz anschließen.

5. Ausbau und Umrüstung des ÖPNV

Der Ausbau des öffentlichen Verkehrs wirkt sich nicht nur positiv auf den Emissionsausstoß, sondern auch auf die Verkehrsbelastung im Allgemeinen aus. Zusätzlich zu diesem Ausbau muss auch ein Umrüsten der öffentlichen Verkehrsmittel auf Elektro- und Wasserantrieb einhergehen.

Ein großer „Klimasünder“ ist in Tirol der An- und Abreiseverkehr von Urlauber:innen. Die Konsument:innen werden in Zukunft immer umweltbewusster, auch bei der Urlaubsplanung. Daher muss sich die Politik dafür einsetzen, dass die Fernzugverbindungen massiv ausgebaut und beworben wird, um für Menschen die öffentliche Anreise mit der Bahn nach Tirol zu attraktiveren. Damit das gelingt, muss auch die sogenannte „letzte Meile“, vor allem in die touristischen Seitentäler, besser ausgebaut werden.

6. Energiewende braucht Fachkräfte

Egal, ob bei der Installation von Wärmepumpen, bei der Montage von PV-Anlagen, beim Verlegen von Erdkabeln oder beim Bau von Wind- und Wasserkraftwerken: Fast alle Unternehmen klagen über einen Mangel an geeignetem Fachpersonal, während Kund:innen monatelang auf wichtige Sanierungen oder den Ersatz ihrer Gasheizung warten müssen. Die Politik muss eine Ausbildungsoffensive für Fachkräfte starten!

7. E-Ladeinfrastruktur ausbauen und vereinheitlichen

Jeder der in Tirol einmal mit einem Elektroauto eine weitere Strecke zurückgelegt hat weiß, dass die Infrastruktur von E-Ladestationen noch in den Kinderschuhen steckt. Es fehlt nicht nur an einer flächendeckenden Infrastruktur an Lademöglichkeiten, sondern auch an einem einheitlichen Bezahlsystem für diese Stationen. Zurzeit braucht man je nach Anbieter verschiedene Apps oder Karten, um das Fahrzeug überhaupt aufzuladen. Ein weitaus größeres Problem ist aber, dass es noch immer zu wenige Schnellladestationen gibt, die die Batterien innerhalb von wenigen Minuten aufladen. Solche wären aber essentiell, damit sich die Anschaffung eines Elektro-Autos im Vergleich zu einem Benziner überhaupt lohnt. Hier braucht es massive Investitionen von Seiten der Politik, damit die Ladeinfrastruktur mit dem Anstieg an Neuanmeldungen von Elektro-Autos Schritt halten kann.

8. Gemeindekooperationen vorantreiben

Umweltschutz beginnt in der Gemeinde! Durch Kooperationen zwischen Gemeinden können viele Synergien genutzt werden, die sich positiv auf den Umweltschutz und auf die Gemeindefinanzen auswirken. Die Landespolitik muss diese Kooperationen aktiv und finanziell unterstützen.

Vor allem im Bereich der Gewerbeflächen, die zukünftig verstärkt gemeinsam genutzt werden sollen. Dabei soll schlussendlich die Kommunalsteuer über die beteiligten Gemeinden geteilt wird. Das führt dazu, dass die Gemeinden weniger Steuergeld in Infrastruktur (Straßen, Kanal, ÖPNV etc.) investieren muss und viel weniger Flächen verbraucht, weil nicht jede Gemeinde ihre eigenen, neuen, Gewerbeflächen widmen müsste. Dadurch kann einer sinnlosen, großflächigen Bodenversiegelung entgegengewirkt werden.

Auch durch den Zusammenschluss zu Energiegemeinschaften (EEG) können Gemeinden gemeinsame Ressourcen nutzen und davon profitieren. Eine EEG darf Energie (Strom, Wärme oder Gas) aus erneuerbaren Quellen erzeugen, speichern, verbrauchen und verkaufen. So können sich auch die Kosten und Investitionen geteilt werden und dadurch werden Anreize geschaffen, erneuerbare Energiequellen auch auf Gemeindeebene auszubauen und zu nutzen.

9. Künstliche Intelligenz (KI) für Umweltschutz nutzen

In den letzten Jahren hat sich die künstliche Intelligenz (KI) rasant weiterentwickelt und kommt schon in vielen Bereichen zum Einsatz. Die Digitalisierung macht auch vor dem Umweltbereich nicht Halt und man muss die

Zeichen der Zeit erkennen und sich die Weiterentwicklungen der KI zu Nutze machen. Dadurch können viele Abläufe, Überprüfungen und Steuerungen vereinfacht und automatisiert werden. Die Einsatzmöglichkeiten sind vielfältig und reichen beispielsweise von KI-basierter Überwachung von Emissionen, genaueren Vorhersagen von und Warnungen vor Naturkatastrophen oder gesteuerten Ampelanlagen, um den Verkehrsfluss zu optimieren und die Verkehrssicherheit zu erhöhen.

Die Einsatzmöglichkeiten der KI ist schier grenzenlos, auch im Bereich des Umweltschutzes. Es braucht allerdings mutige und weitsichtige politische Entscheidungen, damit diese Technologie auch zielgerecht zum Einsatz kommt.

Unterstützer_innen

Franziska Schumi, Johannes Augustin, Pia Müller, Susanna Riedelsperger, Laura Flür, Dagmar Klingler, Maria Schaffenrath, Birgit Obermüller, Wieland Alge, Markus Moser, Markus Trainer, Christina Islitzer, Johannes Margreiter, Julia Seidl, Christopher Wikipil