Informationsnachmittag in Assling

Windparkprojekt Compedal

Am 7. April laden EWA und ECOwind zu einem Informationsnachmittag im Mehrzwecksaal von Assling ein. In der Zeit zwischen 14 und 19 Uhr können sich Interessierte über das Projekt informieren und mit unabhängigen Experten über die Windkraft in Tirol diskutieren.

Der geplante Windpark auf der Asslinger Hochalm Compedal in Osttirol kann einen Beitrag zur Erreichung der Klimaziele leisten und hat das Potenzial, die regionale Wirtschaft zu stärken und die Energieversorgung zu erweitern.

Assling, am 22.03.2024: Die Vision für Tirol ist klar: Eine Energiezukunft, die auf Nachhaltigkeit, Unabhängigkeit und Innovation setzt. Windkraft ist dabei ein wichtiger Baustein, der helfen wird, diese Vision Wirklichkeit werden zu lassen. Bis 2050 soll der Energieverbrauch in Tirol annähernd halbiert und vollständig aus erneuerbaren Energiequellen gedeckt werden.

Das Windenergiepotenzial liegt laut Studie des Landes Tirol zwischen 800 und 1.200 Gigawattstunden oder 3,3 bis 4,9 Prozent des aktuellen Energiebedarfs. Um die langfristige und ausreichende Versorgung mit günstigem grünem Strom in Tirol sicherzustellen, ist ein Energiemix aus Wasser- und Windkraft sowie Photovoltaik (PV) erforderlich. *„Die Windkraft produziert zwei Drittel des Stroms im Winterhalbjahr und wird künftig immer wichtiger, da der Strombedarf sich mehr als verdoppeln wird.“* betont Harald Stocker, Geschäftsführer Elektrowerk Assling (EWA).

Windpark durchläuft Umweltverträglichkeitsprüfung
Mit dem Windpark auf der Hochalm Compedal in der Gemeinde Assling könnte eines der ersten Windprojekte in Tirol realisiert werden und, wenn alle Rahmenbedingungen planmäßig erfüllt sind, möglicherweise ab 2030 in Betrieb gehen. Insgesamt sieben Windkraftanlagen auf einer Seehöhe zwischen 2.100 bis 2.300 Metern soll der geplante Windpark umfassen. Rund um den Standort Compedal gibt es bereits gut ausgebaute Forstwege, die als Zuwegung genutzt werden können. Die Entwicklung des Windparks ist ein sorgfältig regulierter Prozess, der eine Umweltverträglichkeitsprüfung (UVP) durchläuft. *„Diese stellt sicher, dass Projekte sowohl ökologisch als auch sozial verantwortlich realisiert werden.“* so Harald Stocker.

Mit einer prognostizierten Jahresproduktion von ca. 65 Millionen kWh Strom können laut Energieagentur Tirol künftig etwa 13.000 Einfamilienhäuser mit einer Wärmepumpe beheizt werden.

Windmessung in diesem Jahr geplant
Dieses Jahr ist eine einjährige Windmessung geplant. Die Messung über 12 Monate dient zur Erhebung der Windbedingungen in allen Jahreszeiten. Dazu wird ein 80 m hoher Messmasten errichtet, der durch den Einsatz von Anemometern und Windfahnen, die Windgeschwindigkeit und Windrichtung in mehreren Höhen messen wird. Erhebungen des Landes im Vorfeld haben ergeben, dass der Standort Compedal für ein Windparkprojekt sehr gut geeignet ist.

Pioniere von erneuerbaren Energieprojekten arbeiten zusammen
Von der Projektentwicklung über die Errichtung der Windkraftanlagen bis hin zur technischen Betriebsführung arbeiten EWA und ECOwind zusammen – Pioniere, wenn es um die Umsetzung von erneuerbaren Energieprojekten geht. Das EWA hat eine Vorreiterrolle in Tirol bei Wasserkraft und Photovoltaik. ECOwind ist auf Windkraftprojekte im alpinen und komplexen Gelände spezialisiert und hat unter anderem den ersten Windpark in Kärnten realisiert.

Kontakt
Wenn Sie Fragen haben, dann können Sie gerne die Verantwortlichen vom Elektrowerk Assling (EWA) kontaktieren:

Personen von links nach rechts:

Geschäftsführer Harald Stocker, Obmann Markus Lukasser, Betriebsleiter Markus Weis

Fotocredit: Elektrowerk Assling (EWA)

ppa Stocker Harald, Geschäftsführer
Elektrowerk Assling reg. Gen. m. b. H.
Oberthal 27, 9911 Assling
Tel. 04855/8211-0
E-Mail: ewa@ewa.at, Web: www.ewa.at

Das Fotomaterial und die Einladung zum Informationsnachmittag in Assling können Sie unter folgendem Link herunterladen - 202403_Presseinformation – OneDrive (sharepoint.com)

Der Blick von den Mairkasern auf die Hochalm Compedal mit den geplanten Windrädern.

Fotocredit: Fotomontage Windpark Compedal_Sommer_EWA_ECOwind

Der Blick von der Klausenberger Hochalm auf die Hochalm Compedal mit den geplanten Windrädern.

Fotocredit: Fotomontage Windpark Compedal_Winter_EWA_ECOwind

Der Windpark Steinriegel II in der Steiermark wurde von der Firma ECOwind realisiert und ist ein Beispiel für den Bau und die Errichtung von Windkraftanlagen im alpinen Gelände.

Fotocredits: Windpark Steinriegel II_1_ECOwind, Windpark Steinriegel II_2_ECOwind