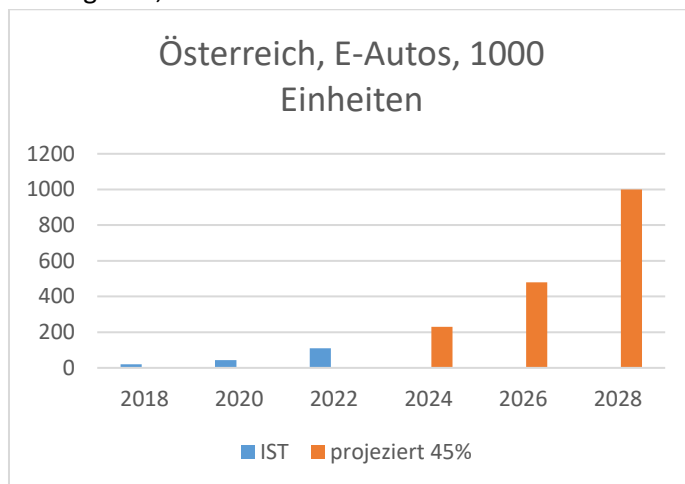


MOBILITÄT- die Senkung der Emissionen

Im Jahre 2019 betragen die Emissionen aus dem Verkehrssektor 24 Mio. t CO₂e. Zur Erreichung der Klimaschutzziele sollten auch diese Emissionen bis 2030 annähernd halbiert werden. Das erfordert ein Bündel von Maßnahmen wie Ausbau der E-Mobilität für PKW und LKW, herabgesetzte Tempolimits, Weiterführung der ökosozialen Steuerreform neben dem Ausbau der Öffis, der Radwege und Änderungen im Mobilitätsverhalten. Der zusätzliche Strombedarf für die E-Mobilität von erwarteten vier Milliarden Kilowattstunden im Jahr 2030 muss erneuerbar gedeckt werden.

E-Mobilität

Im Zeitraum von 2018 bis 2022 ist die Anzahl der batterieelektrischen Autos von 20.000 jährlich um 53 % auf 110 000 Einheiten 2022 gestiegen. Auch wenn sich dieses Wachstum auf 45 % jährlich verlangsamt, werden schon 2028 eine Million E-Autos über die Straßen rollen.



PKW: Die rasche Zunahme der E-Autos auf weit über eine Million Einheiten bis 2030 soll durch Bund, Länder, Gemeinden und die E-Wirtschaft vielfältig unterstützt werden – das trägt entscheidend zur Senkung der Emissionen bei.

LKW: Auch innovative Lösungen für LKWs – Direktentnahme von Strom wie bei einem Obus in Verbindung mit Batterien - soll getestet werden. Wasserstoffprojekte für die Mobilität bringen dem Klimaschutz nichts, weil sie zu viel Strom benötigen.

Tempolimits

Die Herabsetzung der Tempolimits ist eine wichtige Maßnahme zur Senkung der Emissionen.

ENERGYPEACE macht folgenden Vorschlag:

- Ab 1.1.2024 Tempolimit 100 km/h auf Autobahnen für alle Autos mit Verbrennungsmotor
- Weiter Tempo 130 km/h für E-Autos.

So werden Emissionen rasch gesenkt und der Anreiz, auf E-Mobilität umzusteigen, erhöht.

Ökosoziale Steuerreform

Die ökosoziale Steuerreform verbunden mit dem Ausbau der Klimabonus soll jährlich weiter erhöht werden mit dem Ziel, den Tanktourismus auszubremsen und so die Emissionen entscheidend zu senken.

ENERGYPEACE - die Klimaschutzbewegung

Näheres im Buch: „Mit der Kraft der Sonne gegen die Klima- und Energiekrise“. Braumülle