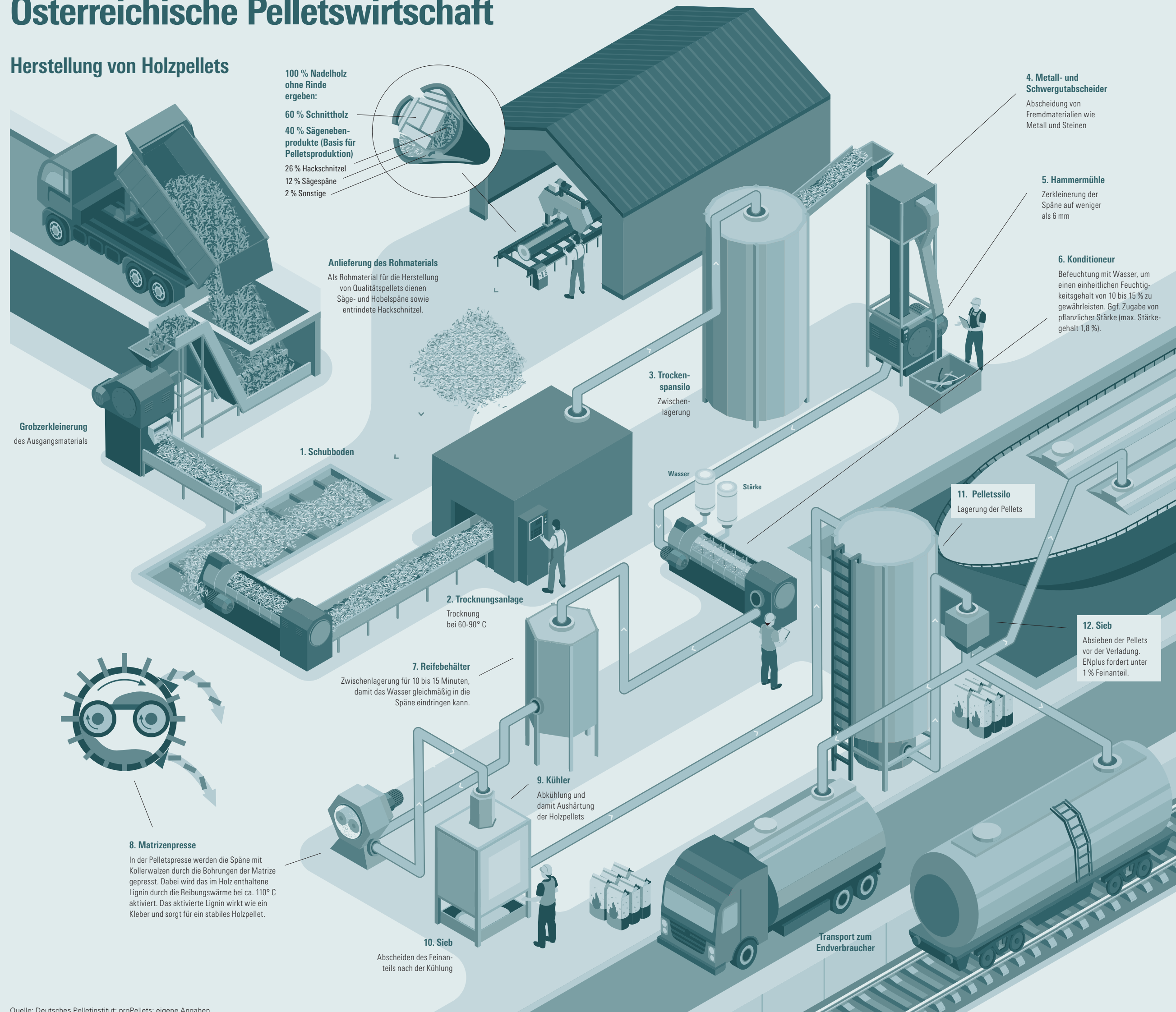


Österreichische Pelletswirtschaft

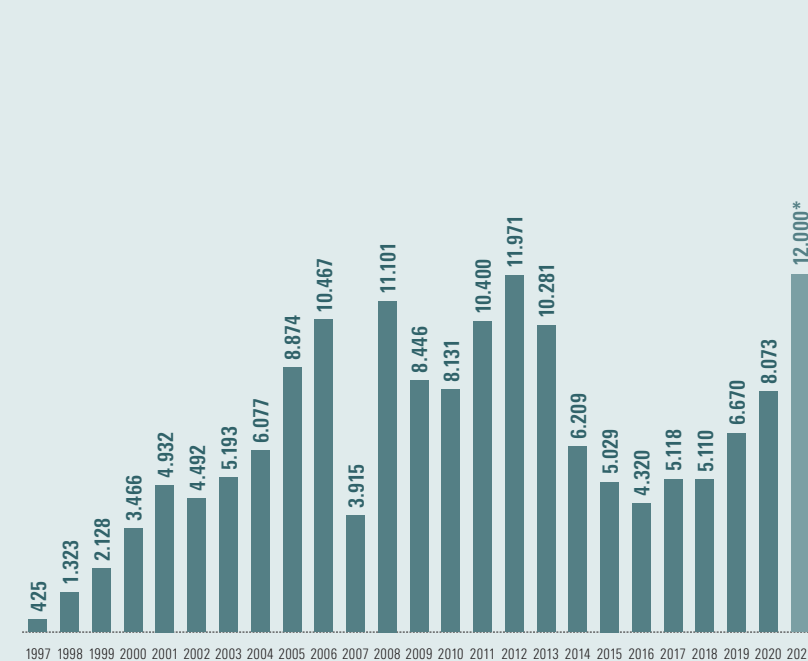
Herstellung von Holzpellets



Quelle: Deutsches Pelletinstitut; proPellets; eigene Angaben

Anzahl der neu installierten Pelletskessel

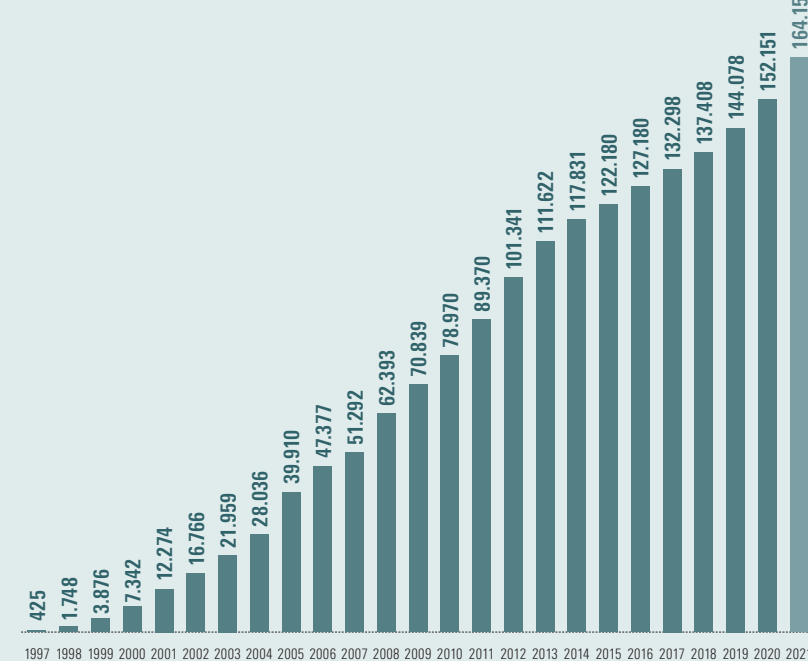
< 100 kW in Österreich



Quelle: Landwirtschaftskammer NO, proPellets; *Schätzung

Pelletskesselbestand

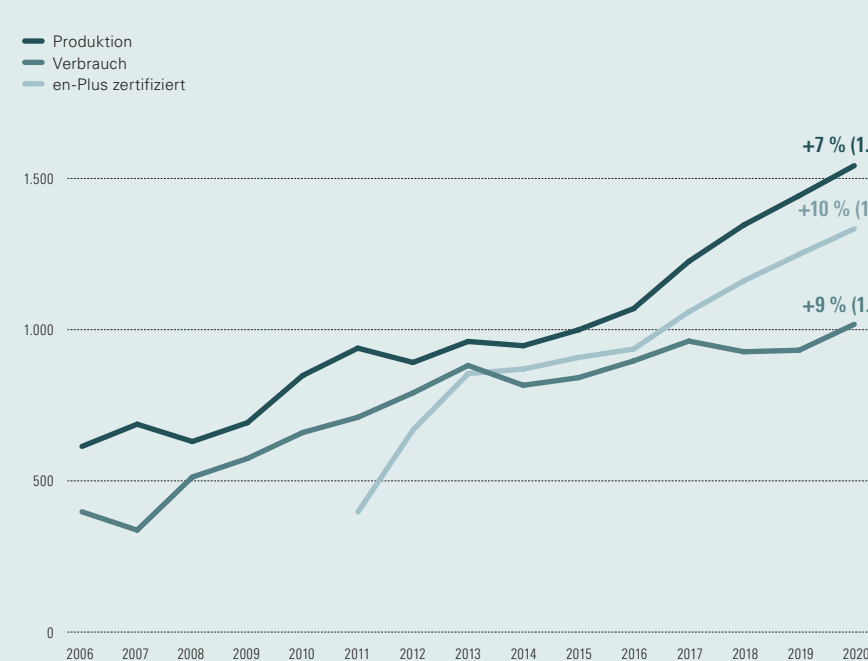
in Österreich



Quelle: Landwirtschaftskammer NO, proPellets; *Schätzung

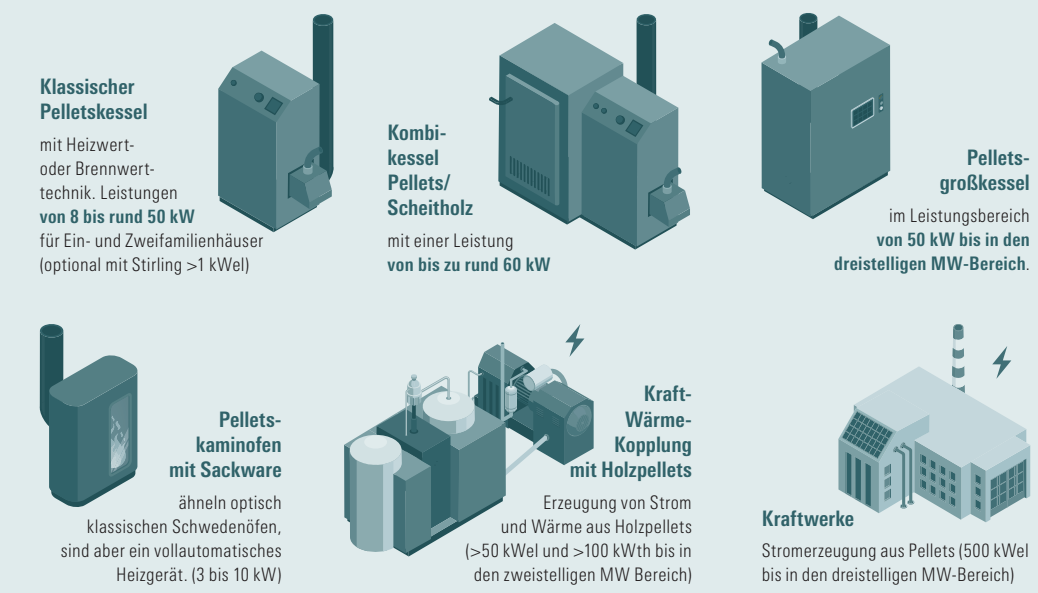
Produktion und Verbrauch von Pellets

in 1.000 Tonnen, Österreich



Quelle: proPellets Austria, März 2021

Arten von Pelletsfeuerungen



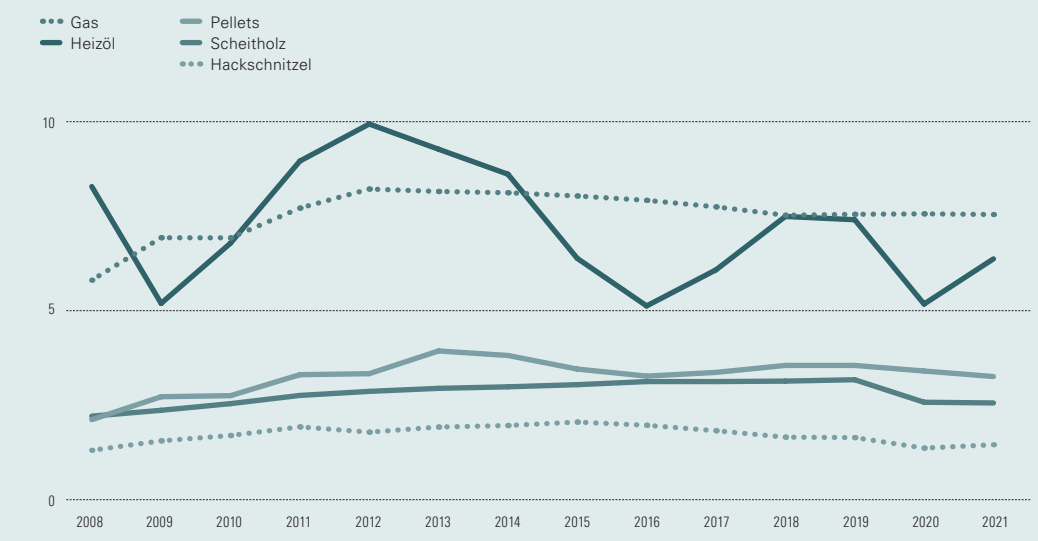
Arten von Endkunden-Pelletslagerungen



Die Größe des Lagerraums errechnet sich wie folgt: Heizlast (in kW) x 0,9m³ = Volumen des Lagerraums inkl. Leerraum in m³

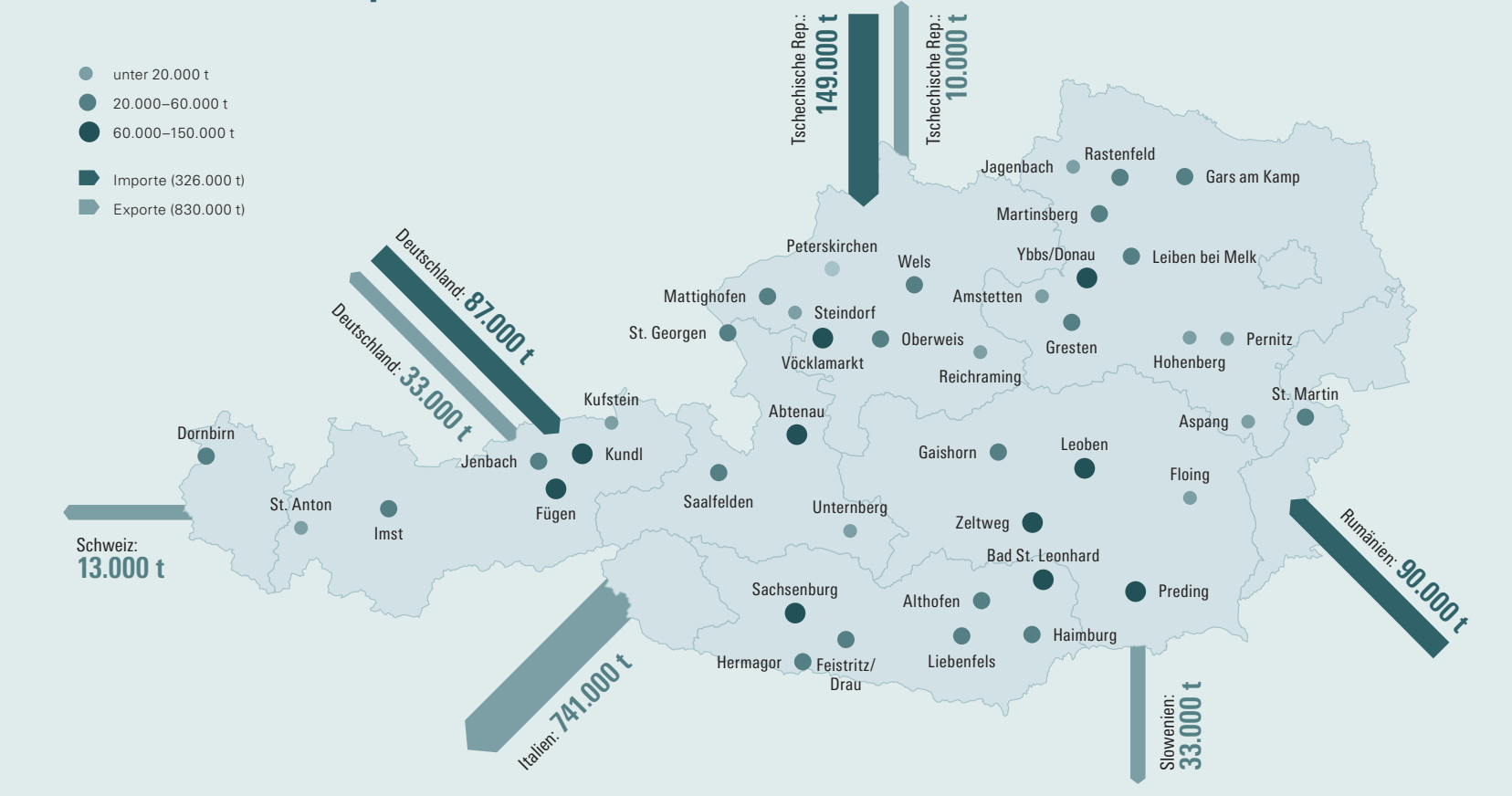
Jahresdurchschnittspreise von Energieträgern

in €-Cent/kWh



Basis: Bezugswert ist der Heizwert, Pelletsbestimmmenge 6 t, 15.000 kWh Gas, 3500 kWh Strom exklusive Neukundenrabatte, 1000 l Heizöl extraleicht, Gewichteter, durchschnittlicher Konsumentenpreis frei Haus (exkl. Tankwagenabfuhrpauschale) für 1.000 Liter Heizöl extraleicht frei Haus, bezogen auf eine Abgabemenge von 3.000 Liter. Quelle: proPellets, Landwirtschaftskammer Österreich, E-Control, IWO, Stand: 20. September 2021

Standorte der Pelletsproduktion



Quelle: proPellets Austria, März 2020

CO₂-Einsparung verschiedener Pelletsnutzungen

in kg CO₂

Nutzung	Einsparung (kg CO ₂)
Pellets-KWK ersetzt Kohlestrom und -Fernwärme	2.859
Pellets- ersetzt Kohleferwärme	1.936
Pellets- ersetzt Ölkessel	1.722
Pellets-Beifuerung im Kohlekraftwerk	1.694
Pellets- ersetzt Öfen	1.506
Pelletskaminöfen in Heizöl-Haushalt	1.506
Pellets- ersetzt Flüssiggaskessel	1.090
Pellets- ersetzt Gaskessel	1.075
Pellets- KWK ersetzt Erdgasstrom und -Fernwärme	1.055
Pellets- ersetzt Gasferwärme	955
Pelletskaminöfen in Erdgas-Haushalt	836

Quelle: ÖBMV, Wirkungsgradunterschiede berücksichtigt, Kohlenstoff im Brennstoff, Kohle = Braunkohle

Förder-Ranking

Bundesländer 2021* in Euro

Bundesland	Förderhöhe	Inkl. „Raus aus dem Öl“-Bonus ¹
Tirol	8.000,- ¹	15.500,-
Kärnten	6.000,- ²	13.500,-
Salzburg	5.020,- ³	12.520,-
Vorarlberg	4.000,- ⁴	11.500,-
Oberösterreich	3.900,-	11.400,-
Steiermark	3.600,-	11.100,-
Wien	3.600,- ⁵	11.100,-
Burgenland	3.500,-	11.000,-
Niederösterreich	3.000,-	10.500,-

*1) Annahme: Maximal mögliche Förderhöhe für Kesseltausch von Heizöl oder Erdgas auf Pellets inklusive Bonus für Ötanksentorgung und Pufferspeicher der Länder für Einfamilienhäuser, Einmalzahlungen.

2) 25 % Basisförderung plus 3.000 Euro Zusatzförderung klimafreundliches Heizsystem; Annahme förderfähige Kosten von 20.000 Euro.

3) 3.000 Euro Basisförderung plus 2.020 Euro Sonderförderung fossiler Kesseltausch.

4) 2.000 Euro Basisförderung plus 2.000 Euro Bonus für den Ersatz fossiler Heizsysteme und E-Direktheizungen.

5) Nur für Reihenhäuser (thermische Solaranlage vorausgesetzt) und Etagenheizungen für Wohnungen älter als 20 Jahre.

Quelle: Bundesländer, KPC; alle Angaben ohne Gewähr.