



# HEIZEN MIT PELLETS

Umsteigen auf Pellets,  
ganz einfach und problemlos





## Pellets - damit Sie Zeit für interessantere Dinge haben

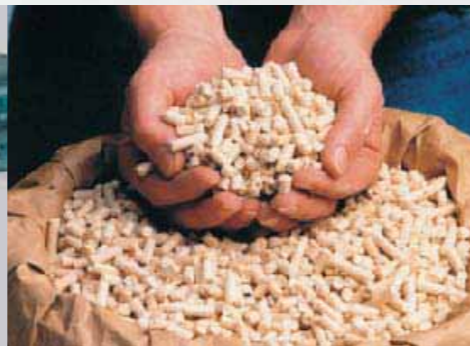
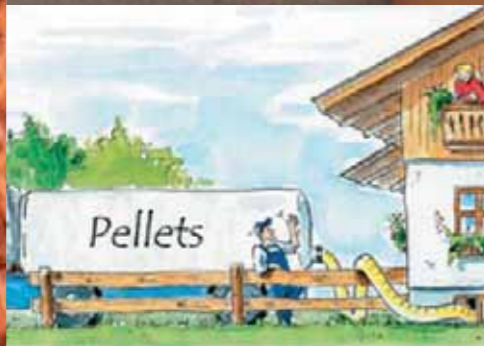
Holzpellets sind ein beliebter, umweltfreundlicher, heimischer Brennstoff. In Oberösterreich gibt es derzeit über 7.000 Pelletszentralheizungen, die meisten davon in Einfamilienhäusern. Ihre Anzahl steigt ständig.

**Heizen mit Holzpellets** garantiert eine krisensichere Energieversorgung: Pellets werden aus Reststoffen der heimischen Holz- und Sägeindustrie erzeugt und über den regionalen Brennstoffhandel

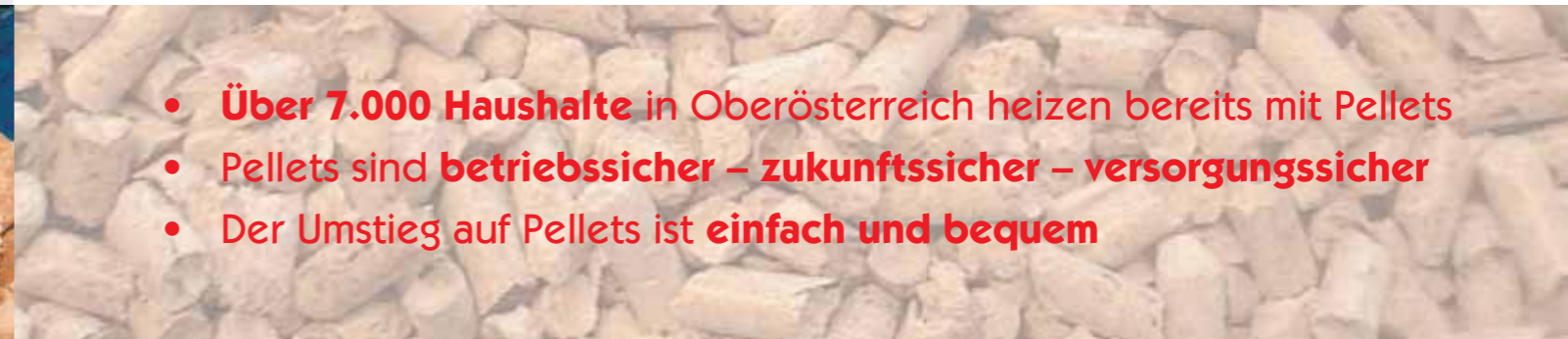
vertrieben. Die Pelletsproduktion erfolgt gemäß ÖNORM, dadurch ist eine gleichbleibend hohe Qualität gewährleistet. Der heimische Brennstoff unterliegt nur geringen Preisschwankungen und die Versorgung ist für lange Zeit gesichert.

**Viele österreichische Firmen** haben sich auf die Herstellung und den Vertrieb von Pelletsanlagen spezialisiert und gehören zu den Marktführern in Europa.

**Pellets-Zentralheizungsanlagen** funktionieren automatisch und ermöglichen ein sehr komfortables Heizen. Pelletsheizungen sind nicht nur für den Neubau eine interessante Lösung, auch im Fall einer Modernisierung des Heizungssystems bietet sich eine Umstellung auf ein Pelletsheizsystem an. Grundsätzlich ist der Umstieg von jedem bestehenden Heizsystem einfach möglich. Als Lagerraum genügt z. B. ein ehemaliger Öltankraum. Es gibt auch andere, flexible Lagerungsmöglichkeiten.



- **Über 7.000 Haushalte** in Oberösterreich heizen bereits mit Pellets
- Pellets sind **betriebsicher – zukunftssicher – versorgungssicher**
- Der Umstieg auf Pellets ist **einfach und bequem**





## Der Umstieg auf Pellets ist besonders einfach möglich!

**Nutzen Sie die Vorteile** einer automatischen Pellets-Zentralheizung. Dabei werden die Pellets automatisch zum Heizkessel transportiert. Der Lagerraum wird, ähnlich wie bei einer Ölheizung, in der Regel einmal jährlich befüllt.

**Egal ob Neubau oder Sanierung**, der Tausch des Heizungskessels gegen einen Pelletskessel ist in der Regel einfach möglich. Pelletskessel und -öfen gibt es ab 3 kW, je nach Heizlast finden Sie den passenden Kessel.

**Die Pelletslagerung** erfolgt meistens in einem trockenen Kellerraum. Die Pellets werden direkt in diesen Lagerraum eingeblasen und die Abluft abgesaugt, dies garantiert eine staubfreie Befüllung. Der Lagerraum braucht auch nicht viel größer als für eine Ölheizung zu sein, so reichen z.B. für ein Einfamilienhaus mit einer Heizlast von 8 kW und 3.200 kg Pellets Jahresbedarf, 3-5 m<sup>2</sup> Lagerraumfläche.

**Gerade der Umstieg** von einer Ölheizung auf ein Pellets-

heizsystem bietet sich an, da der vorhandene Tankraum in den meisten Fällen als Pelletslagerraum genutzt werden kann. Einige Firmen haben sich auf die ordnungsgemäße Reinigung und Entsorgung von Öltanks spezialisiert.

**Haben Sie keinen trockenen Lagerraum** für die Brennstofflagerung, gibt es auch andere Möglichkeiten der Pelletslagerung wie zum Beispiel Erdtanks oder Gewebetanks.



- Pellets sind ein **heimischer Brennstoff**
- Heizen mit Pellets **schafft Arbeitsplätze** in Österreich
- **Bequemes und umweltfreundliches Heizen** mit Pellets
- Umstieg von **Ölheizung** auf **Pelletsheizung** ganz einfach



## Umweltfreundliches Heizen mit Pellets zahlt sich aus

### Die Vorteile von Pellets?

- Pellets sind umweltfreundlich und CO<sub>2</sub>-neutral
- Pellets sind ein heimischer Energieträger
- Pellets sind krisen- und versorgungssicher
- Pellets sind preisstabil
- Pellets ermöglichen komfortables, modernes Heizen
- Pellets sind ein standardisierter Brennstoff mit hoher Qualität
- Pellets benötigen einen kleineren Lagerraum als andere Holzbrennstoffe

### Wieviele kosten Pellets?

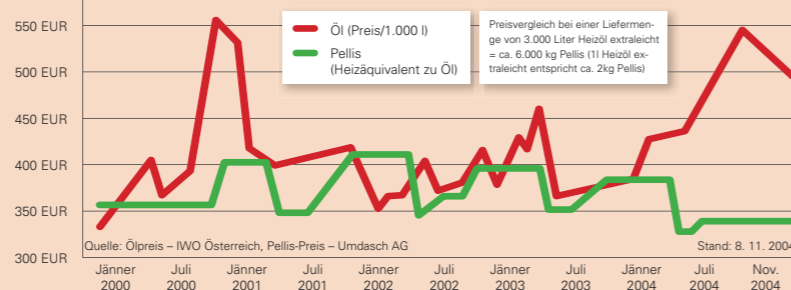
Pellets sind sehr preisstabil. Ein Vergleich der vergangenen Jahre zeigt, dass der Preis nicht gestiegen ist und sich nicht am schwankenden Ölpreis orientiert. Die Kosten für Holzpellets (geliefert in einem LKW und in den Tankraum eingeblasen) liegen zwischen 150 und 180 € pro Tonne. Pelletszentralheizungskessel kosten, abhängig von der Leistung und Ausführung, zwischen 8.000 und 12.000 €.

### Förderung für Pelletsheizungen

Für eine Pellets-Zentralheizungsanlage gibt es einen Zuschuss von 30 % der Nettoinvestitionskosten, maximal 2.200 €. Auch die Umstellung auf Pelletsanlagen wird mit einem Zuschuss von 30 % der förderbaren Nettokosten, max. 2.640 €, unterstützt. Erfolgt auch eine ordnungsgemäße Entsorgung des alten Öl- oder Gaskessels, erhöht sich die Förderung um max. 500 € (max. 30 %, insgesamt 3.140 € für Pelletsanlagen).



Preisentwicklung Heizöl extraleicht – Pellets



- Pellets sind ein **preisstabiler Brennstoff**
- Nutzen Sie die **Förderungen** des Landes Oberösterreich
- **Zusätzliches Geld** gibt es für eine Öltankentsorgung



# Informationen auf einen Blick

## Was sind Pellets?

Holzpellets sind „Presslinge“ aus unbehandeltem Holz mit einem Durchmesser von ca. 6 mm und einer Länge von 1-3 cm. Sie werden ohne Beigabe von chemischen Bindemitteln unter hohem Druck gepresst.

## Zum Vergleich:

2 kg Pellets	ca. 1 l Öl
1 m <sup>3</sup> Pellets	ca. 320 l Öl
1.000 kg Pellets	ca. 1,5 m <sup>3</sup>

## Wie komfortabel ist das Heizen mit Pellets?

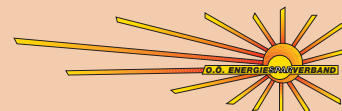
- Pelletszentralheizungen ermöglichen einen automatischen Betrieb
- Ähnlich wie bei einer Ölheizung laufen die Brennstoffzuführung und die Verbrennung vollautomatisch ab
- Einzig die Asche muss im Durchschnitt 3-4 x pro Jahr entleert werden
- Die Brennstofflieferung erfolgt in der Regel mit einem Tankwagen
- Es entsteht keine Geruchsbelästigung

## Wo informiere ich mich näher?

Umfassende, unabhängige und kostenlose Beratung über Heizungsanlagen erhalten Sie beim O.Ö. Energiesparverband, einer Einrichtung des Landes Oberösterreich. Melden Sie einfach Ihren Beratungswunsch telefonisch an (0732-7720-14860).

Information zu Anbietern von Pelletsheizungen und Pellets erhalten Sie beim Ökoenergie-Cluster, dem Netzwerk der Ökoenergie-Unternehmen in OÖ ([www.oec.at](http://www.oec.at)).

Ein Projekt des Ökoenergie-Clusters und seiner Partner:



O.Ö. Energiesparverband, Landstraße 45, 4020 Linz, T: 0732-7720-14380, F: 0732-7720-14383,  
office@esv.or.at, [www.energiesparverband.at](http://www.energiesparverband.at)