

# Richtig heizen mit Holz

## Gesundheit bewahren, Geld sparen!

[www.tirol.gv.at/richtigheizen](http://www.tirol.gv.at/richtigheizen)



### Wichtige Verhaltensregeln

**Wer beim Heizen mit Holz drei einfache Tipps beachtet, kann den heimischen Energieträger Holz als sparsame, schadstoffarme und klimafreundliche Wärmequelle nutzen.**

*Liebe Gemeindebürgerinnen,  
liebe Gemeindebürger,*

*der Hausbrand ist im Winter neben dem Verkehr und der Industrie eine der Hauptursachen für die hohe Belastung unserer Atemluft mit Schadstoffen. Vor allem falsches Anheizen, minderwertiges Brennholz und alte Öfen verschlechtern die Luftqualität. Besonders problematisch sind die kleinen Feinstaubteilchen, die zu Atemwegs- und Herz-Kreislauf-Erkrankungen führen können.*

*Schon die Beachtung einiger weniger Hinweise beim Heizen mit Holz kann die Luftsituation in unserem Land verbessern. Deswegen informieren Sie sich bitte über die wichtigsten Verhaltensregeln. Denn falsches Heizen mit Holz kostet Geld und belastet Umwelt und Gesundheit.*

*Ihr Bürgermeister  
Josef Rainer*

#### **Tipp 1: Auf eine gute Holzqualität achten**

Nur naturbelassenes und trockenes Holz mit einem Wassergehalt von 15 bis 20 Prozent verwenden. Halbtrockenes Holz sollte nur dann gekauft werden, wenn die Möglichkeit besteht, das Holz zu lagern. Die optimale Stückgröße für Einzel- und Kaminöfen liegt bei einer Länge von 25 bis 33 cm.

#### **Tipp 2: Von oben mit ausreichender Luftzufuhr anzünden**

Holz in händisch beschickten Einzelöfen stets von oben, unter ausreichend Luftzufuhr und mit Anzündhilfe anheizen. Das erscheint auf den ersten Blick ungewöhnlich, reduziert aber wesentlich den Schadstoffausstoß. Denn nur so können schnell sehr hohe Temperaturen erreicht werden und die entstehenden Gase verbrennen. Wichtig ist, die Anzündhilfe auf den Brennholzstapel zu legen und gekreuzt darüber Holzspäne zu platzieren.

#### **Tipp 3: Den Ofen regelmäßig warten**

Rußablagerungen verringern die Abgabe der Wärme und damit den Wirkungsgrad der Anlage. Der Ofen sollte deshalb immer wieder gereinigt werden. Aus Sicherheitsgründen sieht die Tiroler Feuerpolizeiordnung 1998 bei Feuerungsanlagen eine regelmäßige Kontrolle des Kamins durch die/den RauchfangkehrerIn vor.

#### **Achtung!**

Wer Abfall verbrennt, vergiftet Luft und Boden mit gefährlichen Substanzen wie Salzsäuregasen, Formaldehyd und krebserregenden Dioxinen. Die Giftstoffe werden nicht nur eingeatmet, sondern können über den Garten auch in den Nahrungskreislauf gelangen.

Weitere Informationen sowie ein Videofilm zum Thema sind unter [www.tirol.gv.at/richtigheizen](http://www.tirol.gv.at/richtigheizen) abrufbar.



Eine Initiative unserer Gemeinde in Zusammenarbeit mit dem Land Tirol und Energie Tirol zur Verbesserung unserer Luftqualität.

# Richtig heizen mit Holz

## Gesundheit bewahren, Geld sparen!

[www.tirol.gv.at/richtigheizen](http://www.tirol.gv.at/richtigheizen)

Wer richtig heizt, kann bis zu einem Drittel der Heizkosten einsparen und trägt wesentlich zur Verbesserung der Luftqualität in unserem Land bei. Was ist zu beachten?

- **Ausschließlich unbehandeltes und trockenes Holz verwenden.**
- **Von oben und mit ausreichend Luftzufuhr anzünden.**
- **Für einen sicheren Betrieb den Ofen regelmäßig warten.**

Richtiges Anheizen: Eine Schritt-für-Schritt-Anleitung



Den Ofenraum von Asche säubern.



Luft- und Drosselklappen ganz öffnen.



Das Holz locker in den Brennraum schichten.



Anzündhilfe auf den Brennholzstapel legen.



Holzspäne gekreuzt darüber platzieren.



Von oben anzünden.



Durch ausreichend Luftzufuhr rasch heiße, hohe Flammen herstellen.



Ein kräftiges Feuer garantiert einen guten Abbrand.