

Heizen – Holzheizungen, Kamin-, Kachelöfen u.a.m.

Für die einen ist es höchste Gemütlichkeit, wenn an kalten Tagen der Kamin oder Holzofen behagliche Wärme erzeugt. Außerdem nützt das Heizen mit Holz dem Klima, weil bei seiner Verbrennung nur so viel klimaschädliches Kohlendioxid frei wird, wie vorher beim Pflanzenwachstum gebunden wurde. Andere aber empfinden den Geruch und die Abgase aus dem Holzofen des Nachbarn als belästigend und gesundheitsgefährdend.



© Steffi Pilz / pixelio

Besonders im Winter bei Inversionswetterlagen kann sich durch den Betrieb der Kamine die Luftqualität auch in Göttingen verschlechtern und zu einer Erhöhung der Feinstaubbelastung beitragen.

Mit der Novellierung der Kleinf Feuerungsanlagenverordnung (1.BImSchV – Verordnung über kleine und mittlere Feuerungsanlagen) 2010 mussten alte Öfen gegen neue umweltfreundliche Öfen ausgetauscht oder beispielsweise mit Rauchgasfiltern nachgerüstet werden. Ende 2021 wurden in einer weiteren Novellierung die Ableitbedingungen für feste Brennstoffe geändert.

Den Verordnungstext mit den Anforderungen zu Heizungsanlagen finden Sie in der 1. Verordnung zum Bundes-Immissionsschutzgesetz unter dem Link bmuv.de, Stichwort 1. BImSchV

Gel- oder Biokamine sind ein neuer Trend. Sie werden eher aufgrund der Ästhetik erworben und nicht aufgrund ihrer Wärmeerzeugung, denn die Heizleistungen sind minimal. Verbrannt wird Brenngel oder Bioalkohol, wobei letzterer Stoff die höhere Wärmeleistung hat und weniger riecht. Feinstaub und Ruß werden zwar nicht freigesetzt, aber Vorsicht es kommt immer wieder zu Verpuffungen und auch zu Bränden, wenn mit dem Brennstoff unsachgemäß umgegangen wird.

Weitere Auskünfte zu Heizungsanlagen und Energieeinsparungen erteilen Ihnen gerne folgende Stellen:

- Landesinnungsverband des Schornsteinfegerhandwerks Niedersachsen, Konrad-Adenauer-Straße 7 in 30853 Langenhagen unter 0511-7703699, www.schornsteinfeger-liv-niedersachsen.de oder die Bezirksschornsteinfeger*innen ihres Bezirks.
- Die Verbraucherzentrale Niedersachsen, Judenstraße 3, 37073 Göttingen www.verbraucherzentrale-energieberatung.de unter 0551-37075 635
- Die Energieagentur Region Göttingen www.energieagentur-goettingen.de unter 0551-38421310
- Die Stadtwerke Göttingen www.stadtwerke-goettingen.de unter 0551-301 216