



wissenschaftscafé graubünden

Feinstaub – Ursachen und Folgen

**Donnerstag, 26. August 2021
20.00–21.30 Uhr**

Online-Diskussion mit Fachpersonen



Feinstaub – Ursachen und Folgen

Donnerstag, 26. August 2021 20.00–21.30 Uhr
Online-Diskussion mit Fachpersonen

Feinstaub kann zur Erkrankung von Lunge und Herz-Kreislauf-System führen. Die Vermeidung hoher Feinstaub-Belastungen ist daher wichtig. Nur, wo kommt er überhaupt her? Auch wenn Verkehr und Industrie Feinstaub verursachen, so zeigen Messungen, dass v. a. auch die Holzverbrennung viel Feinstaub beiträgt. Was sagen uns die Messwerte von Davos? Ist die Verbrennung von Stückholz, Pellets und Holzschnitzeln für unsere Gesundheit gefährlich? Könnte man Holzheizungen sauberer machen? Wie nachhaltig ist das Verbrennen von einheimischem Holz überhaupt?

Jörg Kachelmann

Meteorologe, Sattel

PD Dr. med. Tsogyal Latshang

Chefärztin Pneumologie/Schlafmedizin, KSGR, Chur

Dr. Georg Thomann

Amt für Natur und Umwelt, Chur

Dr. Peter Behi

Gebirgsökosysteme, SLF-WSL, Davos

Moderation: PD Dr. Katja Bärenfaller

Molekulare Allergologie, SIAF, Davos

Wissenschaftscafé Graubünden

Cafés waren schon immer beliebte Treffpunkte, um über das aktuelle Geschehen zu diskutieren und Meinungen auszutauschen. Dieses Jahr – aus aktuellem Anlass im online-Format – diskutieren Forschende und Fachpersonen aus Gesundheits- und Umweltinstitutionen mit dem Publikum über die Ursache von Feinstaub und über mögliche Beschwerden, die aufgrund der Belastung entstehen können. Zudem werden Möglichkeiten zur Eindämmung des Feinstaubausstosses und damit zur Lösung des Problems angesprochen.

Der Anlass wird durch die Academia Raetica, die Naturforschende Gesellschaft Davos und die Wissensstadt Davos organisiert und durch die Meuli Stiftung Davos und den GKB Beitragsfonds unterstützt.