



### **Hintergründe Silicosis (Christine Höbermann)**

China war viele Jahre lang größter Kohleproduzent und -konsument der Welt. Aufgrund des hohen Energiebedarfs fand die Förderung auch in vielen kleinen, kaum kontrollierten Minen statt. Von 1991 bis 1995 starben laut Weltgesundheitsorganisation WHO jährlich 24.000 Menschen in China an Silikose, eine halbe Millionen Menschen waren erkrankt.

Das Einatmen des feinen Quarzsandes ruft Entzündungen hervor, die zu nicht umkehrbaren Veränderungen des Lungengewebes führen. Zusätzlich steigt das Risiko für Lungenkrebs deutlich. Berufsgruppen mit einem hohen Risiko für diese Krankheit sind Bergleute und Menschen, die in der Edelsteinbearbeitung und mit Sandstrahlgeräten arbeiten.

Obwohl die Risiken des Sandstrahlens schon aus der KfZ- und Schiffbauindustrie bekannt waren, wurde diese Technik später auch noch zum Bearbeiten von Jeans eingesetzt. In den 2000er Jahren stellten türkische Ärzte den Zusammenhang zwischen einer hohen Anzahl von Erkrankungen und dem ungeschützten Einsatz dieser Technik her. 2009 wurde das Sandstrahlen von Jeans in der Türkei verboten.

Der internationale Aufruf gegen Killer-Jeans, den die Clean Clothes Campaign (CCC) 2011 startete, führte dazu, dass zahlreiche namhafte Jeans-Händler sich von diesem Verfahren distanzieren. Leider zeigten spätere Untersuchungen der CCC, dass sowohl in Bangladesch als auch in China weiter gesandstrahlt wird.

Die Konsequenzen für die Betroffenen sind in Ländern ohne ein entwickeltes Krankenversicherungs- und versorgungssystem um so härter.

### **Was können sie tun?**

- Kaufen Sie lieber ungebleichte Jeans oder verlangen Sie eine Bestätigung, dass die Jeans ohne Sandstrahlen gebleicht wurden!
- Abonnieren Sie unseren Rundbrief: mail an [info@3wfhannover.de](mailto:info@3wfhannover.de) !
- Informieren Sie sich online [www.saubere-kleidung.de](http://www.saubere-kleidung.de) !

### **Online Infos:**

<http://web.archive.org/web/20070510005843/http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs238/en/>

<http://www.saubere-kleidung.de/index.php/eilaktionen/faelle/sandstrahlen>

<http://www.cleanclothes.org/news/2012/03/29/killer-jeans-still-being-made>

<http://www.cleanclothes.org/news/press-releases/2013/07/09/denim-workers-pay-deadly-price>