

Hilfe zum Thema "Luft"

Beitrag von „justa“ vom 22. April 2010 18:14

Hello Tristan!

Zum Thema Luftverschmutzung kenne ich folgendes Experiment (noch nicht von mir erprobt): sauberes weißes Taschentuch um die Öffnung des Auspuffrohrs befestigen, ich weiß nicht, ob man erst ne Runde drehen muss, bis man Schmutz sieht, oder ob das sofort sichtbar wird...

Oder man holt sich Blätter eines Baumes am Rande einer vielbefahrenen Straße und wischt mit Tempo über Ober- und Unterseite. Danach könnte man mit einem Blatt aus dem Wald vergleichen oder die Schüler überlegen lassen, welches Blatt woher stammt. Der erste Versuch wäre dann auch einsatzbar, um zu beweisen, dass der Schmutz wirklich aus den Autos kommt. Beides noch nicht ausprobiert, nur gehört oder gelesen...

Gruß, justa