

Was ist das? – Das ist eine Duftorgel!

Noch wunderbarer als die Klänge der vielen Orgelpfeifen einer Kirchenorgel sind die Klänge der Natur. So zum Beispiel die Düfte. Sie sind süße Klänge für feine Nasen.

Von all unseren Sinnen ist unser Geruchssinn stammesgeschichtlich übrigens der älteste. Und vielleicht warst Du ja selber schon einmal „von Sinnen“, wenn du betörende Düfte gerochen hast. Und selbst angenehm zu riechen ist wichtig. Denn dann können andere uns auch gut riechen. Riecht man aber schlecht, wird schnell klar, woher die Redensart kommt, „jemand nicht riechen können“.

Im Tierreich sind es oft die Weibchen, die Duftstoffe absondern, um Männchen anzulocken. Aber auch Pflanzen locken mit ihren Düften. Sie locken Insekten an.

Wusstest Du, dass Bienen bei Blumen nicht nur den jeweiligen Blütenduft, sondern sogar die einzelnen Komponenten erkennen können, aus denen der Duft zusammengesetzt ist?

Neueste wissenschaftliche Studien belegen, dass Bienen dreidimensional riechen können. Das bedeutet, sie können sich anhand unterschiedlicher Düfte orientieren. Der Geruchssinn ist für die diese Insekten genauso wichtig wie das Sehen.

Doch nun gilt es, erst einmal Deine Nase zu testen. Sechs unterschiedliche Düfte warten darauf, von Dir erkannt zu werden. Die meisten stammen übrigens von Pflanzen, die Du sicher kennst.

Viel Spaß!