

Über Bakterien

Die meisten Bakterien leben frei im Boden, im Wasser und in verfaulenden Stoffen. Sie bewirken den Abbau von Material, das tot ist. In dieser Hinsicht sind sie sehr nützlich, da sie die Anhäufung abgestorbener Blätter verhindern.

Manches Bakterium, das wir in unseren Körper aufnehmen, ist nicht so harmlos. Da gibt es zum Beispiel die Tuberkel-Bakterien. Sie können eine Tuberkulose, das ist eine Erkrankung der Lunge, auslösen.

Es gibt Menschen, die sich aus Angst vor Bakterien kaum aus dem Haus wagen. Am liebsten hätten sie es, wenn alle Leute ihrer Gegenwart einen Mundschutz tragen könnten. Sie weigern sich auch, jemandem die Hand zu schütteln. Gesunden erscheint dieses Verhalten lächerlich und übertrieben. Denn sie wissen, dass überall dort, wo Menschen einander begegnen, Millionen von Bakterien vorkommen. Bakterien vermehren sich sehr rasch. Dabei teilt sich die Bakterienzelle in zwei neue Zellen. Diese Form der Vermehrung ermöglicht es, dass Bakterien schnell in großer Zahl auftreten.

(153 Wörter)