

Was flüstert da im Wald?

Bäume können sprechen

Von Julia und Sina

WALLENHORST. Während unserer Projekttag im Wald besuchte uns der ehrenamtliche Naturschützer Friedhelm Scheel an zwei Tagen. Er erzählte uns, dass Bäume sprechen können. Der Naturschützer hatte ein Stethoskop dabei. Eigentlich hört ein Arzt damit Menschen ab. Scheel hielt es an den Baumstamm. Da wir es immer noch nicht glauben konnten, durfte unser Mitschüler Lasse am Baum lauschen. Und tatsächlich, er hörte es rauschen. „Ja, die Bäume sprechen. Das ist richtig. Man hört das Wasser im Stamm rauschen. In den Kapillargefäßen – das sind kleine Leitungen, die sich im Holz befinden – wird das Wasser bis in die höchsten Blätter trans-



Friedhelm Scheel lauscht an den Bäumen Foto: Sina

portiert“, erklärt Scheel. Der Baum nimmt Wasser aus der Erde mit seinen Wurzeln auf. Er transportiert es durch den Stamm, durch seine Äste und Zweige bis in jedes Blatt.