

Wir forschen mit FRED !

Wer ist eigentlich FRED ?

Ganz einfach, unser Freund würden die Kinder sagen.



Fred ist eine kleine Ameise die sich immer auf die Suche macht spannende Dinge zu entdecken, zu erforschen und vor allem sich zu erklären. Und genau da machen wir auch mit !

Wir hören kleine Geschichten von Fred die er erlebt und helfen ihm dann dabei kleine Experimente durchzuführen und zu erfahren warum so manches so ist wie es ist.

Unser 1. Experiment war das „Lösen von Feststoffen“.

Fred wollte sich nämlich ein eigenes und vor allem stabiles Haus bauen und dabei hat er im Wald, im Picknickkorb auf der Wiese und am Abfalleimer so manches gefunden, was er als Baumaterial benutzen wollte.

Doch hält das auch Regenwetter aus ?

Wir haben´s ausprobiert.







So haben wir Salz, Zucker, Alufolie und Steine mit kaltem und auch heißem Wasser in ein Glas gegeben.

Ja und da wurde Fred und uns klar, dass das einzige Baumaterial für ein stabiles Haus die Steine sind.

Warum ?

Tja wir als Forscher können das ganz einfach erklären, die lösen sich nicht auf, weil sie so fest sind das das Wasser nicht in sie eindringen kann. Sie sind aber ganz schön schwer für eine Ameise um sich daraus ein Haus zu bauen.

Tja und wenn unser Fred es sich ganz genau überlegt ist es bei seiner Ameisenfamilie doch am schönsten.

Vielleicht bauen wir ihm ein Steinhaus als kleines Feriendomizil – mal sehen ?

Auf jeden Fall freuen wir uns darauf wenn es wieder heißt
„Forschen mit FRED !“

(Verena Kojetinsky für die Grundschulförderklasse)

