

Komm mit auf Schatzsuche!

Freddy, Sparki und Sparkina wissen nun, wie wichtig es ist, Müll zu vermeiden. Und weil Müll aber doch nicht immer

vermeidbar ist, sammeln sie ihn, um ihn zu sortieren. Denn Müll verbirgt manche Schätze.

Gelbe Tonne und Papier

Schon nach kurzer Zeit hat **Sparkina** eine Menge Müll gesammelt. „Nicht zu fassen, was da alles rumliegt. Nun gehört das sortiert zu werden! Plastikfolie und Getränkebüchsen in die gelbe Tonne, diese kaputte Glasflasche in den Glascontainer und Papier und Karton in die Papiertonne. So kann man aus Alt Neu machen: Zum Beispiel werden aus Altglas neue Flaschen hergestellt und aus Altpapier neue Schulhefte.“



● Zugegeben, Müll zu sammeln ist nicht sehr appetitlich, aber die drei Freunde haben durchgehalten. Und es hat sich gelohnt. Nicht nur wegen der 50 Cent, die Freddy auf dem Gehweg entdeckt hat.

Restmüll

Sparki hat für die Restmülltonne gesammelt. „Das ist gar nicht mehr so viel geworden, nachdem sich Sparkina und Freddy ja das meiste schon geschnappt hatten. Mit meinem Häufchen kann man wahrscheinlich wirklich nichts mehr anfangen. Deshalb wird es auch verbrannt – und zwar in einer Müllverbrennungsanlage. Mehr dazu liest du auf Seite 12.“



Wieder neue Erde!

Freddy hat Handschuhe an den Pfoten, denn er hat es auf den „Bio-Müll“ abgesehen. „Manches war schon etwas glitschig, aber egal! Einer muss das ja machen. Aber wenn ich dran denke, dass aus den Blättern, Bananenschalen, Kaffee- und Teeresten und halbverfaulten Äpfeln wieder frische Erde wird, dann war die Arbeit nicht umsonst. Was ich gesammelt habe, kommt alles in die Biotonne.“



Elektronikschrott

Was Freddy, Sparki und Sparkina nicht sammeln konnten, sind die anderen Arten von Abfall, die in Wertstoffhöfen abzugeben sind. Zum Beispiel Elektronikschrott. Den findet man in vielen Geräten wie Waschmaschinen, Fernsehern, Computern oder Handys. Drin stecken nämlich viele wertvolle Metalle. Vielleicht hast du es ja schon einmal in der Zeitung gelesen: Edelmetalle werden immer wertvoller.

Sondermüll

Sondermüll haben unsere drei Freunde auch nicht gesammelt. Dazu gehören Dinge, die giftige Stoffe enthalten. Batterien, Farben, Lacke, Öl oder auch Medikamente sind deshalb Sondermüll. Batterien und Medikamente werden von den Geschäften wieder zurückgenommen, Farben und Öl kann man bei den Schadstoffstellen abgeben.

Das Rohstoff-Puzzle



Was wird aus welchem Rohstoff hergestellt? Ordne jedem Produkt (grüne Teile) dem jeweiligen Rohstoff (blaue Teile) zu. Die Lösung findest du unten.

A Holz	2 Plastik-Spielzeug	E Kupfer
B Aluminium	3 Papier	F Eisen
C Quarzsand	4 Glasflasche	5 Nägel
D Erdöl	6 Dachrinne	

Auflösung: A = 3, B = 1, C = 4, D = 2, E = 6, F = 5.