

Exkursion zu den Gruson Gewächshäusern -

Biologieunterricht zwischen Palmen und Agaven

Am 07.09.2011 bei schönem Wetter traf sich unser Biologiekurs des 2. Kursjahres des Kollegs „Schule des 2. Bildungsweges“ vor den Türen der „Gruson Gewächshäuser“ in Magdeburg. Schnell war der Eintritt bezahlt und schon ging es los mit dem Rundgang vorbei an über 3000 exotischen Pflanzenarten, welche uns durch den Mitarbeiter und Pflanzenexperten Volker Mothes nahe gebracht worden. Im Rahmen unserer Führung stand das Thema „Pflanzen und ihre unterschiedliche Adaption an den Umweltfaktor Wasser“ im Mittelpunkt. In den unterschiedlichen Schauhäusern konnten wir einen Einblick von Pflanzen aus aller Welt bekommen, von denen schon einige im Besitz von Herman Gruson waren. Besondere Höhepunkte waren unter anderem die Riesenseerosen im Tropenhaus, sowie eine Vielzahl von Palmen oder Kakteen im Sukkulentenhaus. Auch die Gliederung der Pflanzen nach Kontinenten und Klimazonen half dabei unser aktuelles Biologiethema „Ökologie“ besser zu verstehen und zu erleben. Bananenstauden, Eukalyptus und weitere Nutzpflanzen durften wir fühlen und riechen, was den einen oder anderen erstaunen lies. Alles im allem war es ein erlebnis- und lehrreicher Tag, welcher sicherlich dazu beiträgt vermitteltes Wissen aus dem Unterricht mit dem Gesehenen zu verknüpfen. Auch wenn vielleicht nicht alle Informationen in unseren Köpfen hängen bleiben, sind wir der Meinung, dass es uns allen etwas gebracht hat. Und als wir die „botanische Safaritour“ verließen, kam uns Magdeburgs Natur ein Stück weit grüner vor.



Foto: Tino Andrejewski
Beitrag: Carsten Wöhlert
Tino Andrejewski