



Umwelt- und Klimaschutz

am



Pascal-Gymnasium

GREVENBROICH



Umwelt- und Klimaschutz am Pascal-Gymnasium

Bei ihrem Eintreten für eine gerechtere Welt liegt der UNESCO die Bildung für nachhaltige Entwicklung am Herzen – genauso wie uns als UNESCO-Projektschule. Es geht dabei um die Frage, wie allen weltweit ein menschenwürdiges Leben ermöglicht werden kann unter Bewahrung der natürlichen Lebensgrundlagen. Hierzu gibt es bei uns vielfältige Unterrichtsangebote, Aktionen, Projekte und Elemente der Schulhofgestaltung. Im Folgenden werden insbesondere Beispiele für den Umwelt- und Klimaschutz an unserer Schule vorgestellt.

Unser „essbarer Schulhof“

Auf dem Schulgelände verstreut befinden sich viele Apfel- und Quittenbäume sowie verschiedene Beerensträucher. Bildlich gesprochen haben wir dadurch einen



„essbaren Schulhof“, denn überall verstreut auf dem Schulgelände darf genascht werden. Etwas ganz Besonderes ist dabei die Apfel- und Quittenernte, denn aus den Früchten stellen wir unseren sehr leckeren Pascalsaft her.

In unserem Schulgarten wachsen darüber hinaus verschiedene Gemüsesorten. Gepflegt wird er vor

allem durch den Wahlpflichtkurs Bio-Chemie, der gleichzeitig die Wachstumsbedingungen wie zum Beispiel die Bodenverhältnisse untersucht.

Das Schulgelände – ein Zuhause für viele Pflanzen und Tiere

Ein Baumlehrpfad einheimischer Baumarten wurde mit 30 Baumarten angelegt und kartographiert. Durch ihn werden den Schülerinnen und Schülern der Erprobungsstufe in Biologie die unterschiedlichen Baumarten nähergebracht.

Doch nicht nur bei den Pflanzen achten wir auf Biodiversität. Wir sorgen mit Nistkästen für Fledermäuse und Vögel sowie mit Igelhäusern und Insektenhotels dafür, dass sich die Tiere auf unserem Gelände wohlfühlen und der Artenschutz ebenso gefördert wird wie die Artenvielfalt.

Mülltrennung – das Pascal als Vorbild

Papiermüll und Verpackungsmüll werden von uns in allen Räumen vom Restmüll getrennt gesammelt und entsorgt. Auch haben wir Sammelstellen für Leergut, aufgebrauchte Stifte und Druckerpatronen.

Pascal-Stunden, Arbeitskreise und Arbeitsgemeinschaften

In der Unter- und Mittelstufe gibt es verschiedene Arbeitsgemeinschaften, die sich speziell mit der Nachhaltigkeit befassen. Etwas Besonderes ist sicherlich unsere Imker-AG, die ihre Mitglieder dazu befähigt, eigene Bienenvölker zu halten, und die Schulmitglieder obendrein mit köstlichem Honig versorgt. Aber auch die Fairtrade-AG ist aus unserem Schulleben nicht mehr wegzudenken. Sie verkauft in Zusammenarbeit mit der Cafeteria fair gehandelte Süßigkeiten.



Stadtradeln

Seit 2019 nimmt das Pascal-Gymnasium am jährlichen Stadtradeln teil. Es handelt sich hierbei um einen bundesweiten Wettbewerb, der dem Klimaschutz und der



Radverkehrsförderung dient. Gerade als anerkannte UNESCO-Projektschule und gute gesunde Schule unterstützen wir daher gerne das Stadtradeln – und das mit Erfolg, denn

im Rhein-Kreis Neuss und deutschlandweit sind wir weit vorne.

Die Auszeichnung zur fahrradfreundlichsten Schule Deutschlands 2024 freut uns besonders, da diese Ehrung das Engagement der Schulgemeinschaft für nachhaltige Mobilität und die Förderung eines aktiven Lebensstils unterstreicht.