

EXKURSION ZUR BIOGASANLAGE

Im Rahmen unseres Chemieunterrichts besuchten wir, die Klasse 10b, am 18.12.09 die Biogasanlage in Igensdorf, um im Anschluss zu dem Referat von Christian und Fabian noch mehr über dieses interessante Thema zu erfahren.

Zu Fuß gingen wir im Regen zum Biogashof von Familie Merkel. Bei der Ankunft kam uns ein faul riechender Gestank entgegen und wir mieden es den Hof näher zu kommen.

Als dann Herr Merkel mit seinem Traktor eintraf, erklärte er uns anhand eines Plakats die einzelnen Verfahrensschritte seiner Biogasanlage. Anschließend führte er uns durch seine Anlage und zeigte uns die verschiedenen Bauteile und Betriebsstoffe. Als Rohstoff zur Biogasgewinnung verwendet er Pflanzensilage. Wer wollte, durfte sogar mal dran riechen. 😊 Erstaunlicherweise ist dieser Rohstoff fast geruchlos.

Anschließend zeigte er uns die verschiedenen Bottiche und deren Inhalte und wir durften sogar in den Nassfermenter hineinschauen. Nach einer guten Stunde war unsere Führung durch die Biogasanlage schon vorbei und wir sind mit sehr vielen neuen und interessanten Eindrücken die Heimreise angetreten.

Wir möchten uns noch besonders bei unserem tollen Lehrer, den Herrn Ondrusek, bedanken ohne den dieser tolle Ausflug nicht möglich gewesen wäre. DANKE !

Anm. d. Red.: Gern geschehen, es gibt nicht so viele höfliche und dankbare Schüler wie Euch.

Carina Kögel, Daniela Sojka, Paul Ondrusek

