

# Physik-Unterricht am Objekt

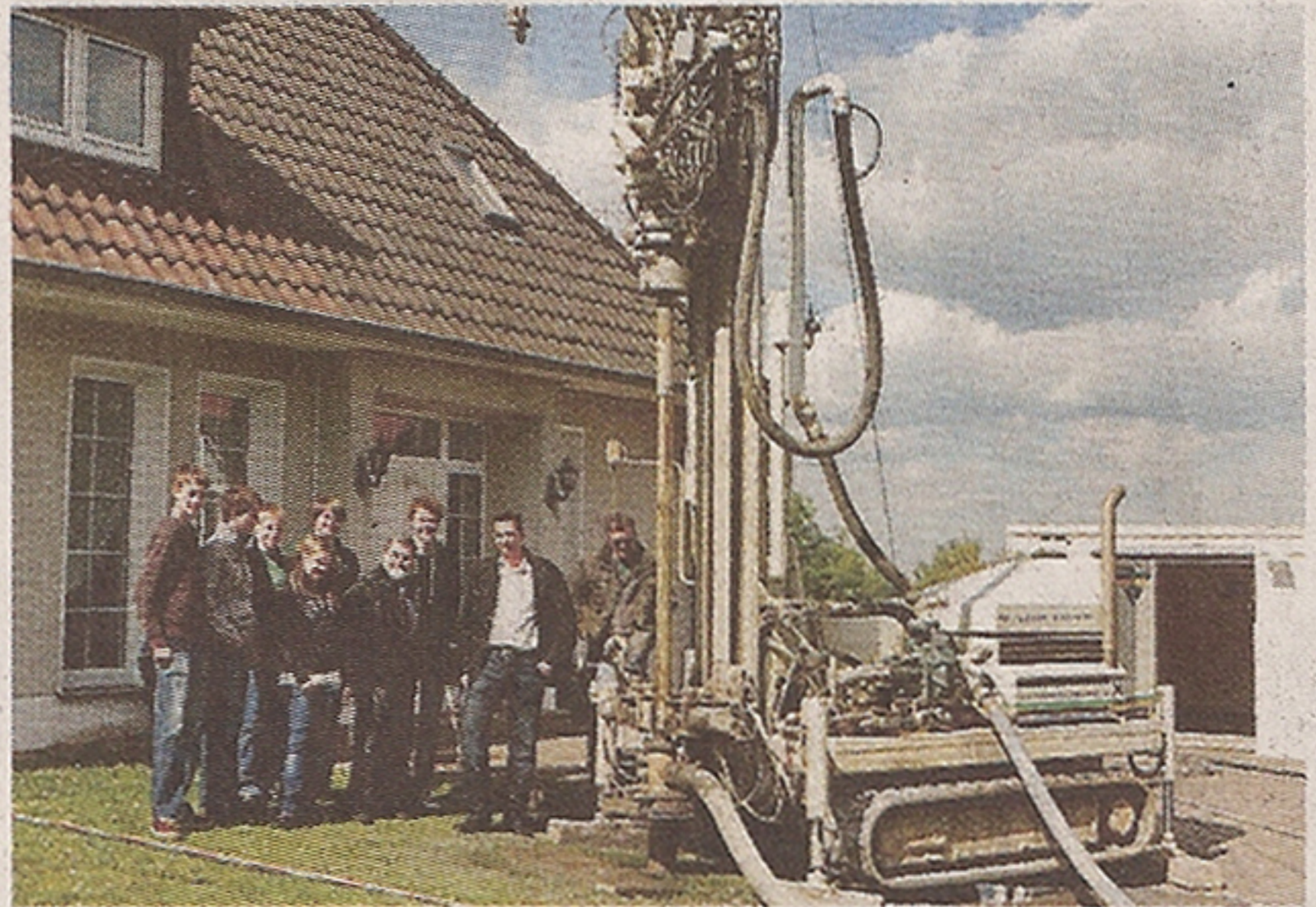
Gymnasiasten aus Bochum besuchten Baustelle in Bommern

An der Bommerholzer Straße installiert die Wittener Firma „Erdwärme21“ seit Mittwoch ein Wärmepumpensystem. Statt über die Gasleitung bezieht das Einfamilienhaus bald sein heißes Wasser über Erdwärme. In 200 Meter tiefen Bohrungen wurden Sensoren angebracht, die die regenerati-ve Energie in Zukunft weiterleiten werden.

Dies ließ sich eine Gruppe Gymnasiasten aus Bochum nicht entgehen. Die Zwölf-klässler besuchten die Wittener Baustelle, schauten sich die riesige Doppelkopf-Bohranlage an und lauschten dem Vortrag von Martin Köhler. Der geschäftsführende Gesellschafter von „Erdwärme21“ erklärte nicht nur die Bohr-

technik, sondern auch die Nutzung der ungewöhnlichen Anlage. Immerhin kam die Hälfte des Physik-Leistungs-

kurses in den nachmittäglichen Unterricht freiwillig, um sich die Arbeit mit Geothermie live anzuschauen. **mp**



Martin Köhler mit den Schülern eines Bochumer Physik-Leistungskurses an der Baustelle in Bommern. Foto: Werner Liesenhoff