

Die Chancen von regenerativen Energien in Soest

Kommune & Lokales
141/2020

Wie lange dauerte das Projekt?

Mehrjähriges Projekt

Wo fand das Projekt statt?

Conrad-von-Soest Gymnasium
(Nordrhein-Westfalen)

Finn Platthaus, Thure Zittau und Lukas Litzenberger besuchen das Conrad-von-Soest Gymnasium in Soest, eine Schule mit naturwissenschaftlichem Schwerpunkt und einer engagierten Biologie-AG und vielfältigen Projekten im Bereich Ökologie. Im Biologie-Projektkurs der Oberstufe haben sie die Gelegenheit zu einer umfangreichen Projektarbeit. Vor dem Hintergrund des voranschreitenden Klimawandels entscheiden sie sich, sich für das Ziel der Klimaneutralität in ihrem Ort einzusetzen und die Chancen regenerativer Energien in Soest zu analysieren, ein Thema, das den Kommunalwahlkampf im Ort entscheidend prägt. Sie verfolgen mit der Projektarbeit die Ziele, sowohl den Ist-Zustand zu dokumentieren als auch Potenziale zur verstärkten Nutzung regenerativer Energien in der Region aufzuzeigen, Lösungsvorschläge für die Zukunft zu erarbeiten und diese öffentlich zu diskutieren. Zu diesem Zweck betrachten sie die Energieformen Biogas, Windkraft und Photovoltaik und stellen die Vor- und Nachteile mit konkretem Bezug zur Region dar. Sie recherchieren, besichtigen Anlagen, führen Interviews, bauen eine Modell-Biogasanlage und starten eine Umfrage in einem Ortsteil. Dabei treten sie mit Fachkräften, Bürger*innen und politischen Entscheidungsträger*innen vor Ort in Kontakt. Auch ein lokaler Konflikt um den Ausbau der Windkraft wird analysiert. Daraus entsteht eine 160 Seiten starke Forschungsarbeit und eine umfangreiche Präsentation als Diskussionsgrundlage. Auf Basis ihrer Forschungsergebnisse macht die Gruppe nun konkrete Vorschläge zum Handeln. Die drei Jugendlichen können zügig Öffentlichkeitswirkung über die Presse erzielen sowie mit einigen konkreten Akteur*innen in Dialog treten, u.a. mit dem Klimaschutzbeauftragten der Stadt. Für das kommende Jahr sind bereits Termine und Diskussionsrunden innerhalb der Gemeinde, u.a. in einer Bürger*innenversammlung und im Rat sowie im Ausschuss für Klimaschutz der Stadt, vorgesehen. (FM)

Webseite der Schule / des Projekts
www.conrad-von-soest-gymnasium.de/

Kontakt zum Projekt
Paradieser Weg 92
59494 Soest

