



Konzept-Beispiel:

„Aus Mist wird Strom – die Biogasanlage“

Mittel- und Oberstufen / 2 h / 10-25 Schüler

Inhalt

Futtermittel aus eigener Produktion

Nutztierhaltung

Mist und Gülle für Feld und Biogasanlage

Gärreste als ökologische und wirtschaftliche Alternative zum künstlichen Dünger

Biogasanlage als Strom- und Wärmelieferant für den Eigenbedarf und für benachbarte Verbraucher

Nahwärmenetze / Stromeinspeisung ins Versorgungsnetz

Methoden

Vortrag, Erläuterungen, Diskussion

Anschauung, Besichtigungen

Ziele

Kreislaufwirtschaft und Nachhaltigkeit in der Landwirtschaft

Weitere Infos finden Sie auf der Homepage der i.m.a.: <https://www.ima-shop.de/Sachinformation-Nachwachsende-Rohstoffe>