



Die Schüler überzeugten mit ihrer Recycling-Idee.

BILD: HBLA URSPRUNG

Neues Leben für alten Dämmstoff

Eine großartige Recycling-Idee für Altdämmstoff wurde bei Jugend Innovativ mit dem 3. Platz in der Kategorie „Sustainability“ prämiert. Schüler der HBLA Ursprung erforschen, wie man den aus Altpapier hergestellten Zelloosedämmstoff für Häuser nach dessen Nutzungsende in der Landwirtschaft einsetzen kann. Sie zeigten, dass damit der Gestank von Gülle reduziert wird und der Mais besser wächst.

Auftraggeber der Forschungen ist das Neumarkter Unternehmens Isocell GmbH. Die Schüler konnten zeigen, dass dessen Zellulosedämmstoff „enkeltauglich“ ist. Ein Stoffkreislauf wird nachhaltig geschlossen. Partner aus der Wirtschaft sind die Basis, um aktuellen, praxisnahen Unterricht zu gewährleisten und neue Ideen zu entwickeln, ist die HBLA Ursprung überzeugt.