

Сировину, отриману щонайменше частково з рослини, що була модифікована відносно свого дикого типу, переробляють із одержанням корисних напівпродуктів і продуктів, таких як енергія, палива, харчові продукти або матеріали. Наприклад, описані системи, що можуть обробляти такі сировинні матеріали, наприклад, щоб знизити стійкість сировини до розкладання й використовують оброблені сировинні матеріали для виробництва напівпродукту або продукту, наприклад, шляхом цукрофікації й/або ферментації.