

# BİYOKÜTLE ÇEVİRİMLERİ

## BİYOKİMYASAL

BİYOMETANİZASYON  
(OKSİJENSİZ SİNDİRİM)

BİYOGAZ  
(CH<sub>4</sub>, CO<sub>2</sub>)

FERMANTASYON

BİYOETANOL

## TERMOKİMYASAL

GAZLAŞTIRMA

SENTETİK GAZ  
(CO, H<sub>2</sub>)

PİROLİZ

SENTETİK GAZ  
(CO, H<sub>2</sub>)

ESTERLEŞME

BİYODİZEL

DOĞRUDAN  
YAKMA

BACA GAZI  
(CO<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>)