

jab v zimě

Biouhel



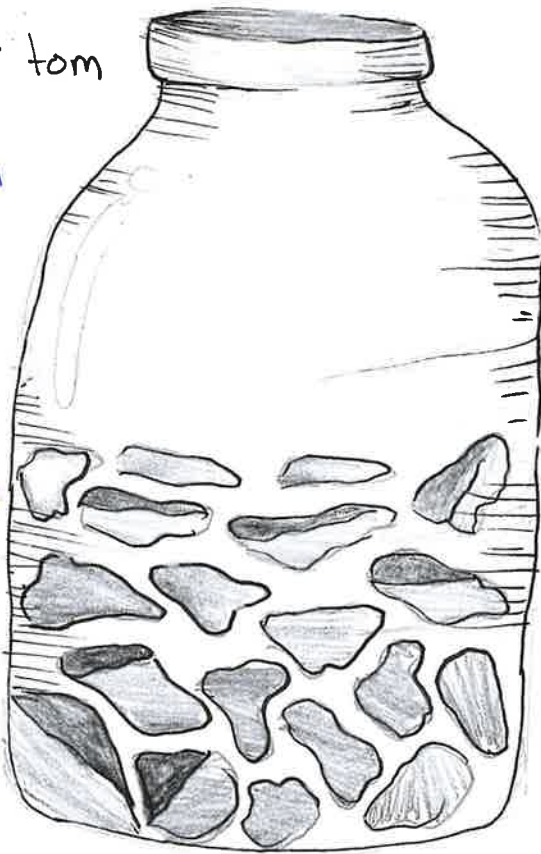
Vezmeme organický materiál
↓ dřeva, sláma, piliny...

zahřejeme na teplotu ca 300-400°,
ale bez přístupu kyslíku
=> materiál nehoří na popol,
ale upěče se

co se při tom
děje

• 2 materiálu
se uvolní plyn a
oleje
(dají se
využít jako
energie)

• zůstane nerovná
část bohatá
na uhlík



vlastnosti:

- lepší půda
- podporuje mikroorganismy
v půdě
- váže uhlík na stovky let

jab v zemiál

Biouhel



Vezmeme organický materiál
↓ dřevo, sláma, piliny...

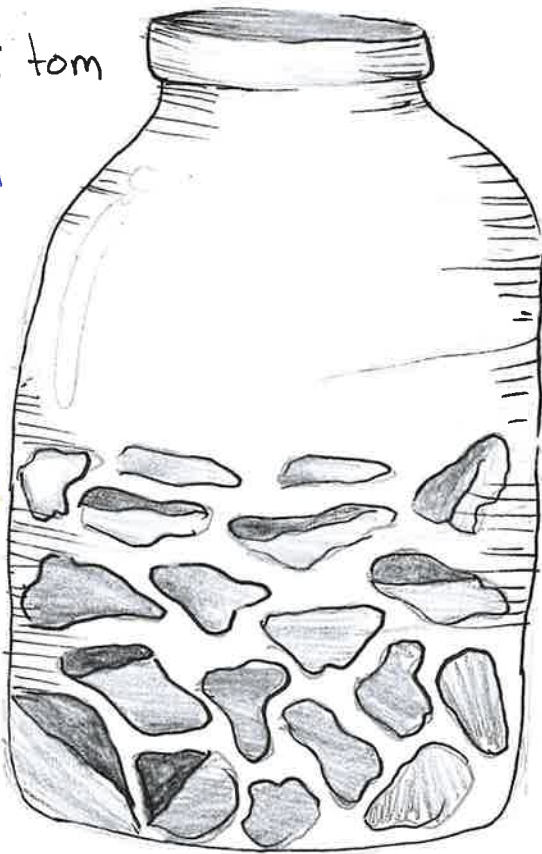
zahřejeme na teplotu ca 300-400°,
ale bez přístupu kyslíku
=> materiál nestojí na hoření,
ale upěče se

co se při tom
děje

• z materiálů
se uvolní plyn a
oleje

(dají se
využít jako
energie)

• zůstane pomě-
řist bohatá
na uhlík



vlastnosti:

- lepější půda
- podporuje mikroorganismy
v půdě
- váže uhlík na stoletá let