Biomasa (Biomass, Standing Crop), nekromasa (mŕtva biomasa, Necromass) :)

Organická hmota či už vo forme dreva, rastlín alebo zvyškov nám dokáže poskytnúť všetky užitočné formy energie - elektrinu, teplo aj kvapalné palivá pre motorové vozidlá.

V podstate je to zakonzervovaná slnečná energia, ktorú rastliny vďaka fotosyntéze premieňajú na organickú hmotu.

Biomasa je tiež jednotka a vtedy je to:

hmotnosť živého materiálu, vzťahovaná najčastejšie na jednotku plochy alebo objemu. Často zahŕňa mŕtve časti živých organizmov, napríklad kôru a jadrové drevo stromov, chlpy, pazúry a podobne, ktoré už jednoznačne patria do nekromasy.

Nekromasa (mŕtva biomasa, necromass) je hmotnosť mŕtvych organizmov vyjadrená obvykle na jednotku zemského povrchu alebo objemu vody. Pojem sa niekedy používa tiež na označenie mŕtvych častí živých organizmov, napríklad kôry a jadrového dreva stromov, chĺpov a pazúrov živočíchov.



Obnoviteľné (alternatívne) zdroje energie (biomasa, veterná energia, vodná energia, energia morských vĺn), slnko a geotermálna energia; Zelená energia, fosílne palivá, obnoviteľné zdroje; Obnoviteľné zdroje energie, slnko, vietor, voda, biomasa, geotermálna energia, výhody, nevýhody jednoducho



- **https://physedu.science.upjs.sk/sis/ekologia0/slov_a_b.htm**
- **https://www.siea.sk/wp-content/uploads/poradenstvo/kontaktne_miesto/Biomasa-a-jej-vyuzitie-na-Slo-ensku-SIEA.pdf**

Copyright © 2013 - 2026 Encyklopédia poznania