

ŠKOLNÍ HLINÍKOŽROUTI

(Sběr a recyklace hliníku)



Hliník se získává tavením minerálu bauxitu.

Bauxit je ovšem špatně tavitelný a vytavení hliníku z rudy tak vyžaduje velké množství elektrické energie. Bauxit také jednou dojde, stejně jako uhlí či ropa. Hliník má tu výhodu, že se dá recyklovat (tavit) stále dokola a neztrácí na kvalitě.

Ve škole bývalo v koších velké množství „stříbrných kuliček“ = zmačkaný alobal (hliník) od svačin. Nyní už tyto kuličky házíme do Hliníkožroutů, stejně tak víčka od jogurtů, ale pozor, ne všechny jogurty mají hliníkové víčko, hliník je kov, některá víčka jsou jen plastová ;-)

minerál bauxit



hliník



recyklační symbol pro hliník

