

Incendios em Grenlandia

Grenlandia passar muito de cada ano sobre metros de gelo. O maiora da ilha enorme passar todo o ano sobre esse gelo e neve. Mas, no verão nas areas literais o gelo e neve derrete e eles aproveitam uma verão breve.

Nesse epoca a vegetação é pastos e abustos baixinhos de crescimento rapido. E cada autono, esse materia organica morre, decompon e fica guardado por abaixo o gelo, sim ser consumido. Depois milhares e milhoes dos anos esse materia organica viram "peat". Um solo tão alta em matria organica que os residentes locais podem secar ele e usar ele como combustuvel em seus fagões.

Nesse ano, os satilites do NASA (Agencia de Espaço dos EUA) e ESA (Agencia do Espaço do Europa) são filmando areas enormes (algumas ate 3000 hectares) quemando! O solo esta quemando em incendios descontrolado e descontravel.

A causa é as mudançãs climaticas (que são mais extremes nas latitudes extremamente norte e sul), deixando o peat seca e permitindo temepraturas onde ele podem queimar.

Isso é outra exemplo das impactos das mudançãs climaticas, e podemos pensar que nao tem tanto impacto em nos diretamente. Mas, lembra que a material agora quemando é materia organica (carbono) sequestrado durante milhoes de anos. A liberaçãõ desse carbono vai acelerar mais as mudançãs climaticas, que vai permite que mais peat quemam que acelerara ainda mais as mudançãs.....!!

