

Pěkný den 😊

minulou hodinu jsme se zabývali principem vzniku **globálního oteplování**.

Víme, že díky plynů v atmosféře zde máme teplo a nezmrzneme. Ale na druhou stranu, když je těch plynů mnoho, tak mnoho toho tepla právě zachycují.

Říkáme jim skleníkové plyny – patří zde hlavně CO₂ a CH₄.

Jsou to plyny, které se díky spalováním fosilních paliv (ropa, uhlí, zemní plyn) dostávají do atmosféry a zadržují teplo odražené od povrchu Země.

Minule jste mi měli poslat alespoň 5 důsledků tohoto oteplování. Děkuji všem, kteří mi poslali perfektně zpracované odpovědi. 😊

Dnes posílám pěkné video, kde je naznačená i jedna z možností řešení velké koncentrace CO₂ ve vzduchu.

A dokonce tuto možnost řešení problému zkoumají i u nás – v Beskydech.

Podívej se na video a odpověz písemně do sešitu na tyto otázky:

<https://edu.ceskatelevize.cz/globalni-oteplovani-5e4424842773dc4ee4139d1b>

- 1) Jak již dneska reagují někteří naši živočichové na oteplování?
- 2) Kolik druhů organismů vyhyne díky oteplování?
- 3) Ve kterém roce dosáhne množství CO₂ dvojnásobné hodnoty?
- 4) Kde v Beskydech a na kterém organismu zkoumají vědci účinek dvojnásobného množství CO₂?

Vypracované odpovědi o atmosféře, globálním oteplování a o skleníkových plynech ofoťte a pošlete.

KL