

Čo sa stane, ak nebudeme konať?

Európsky ekologický dohovor

December 2019

#EUGreenDeal



*„Náklady na transformáciu budú vysoké, ale
nečinnosť nás bude stáť omnoho viac.“*

Ursula von der Leyenová, predsedníčka Európskej komisie

Ak nebudeme prijímať opatrenia v oblasti zmeny klímy, EÚ
a naše deti budú ešte počas svojho života svedkami týchto
následkov:



Znečistenie

**400 000 predčasných
úmrtí** za rok v dôsledku znečistenia
ovzdušia v súčasnosti.

Zdroj: Európska environmentálna agentúra, Kvalita
ovzdušia v Európe – správa za rok 2019



Horúčavy a suchá

**90 000 úmrtí
ročne** v dôsledku vln
horúčav

660 000 žiadostí
o azyl viacročne v EÚ pri
náraste teploty o 5 °C

**16 % druhom hrozí
vyhynutie** pri náraste
teploty o 4,3 °C





Voda a záplavy

⚠ **40 %** menej dostupnej vody v južných regiónoch Európskej únie

⚠ **Pol milióna** ľudí vystavených riečnym záplavám každý rok

⚠ **2,2 milióna** ľudí vystavených záplavám v pobrežných oblastiach každý rok

Zdroj: (1) Spoločné výskumné centrum Európskej Komisie, PESETA IV, v tlači;



Ekonomika

⚠ Pri 3 °C náraste celosvetovej priemernej teploty sa očakávajú **ročné straty vo výške 190 miliárd EUR**.

Zdroj: Ciscar a ďalší, 2014: Účinky zmeny klímy v Európe (*Climate impacts in Europe*), Spoločné výskumné centrum Európskej komisie, projekt PESETA II

⚠ Počet ľudí, ktorým hrozí, že budú nútení opustiť svoje domovy z dôvodu riečnych záplav, by sa mohol na celosvetovej úrovni zvýšiť na **50 miliónov** ročne.

Zdroj: Stredisko na monitorovanie vnútorného vysídlenia, Posudzovanie vplyvov zmeny klímy na riziko vysídlenia z dôvodu povodní (*Assessing the impacts of climate change on flood displacement risk*), 2019

⚠ Zmena klímy by mohla viesť k **20 % nárastu ceny potravín** v roku 2050.

⚠ **Hospodárske náklady úmrtnosti súvisiacej s horúčavami** by mohli predstavovať viac ako **40 miliárd EUR** ročne.

Zdroj: COACCH, Hospodárske náklady zmeny klímy v Európe (*The economic cost of climate change in Europe*), 2018

Čím dlhšie budeme čakať, tým ťažšie bude možné dosiahnuť ciele spočívajúce v znížení teploty a tým nákladnejšie budú potrebné snahy.

