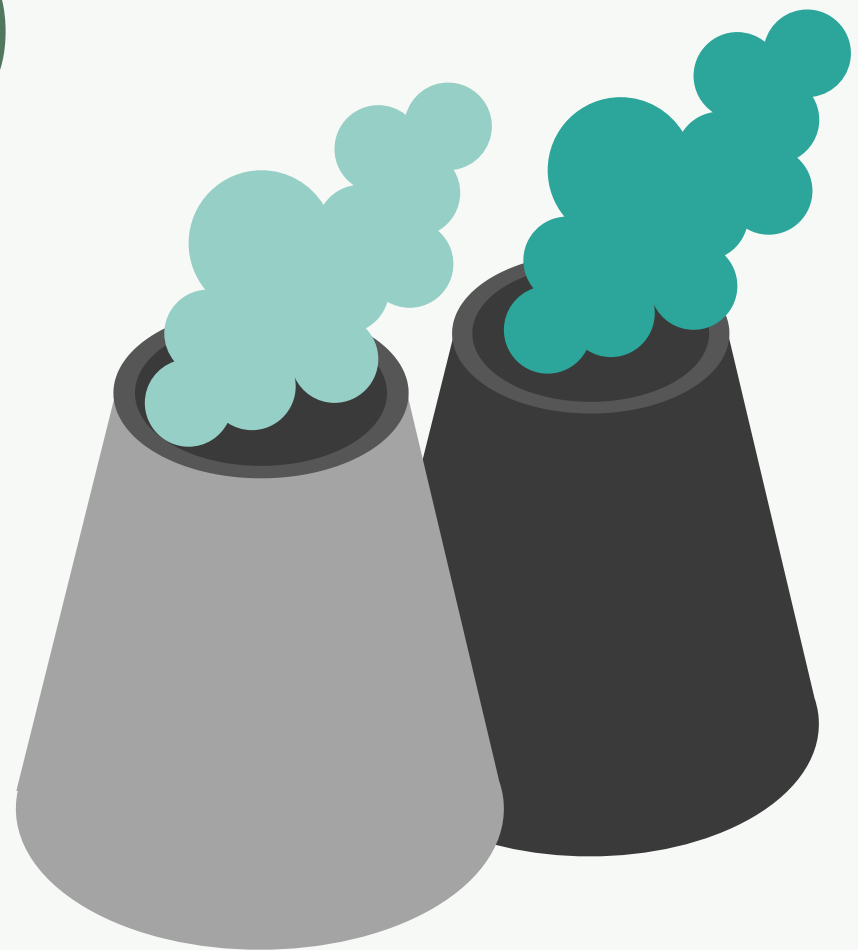
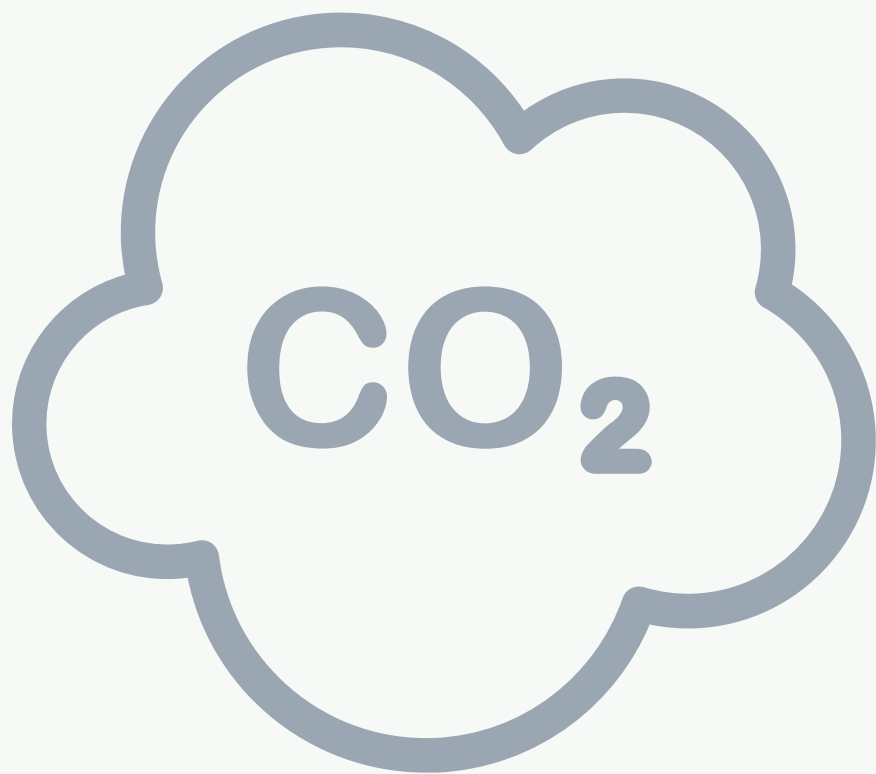


GTL Projekt



GreenTecLab

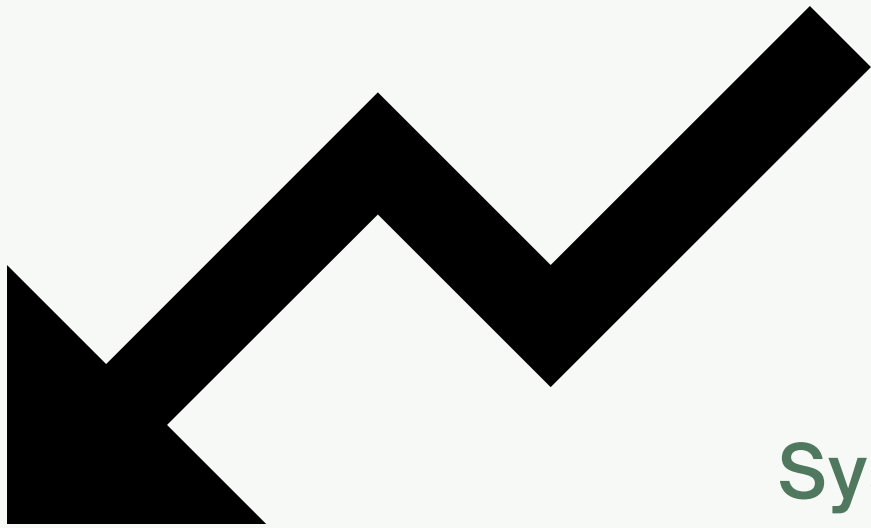
System obchodovania s emisiami (ETS)





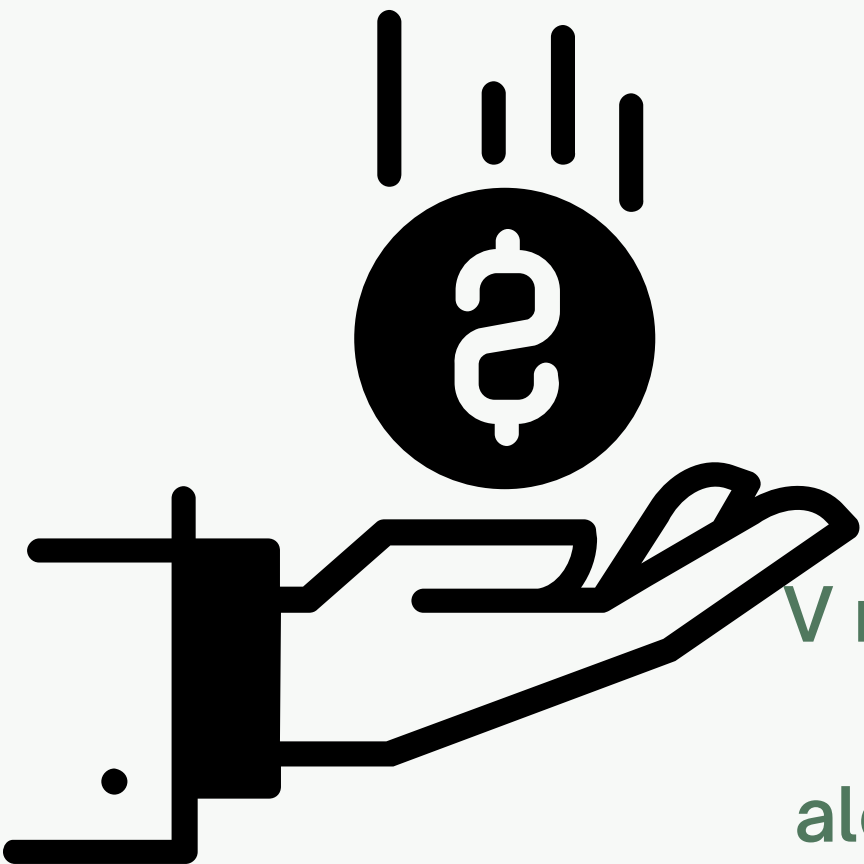
System obchodovania s emisiami, známy aj ako schéma obchodovania s emisiami, skrátene označovaný ako ETS, je trhový mechanizmus, ktorý umožňuje subjektom (ako sú krajiny, spoločnosti alebo výrobné závody), ktoré vypúšťajú do ovzdušia skleníkové plyny, nakupovať a predávať tieto emisie (ako povolenia alebo kvóty) medzi sebou.





System EÚ ETS funguje na princípe "cap and trade". Stanovuje sa horná hranica celkového množstva určitých skleníkových plynov, ktoré môžu vypúšťať zariadenia zahrnuté v systéme. Tento limit sa časom znižuje tak, aby celkové emisie klesali.





V rámci tohto limitu si zariadenia (priemyselné závody) kupujú alebo dostávajú emisné kvóty, s ktorými môžu podľa potreby navzájom obchodovať. Obmedzenie celkového počtu dostupných emisných kvót zabezpečuje ich hodnotu.

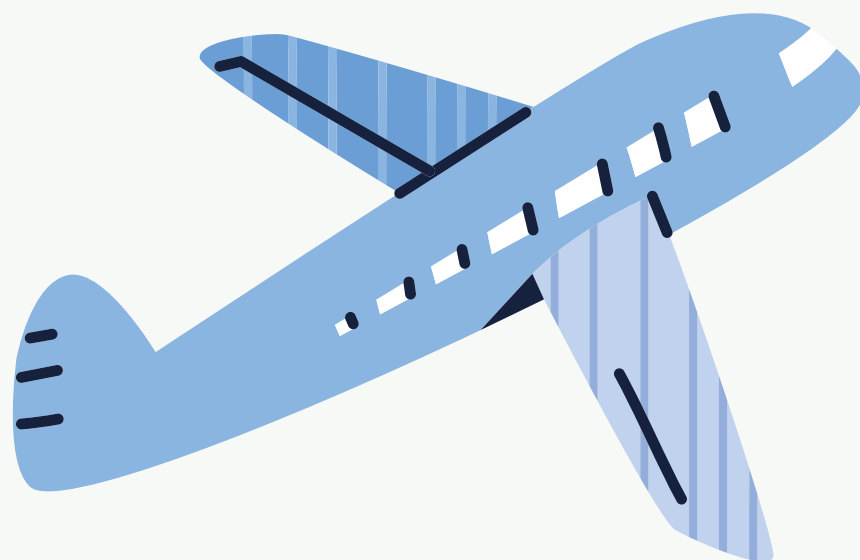


Po každom roku musí zariadenie odovzdať dostatok kvót na pokrytie všetkých svojich emisií, inak mu budú uložené vysoké pokuty. Ak zariadenie zníži svoje emisie, môže si ponechať voľné kvóty na pokrytie svojich budúcich potrieb alebo ich predať inému zariadeniu, ktoré má kvót nedostatok.



EÚ ETS je prvým medzinárodným systémom obchodovania s emisiami oxidu uhličitého na svete a vzťahuje sa nielen na členské štáty EÚ, ale aj na ďalších troch členov Európskeho hospodárskeho priestoru - Nórsko, Island a Lichtenštajnsko.

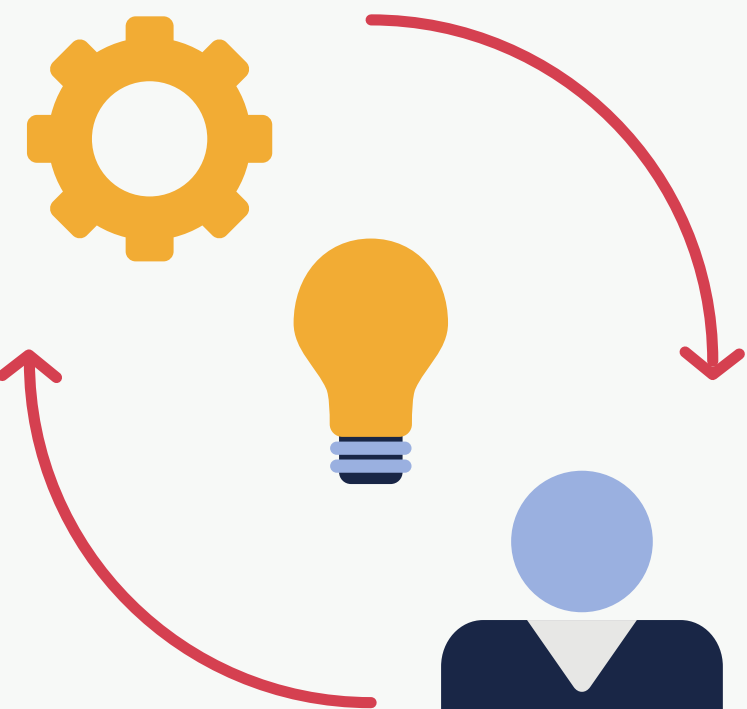




Zahrňa viac ako 11 000 zariadení využívajúcich veľké množstvo energie (elektrárne a priemyselné závody) a letecké spoločnosti pôsobiace medzi týmito krajinami, ktoré sú spoločne zodpovedné za takmer polovicu emisií CO₂ v EÚ a 45% jej celkových emisií skleníkových plynov.



System EÚ ETS sa ukázal ako účinný nástroj na dosiahnutie nákladovo efektívneho zníženia emisií. Zariadenia, na ktoré sa vzťahuje ETS, znížili v rokoch 2005 až 2019 emisie približne o 35%.



**Začnite svoju cestu k zelenšiemu a
udržateľnejšiemu mestu.**

**Navštívte našu webstránku a staňte
sa budúcim lídrom zmeny**



-
- https://ec.europa.eu/clima/policies/ets_en
 - [https://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php?title=Glossary:Emissions_trading_system_\(ETS\)](https://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php?title=Glossary:Emissions_trading_system_(ETS))