

KAPITOLA 1: Prostředí distribuční logistiky na poslední míli

LEKCE 4: Charakteristika a komplexnost městské nákladní dopravy

Kapsle 1.4.5

Environmentální cíle a úkoly



Tematicky předcházející kapsle:

Kapsle 1.4.1

Související kapsle:

Kapsle 2.4.2, 2.4.5, 2.5.1.

Autoři:

MLC ITS Euskadi & SUSMILE Consortium



Cíl kapsle

Tato kapsle představuje evropské enviromentální a politické cíle související s oblastí logistiky a LMD pro období od roku 2021 do 2050.

Kategorie	Dokument, zdroj	EQF		
		4	5	6
			X	X

Cvičení	ANO
---------	-----

Časová náročnost	Obsah 8 Min.	Cvičení 5 Min.	Extra materiály 7 Min.
------------------	-----------------	-------------------	---------------------------

Contents

1. Akční programy pro životní prostředí v Evropě
2. Klíčové cíle pro rok 2030
3. Klimatická neutralita do roku 2050
4. Cvičení

Instrukce pro tuto kapsli

Pro všechny hlavní body v této kapsli je k dispozici tréninkový materiál, k dispozici jsou také sekundární zdroje, které umožňují tematiku poznat do větší hloubky.

První část prozkoumá, jak EU ustanovuje svou environmentální politiku skrze Akční programy pro životní prostředí (EAP) a jaké jsou cíle těchto politik. Pro tento účel jsou k dispozici dva zdroje: prvním jsou webové stránky, které naznačují hlavní ideje EAP, druhým zdrojem je samotný EAP. Oba zdroje jsou v anglickém jazyce.

Web Evropské komise, především sekce klimatické akce, uvádí klíčové cíle, které si Evropa nadefinovala pro rok 2030. Stránky jsou k dispozici ve všech evropských jazycích.

Stejně tak web Evropské komise uvádí environmentální cíle, kterých by mělo být dosaženo do roku 2050. Sekundární zdroj pak nabízí vysvětlení strategie dosažení těchto cílů.

Kapsli zakončuje cvičení s kvízovými otázkami.

1. Akční programy pro životní prostředí v Evropě

Zdroj (webové stránky): European Commission . Environment action programme to 2030.



https://ec.europa.eu/environment/strategy/environment-action-programme-2030_en

Dostupný ve všech evropských jazycích



Zdroj (webové stránky): European Commission. (2022, April 6). *The 8th Environmental Action Programme, Decision (EU) 2022/591 of the European Parliament and of the Council.*



<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX:32022D0591>

Dostupný ve všech evropských jazycích

1. Akční programy pro životní prostředí v Evropě

Shrnutí:

Akční programy pro životní prostředí (EAP) stanovují širší směřování a strukturu environmentální politiky EU.

Environmental Action Programmes (EAP) set out the broad direction and structure of EU environmental policy. Cílem je vytvořit podmínky zaručující, že politika životního prostředí může dosáhnout svých cílů a bude právně závazná.

Druhého května 2022 vstoupil do platnosti Obecný unijní environmentální program (osmý EAP) do roku 2030.

Osmý EAP by měl být klíčový dokument, který pomůže realizovat plány z Evropského Green dealu. Měl by pomoci implementovat udržitelné rozvojové cíle (SDGs) a být klíčový transformační nástroj napříč evropskými institucemi k dosažení environmentálních cílů do roku 2030.

1. Akční programy pro životní prostředí v Evropě

Na obrázku dole můžeš vidět časovou osu předchozích Akčních programů pro životní prostředí.

Figure 1 – Timeline of environment action programmes and other relevant aspects



Source: EPRS.

1. Akční programy pro životní prostředí v Evropě

Osmý EAP má **ŠEST** klíčových cílů pro rok 2030:

Klimatická
neutralita

Klimatická
adaptace

Cirkulární
ekonomika

Nulové
emise

Biodiversita

Řešení
enviromentálních
výzev

1. Akční programy pro životní prostředí v Evropě

Níže jsou cíle uvedeny podrobněji:

- Dosažení redukce emisí skleníkových plynů do roku 2030 a klimatické neutrality jak je uvedeno v Regulaci (EU)2021/1119
- Posílení adaptivních kapacit, posílení resilience a redukce zranitelnosti ve vztahu ke klimatické změně
- Postupně budovat regenerační růstový model a akcelarovat přechod na cirkulární ekonomiku
- Snažit se o nulové znečištění, včetně vzduchu, vody a půdy. Chránit zdraví a životní podmínky Evropanů.
- Chránit, udržovat a obnovovat biodiverzitu a posilovat životní prostředí
- Redukovat environmentální a klimatické potíže spojené s produkcí a spotřebou (v odvětvích jako jsou energie, průmysl, stavebnictví, turismus, automobilismus, mezinárodní obchod či produkce jídla).

Více informací o těchto šesti cílech naleznete zde: European Commission. (2022). *Environment action programme to 2030*. https://ec.europa.eu/environment/strategy/environment-action-programme-2030_en

2. Klíčové cíle pro rok 2030

Evropská komise v oblastech energií, klimatické změny a životního prostředí nastavila klimatický a energetický rámec (pro 2030).

Zdroj (web): European Commission. (2020). *2030 Climate & Energy framework*.



https://ec.europa.eu/clima/eu-action/climate-strategies-targets/2030-climate-energy-framework_en

Dostupné ve všech evropských jazycích

Shrnutí:

Klimatický a energetický rámec 2030 zahrnuje tři hlavní cíle a politické závazky pro časový úsek 2021-2030:

- Alespoň 40 % snížení objemu skleníkových plynů (oproti úrovni v roce 1990)
- Alespoň 32% podíl obnovitelných energií.
- Alespoň 32,5% zlepšení energetické efektivity.

Tyto cíle jsou mezikrokem k tomu, čeho by mělo být dosaženo do roku 2050.

3. Klimatická neutralita do roku 2050

Pro tuto sekci jsou k dispozici dva hlavní zdroje:

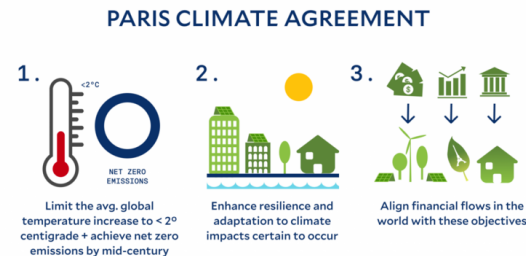
Zdroj (web): European Commission. (2022). *2050 long-term strategy*. Available in all languages



https://ec.europa.eu/clima/eu-action/climate-strategies-targets/2050-long-term-strategy_en

Shrnutí:

EU chce být do roku 2050 klimaticky neutrální ekonomikou s nulovými emisemi skleníkových plynů. Tento cíl je jádrem Evropského Green dealu a v souladu se závazkem, který EU vyjádřila připojením k Pařížské dohodě.



Zdroj: Koons, E. (2021, June 21). *COP26 – Is This Make Or Break For The Paris Agreement?*. Energy Tracker Asia. <https://energytracker.asia/cop26-is-this-make-or-break-for-the-paris-agreement/>

3. Klimatická neutralita do roku 2050

Zdroj (web):

Publications Office of the European Union. (2019, July 16). *A strategic long-term vision for a prosperous, modern, competitive and climate-neutral EU economy.*



<https://op.europa.eu/es/publication-detail/-/publication/92f6d5bc-76bc-11e9-9f05-01aa75ed71a1/language-en/format-PDF>

Dostupné ve všech evropských jazycích

Shrnutí:

Všechny části společnosti a ekonomické sektory budou hrát svou roli – od elektráren po průmysl, mobilitu, budovy, zemědělství či lesnictví.

EU chce investovat do realistických technologických řešení, posílit postavení občanů a sladit činnosti v klíčových oblastech, jako je průmyslová politika, finance a výzkum, a zároveň zajistit sociální spravedlnost pro spravedlivou transformaci.



4. Cvičení

Vyber jednu správnou odpověď:

1. Akční plán pro životní prostředí (EAP):
 - a) Jsou pravidla, která nastavují evropskou politiku životního prostředí.
 - b) Jsou nástroje, které nastolují širší směr a strukturu politiky životního prostředí EU.
 - c) V nedávné době vstoupil v platnost sedmý EAP, který má šest klíčových cílů pro rok 2030

4. Cvičení

Vyber jednu správnou odpověď:

2. Co jsou klíčové cíle pro rok 2030?

- a) Stát se klimaticky neutrální.
- b) Snížit emise skleníkových plynů, zlepšit obnovitelné energie a zvýšit energetickou efektivitu.

4. Exercises

Vyber jednu správnou odpověď :

3. EU cílí na to být klimaticky neutrální do roku:

- a) 2025
- b) 2030
- c) 2050

4. Exercises

Vyber jednu správnou odpověď :

4. Stá se klimaticky neutrálním kontinentem vyžaduje:

- a) Všechny části společnosti a ekonomické sektory by měly participovat na transformaci.
- b) Občané a sektor dopravy by měli participovat na transformaci.
- c) Nebude potřeba žádných investic do realistických technologických řešení.

4. Exercises

Vyber jednu správnou odpověď :

5. Stát se klimaticky neutrálním kontinentem znamená:

- a) Že ekonomika bude produkovat nulové emise skleníkových plynů.
- b) Že sektor dopravy bude produkovat nulové emise skleníkových plynů.