



SLOVENSKÁ AGENTÚRA
ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

***Správa o stave životného
prostredia Európy
(SOER 2020 Integrated Assessment)***



www.sazp.sk

Poslanie EEA









Európska environmentálna agentúra (EEA) je agentúrou Európskej únie, ktorej úlohou je poskytovať spoľahlivé a nezávislé informácie o životnom prostredí.

Agentúra EEA je poverená:

„každých päť rokov uverejniť správu o stave, trendoch a výhladoch v oblasti životného prostredia, ktorá bude doplnená správami o ukazovateľoch, ktoré sú zamerané na konkrétne problémy“

SOER - história

1995		SOER 1995	<ul style="list-style-type: none">- správa + zhrnutie- ciele 5. EAP- integrácia sektorov
1996			
1997			
1998			
1999		SOER 1999	<ul style="list-style-type: none">- správa (446 str.) + zhrnutie- Environmentálne trendy- DPSIR, prepojenie medzi témami
2000			
2001			
2002			
2003			
2004			
2005		SOER 2005	<ul style="list-style-type: none">- správa (569 str. časť A,B, C)- ovzdušie, voda, krajina- DPSIR, kľúčové indikátory
2006			
2007			
2008			
2009			
2010		SOER 2010	<ul style="list-style-type: none">- niekoľko správ (časť A, B, C + syntéza)- prioritné oblasti 6. AEP- systémové výzvy
2011			
2012			
2013			
2014			
2015		SOER 2015	<ul style="list-style-type: none">- niekoľko správ (A, B, C + syntéza), na webe- prioritné oblasti 7. EAP- potreba systémového prechodu
2016			
2017			
2018			
2019		SOER 2020	<ul style="list-style-type: none">- 2 správy: integrované hodnotenie (2019), syntéza (2020)- prioritné oblasti 7. EAP, udržateľnosť
2020			

SOER 2020 – celková štruktúra

SOER 2020

Integrované hodnotenie (2019) IH

- Stav životného prostredia Európy v kontexte hnacích síl a politických reakcií
- Udržateľnosť perspektívy prechodu od globálnych výrobnno-spotrebných systémov k udržateľným vo väzbe k dlhodobým environmentálnym cieľom
- 4 časti, 300 strán, len anglický jazyk

Príspevky a pripomienky zainteresovaných subjektov, konzultácie

Syntéza príspevkov a pripomienok zainteresovaných subjektov (2019 – 2020)

Zainteresované subjekty

JRC, Eurostat, RTD, ENV, CLIMA, Eionet (ETCs, NRC FLIS, NRC SOE, ďalšie NRC), vedecká obec

www.sazp.sk

Syntéza (2020)

- Kľúčové zistenia z Integrovaného hodnotenia
- Závery konzultácií zainteresovaných strán
- 50 – 60 strán, anglický jazyk + preklady

Konzultácie zainteresovaných strán

Štruktúra SOER 2020 - Integrované hodnotenie

Časť 1

Uvedenie do problematiky

Úvod + 2 kapitoly:

- Európsky politický rámec a dlhodobé udržateľné ciele
- Hodnotenie globálno-európskeho kontextu a trendov

cca 30 strán

Časť 2

Environmentálne a klimatické trendy

12 kapitol

- 10 tematických hodnotení
- Environmentálne tlaky a sektory
- Súhrnné zhodnotenie pokroku dosiahnutia cieľov 7. EAP

cca 180 strán

Časť 3

Udržateľnosť – vyhladky

3 kapitoly:

- *Zaostrené na udržateľnosť*
- *Pochopenie udržateľných výziev*
- *Odpovede na udržateľné výzvy*

cca 80 strán

Časť 4

Zhrnutie

1 kapitola:

- Celkové hodnotenie výsledkov a úvahy o možných dôsledkoch

cca 10 strán

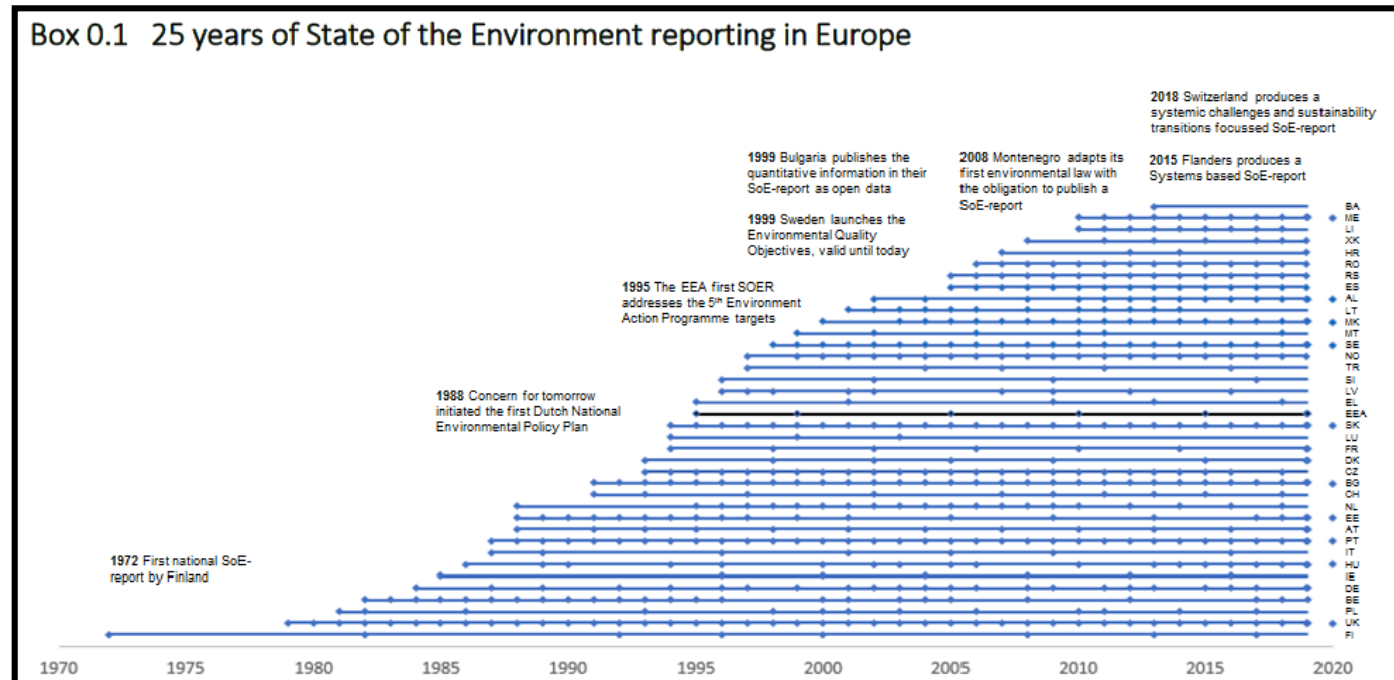
Záverečné zhrnutie

Prehľad štruktúry a správnosti hodnotenia

Kľúčové výsledky a zistenia z častí 1 - 4

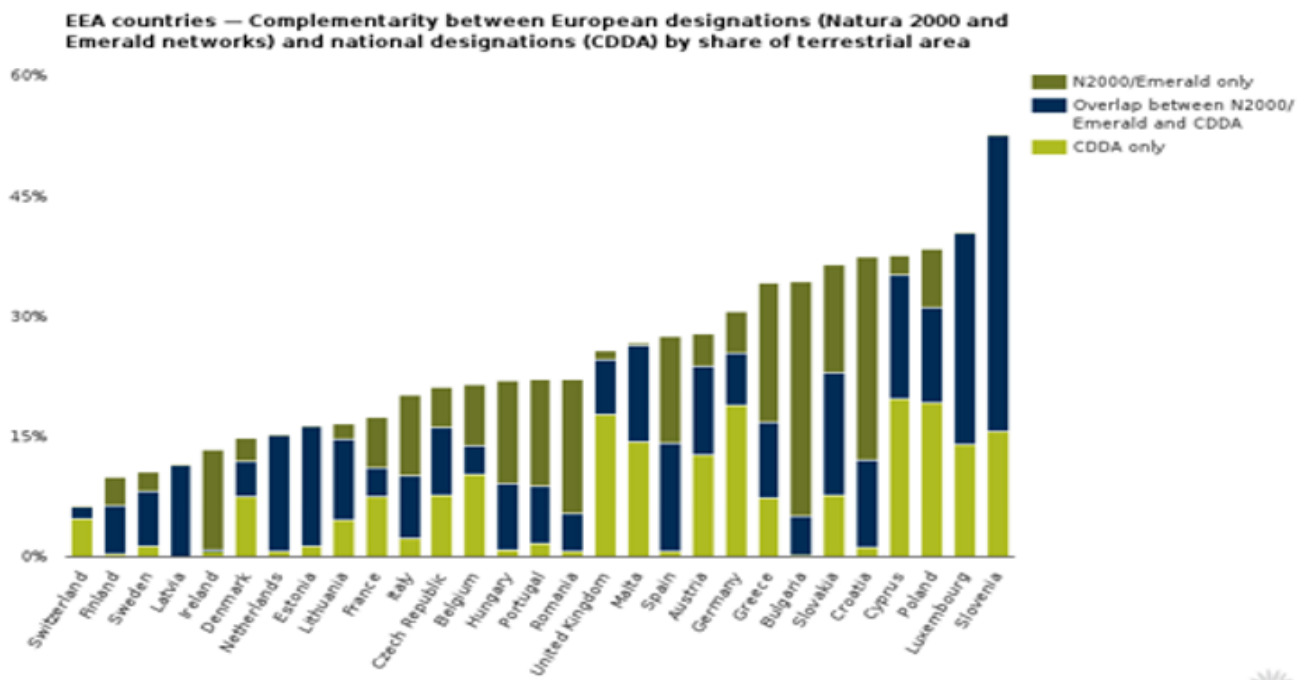
Prezentácia krajín v integrovanom hodnotení

- Stránka - 25 rokov SoE reportingu (1. časť)
- Stránka – hodnotenie globálnych megatrendov na národnej úrovni (stále vo vývoji)



Prezentácia krajín v integrovanom hodnotení

- Celkovo **20 kvantitatívnych porovnaní krajín** (2. časť – tematické hodnotenia)
- **22 máp s priestorovými informáciami** o jednotlivých krajinách



Prezentácia krajín v integrovanom hodnotení

- **Prípadové štúdie** - jedna alebo viacero krajín (3. časť)

Box 17.8 Non-market benefits of Lisbon's street trees

A cost-benefit analysis of street trees in Lisbon (Soares et al., 2017) estimated that the municipality invested annually in tree management, resulting in net savings of USD 4.48 per tree. For every USD invested, USD 4.48 in savings, USD 1.00 in runoff reduction, and USD 1.00 million in space saved.

Box 17.6 HINKU: towards carbon-neutral municipalities

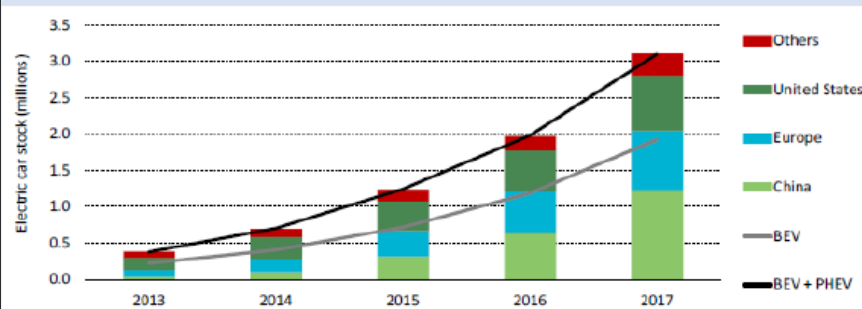
In Finland, municipalities are collaborating to meet the requirements of EU targets and schedule 'HINKU municipalities', brings together local authorities to find effective ways to reduce emissions, especially in the transport sector. They hope to reduce emissions by 80 % from 2005 levels by 2030.

HINKU started in 2008 as a network of five small municipalities, which has since expanded to 42 municipalities totalling more than 1 million inhabitants. These municipalities have already reduced greenhouse gas emissions by improving energy self-sufficiency. Meanwhile, electric vehicle sales are increasing among customers. State institutions have played an important role in the process, with legislation, based on international and EU laws, supporting the programme. The programme also enjoys support from across the country, including the national government. At the national level, the Finnish Environment Institute facilitates the HINKU process. SYKE carries out the HINKU process, including greenhouse gas emission inventories for each HINKU municipality, supporting public relations, distributing information and helping access external research funding.

Box 17.2 Electric vehicle diffusion

Electric vehicles have started to diffuse, with the total global stock passing 3 million in 2017 (Figure 17.4). Annual sales in 2017 increased by 54 % compared to 2016, surpassing 1 million units with more than half of those global sales in China (IEA, 2018a). Only a few countries have fairly high market shares: Norway (39.2%), Iceland (12%) and Sweden (6.3%). The remainder are under 3%. In 2017, members of the IEA's Electric Vehicle Initiative (EVI) set the aspirational goal of achieving 30% market share for electric vehicles in each country by 2030. The EVI members comprise Canada, China, Finland, France, Germany, India, Japan, Mexico, Netherlands, Norway, Sweden, United Kingdom and the United States.

Figure 17.4 Cumulative global fleet of battery electric vehicles (BEV) and plug-in hybrid electric vehicles (PHEV) in different parts of the world



Source: IEA, 2018.

2018 – príprava SOER 2020

Prezentácia SOER a diskusie v rámci siete Eionet

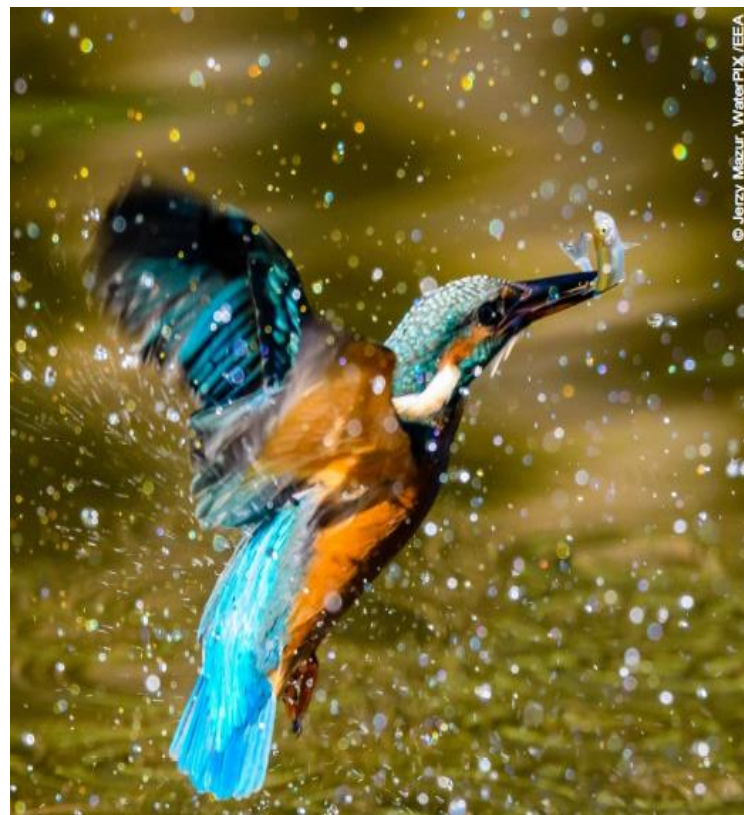
- 5 April 2018: NRC SoE (webinar)
- 26 April 2018: NRC Waste (webinar)
- 20 May 2018: NRC FLIS (+ quarterly newsletter)
- 7 June 2018: NRC CCIVA
- 12 June 2018: NRC Industrial Pollution
- 12 June 2018: NRC Air quality (Prague, CZ)
- 14 June 2018: Eionet freshwater workshop
- 21 June 2018: NRC Agriculture and Environment
- 28 June 2018: NRC SoE (webinar)
- 28 June 2018: NRC Biodiversity
- 4 Sep 2018: NRC SoE (York, UK)
- 27 Sep 2018: NRC Environment and Transport
- 30 Oct 2018: NRC Environment and Health
- 13 Nov 2018: NRC Marine Environment

NFP meetings

- 8 February 2018
- 24 May 2018
- 11 October 2018 (Athens)

Rok 2019 – príprava SOER 2020

- **Externé pripomienkovanie (Eionet, EK, vedecký výbor VV)**
21. január – 1. marec
 - súhrnné pripomienky od členov VV, cca 4000 – 5000 individuálnych pripomienok (Eionet), sumárne pripomienky od útvarov EK a 16 členských krajín EEA
- **Revízia a zapracovanie pripomienok (EEA)**
4. marec – 12. apríl
- **Interné pripomienkovanie (EEA)**
15. apríl – 3. máj



2019 – príprava SOER 2020 a ďalšie kroky



- **Finálna revízia**
6. máj – 14. jún
- **Príprava na tlač a tlač**
17. jún – 29. november
- **Uvedenie (Brusel)**
4. – 5. december

Uvedenie SOER 2020 - Brusel



4. december

Prezentácia DG Environment

Hlavné podujatie uvedenia SOER 2020
(v spolupráci s DG Environment)

Tlačová konferencia

5. december

Podujatia pre zúčastnených aktérov –
Európsky parlament, politici, členovia
útvarov EK, vplyvní aktéri, akademická
obec, verejnosť

SOER 2020 - komunikačné produkty

- Integrované hodnotenie (pdf)
- Tlačová správa (v jazykoch všetkých členských krajín EEA)
- Balík pre médiá
- Balík pre sociálne médiá
- Digitálny príbeh - s grafikou, videom a fotografiami (vrátane príspevkov z fotosúťaže EEA 2019 „Trvalo udržateľne“)
- Prezentácia
- Audiovizuálne produkty o SOER a vybraných témach (rozhovory a animácie)
- Produkty EEA a ďalšie komunikačné zdroje



SOER 2020 – mílniky v roku 2020



- **Uvedenie integrovaného hodnotenia v krajinách**
 - ✓ Konferencie, workshopy, uvedenia národných správ... (účasť EEA)
- **Príprava Syntézy**

Predbežný časový plán:

Q4 2019	Štruktúra a obsah správy
Q1 2020	Prvý návrh a pripomienkovanie
Q2 2020	Výroba a publikovanie

Ďakujem za pozornosť !

www.sazp.sk