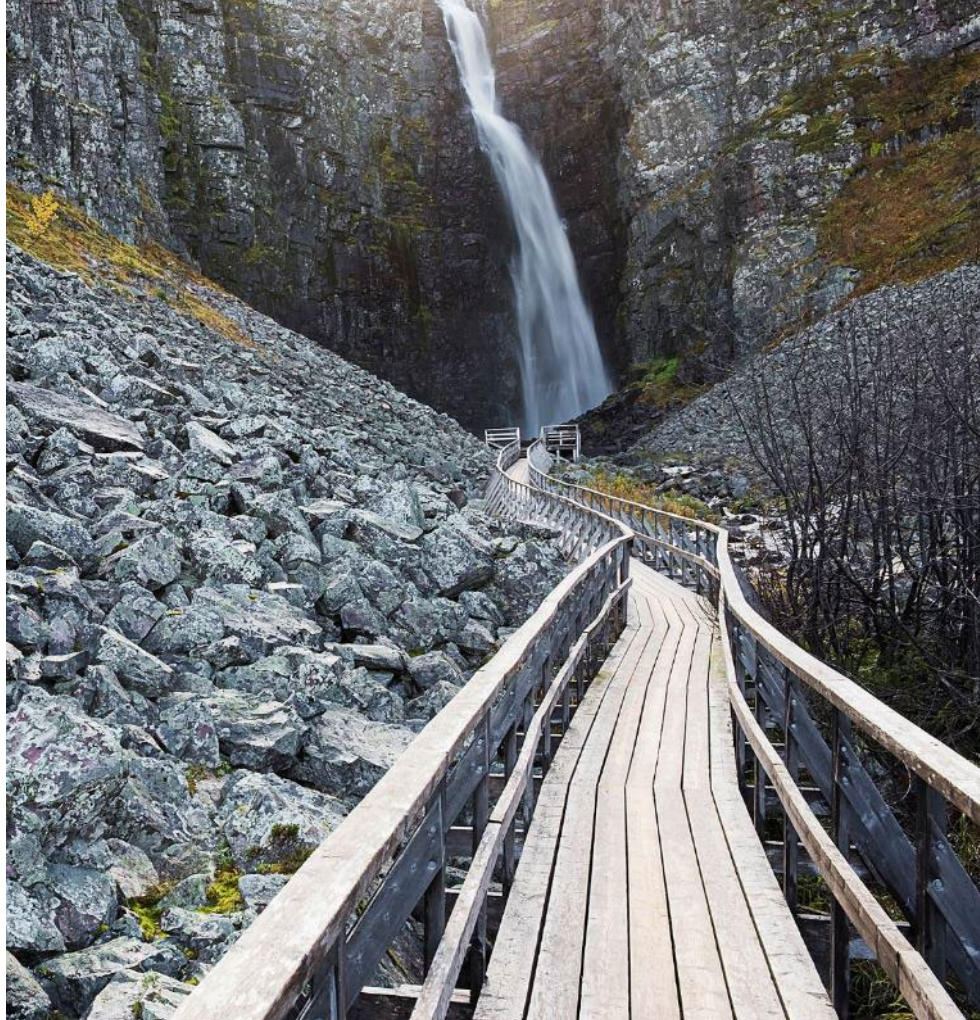


UPPSALA 2 MARS

Klimatrapportering till FN och EU: en översikt

Joel Bengtsson, Klimatavdelningen,
Naturvårdsverket



Klimatrapporteringsförordningen (2014:1434)

- Fastställer myndigheternas **ansvar och rollfördelning** i Sveriges klimatrapporteringsarbete
- Naturvårdsverket ska **samordna** det nationella klimatrapporteringsarbetet, **upprätthålla** det rapporteringssystem och **sammanställa** underlag för rapporteringen och **lämna** underlaget till regeringen.
- SLU ska delta i klimatreppporteringsarbetet genom (...) ”lämna underlag för beräkning av utsläpp och upptag av växthusgaser (...).”

Start

Ledamöter & partier

Utskotten & EU-nämnden

Start / Dokument & lagar / Klimatrapporteringsförordning (2014:1434)

Klimatrapporteringsförordningen (2014:1434)

t.o.m. SFS 2021:1292

SFS nr: 2014:1434

Departement/myndighet: Klimat- och näringslivsdepartementet

Utfärdad: 2014-11-27

Ändrad: t.o.m. SFS 2021:1292

Ändringsregister: SFSR (Regeringskansliet)

Källa: Fulltext (Regeringskansliet)

1 § Denna förordning innehåller bestämmelser om underlag för klimatrapportering och den årliga klimatredovisning som ska lämnas i budgetpropositionen för 2017. Förordningen ska lämnas i budgetpropositionen för 2017.

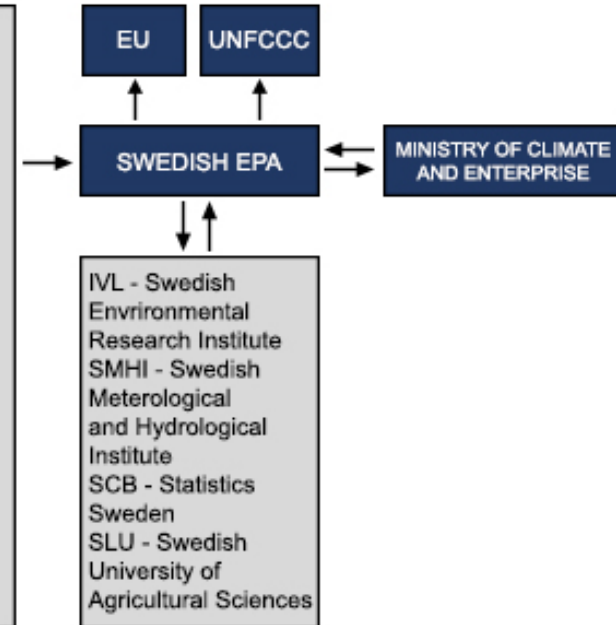
Förordningen är meddelad med stöd av 8 kap. 7 § regeringsförordningslagen (2021:1292).

Sveriges nationella system



GOVERNMENT AGENCIES

Swedish Energy Agency
Swedish Transport Analysis
Swedish Chemicals Agency
Swedish Board of Agriculture
Swedish Forest Agency
Swedish Environmental Protection Agency
Swedish University of Agricultural Sciences
Swedish Transport Administration
Swedish Transport Agency
Swedish Armed Forces
Swedish Meteorological and Hydrological Institute (SMHI)
Statistics Sweden (SCB)
Swedish International Development Cooperation Agency
Swedish Medical Products Agency
Medical Products Agency
Swedish Civil Contingencies Agency (MSB)
The Swedish eHealth Agency





Rapportering till EU och UNFCCC

- Enligt Klimatkonventionen (UNFCCC) ska parterna årligen rapportera sina utsläpp från källor och upptag i sänkor för alla antropogena territoriella växthusgaser
- Växthusgasinventeringen skall göras enligt riktlinjer som beslutats av partsmöten (COP) under Klimatkonventionen och Parisavtalet.
- Inventeringarna baseras på IPCC:s metodriktlinjer
- Rapportering till EU sker årligen



TACCC – principerna

- Transparency – transparent
 - Accuracy – korrekt
 - Consistency – konsistent
 - Comparability - jämförbar
 - Completeness – fullständig
-
- En annan viktig princip är att **länderna ska kontinuerligt sträva efter att förbättra** den nationella växthusgasinventeringen

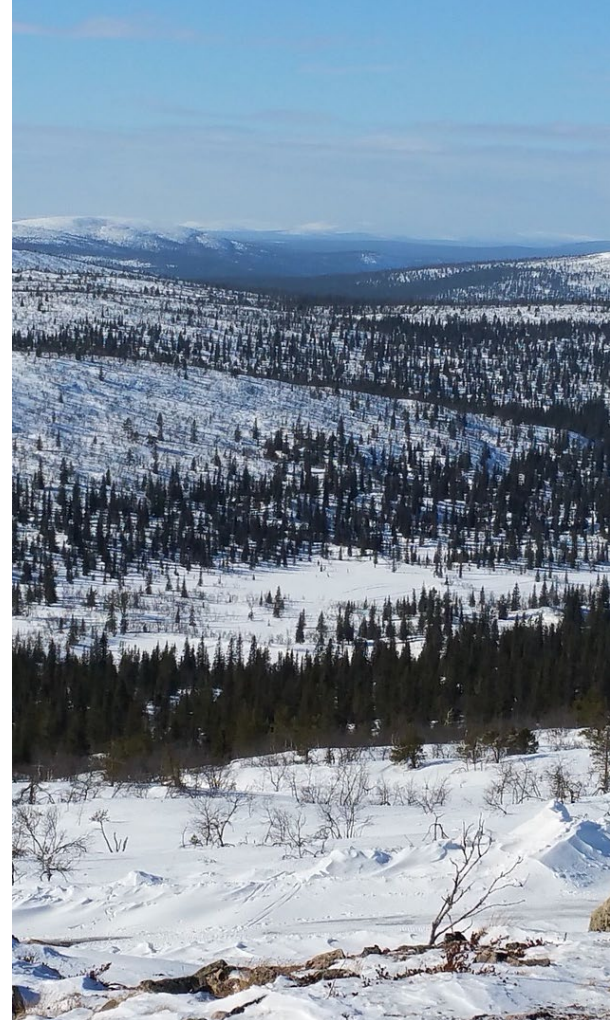
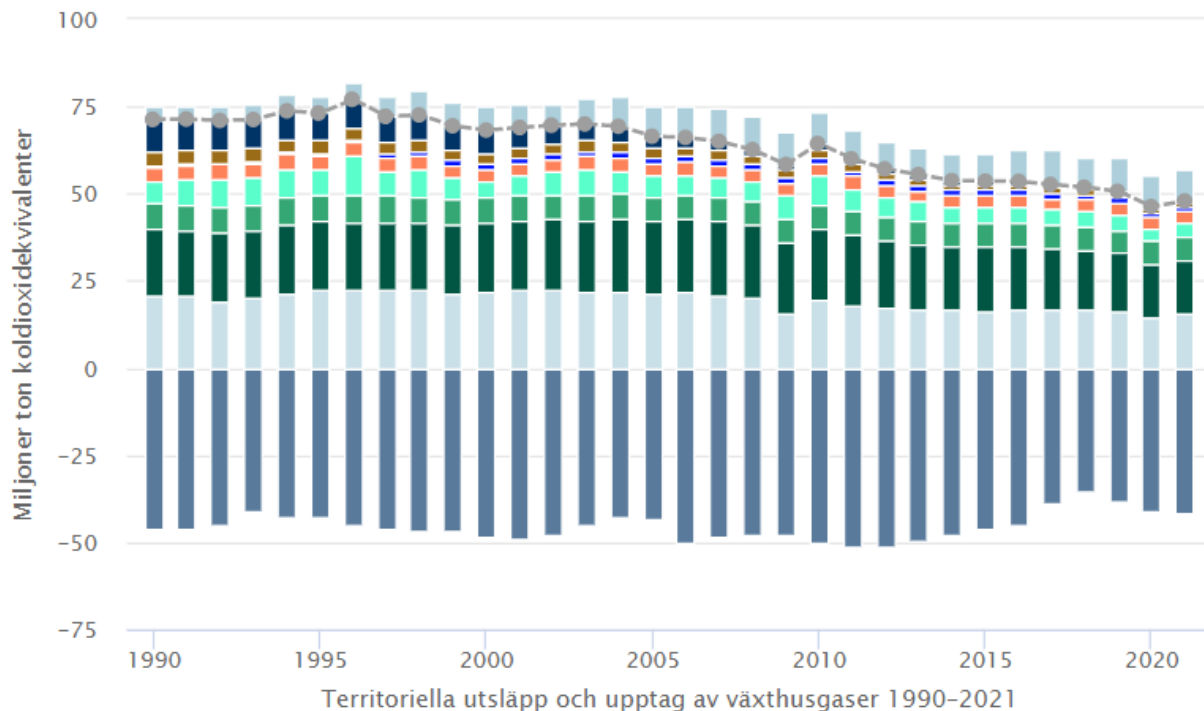
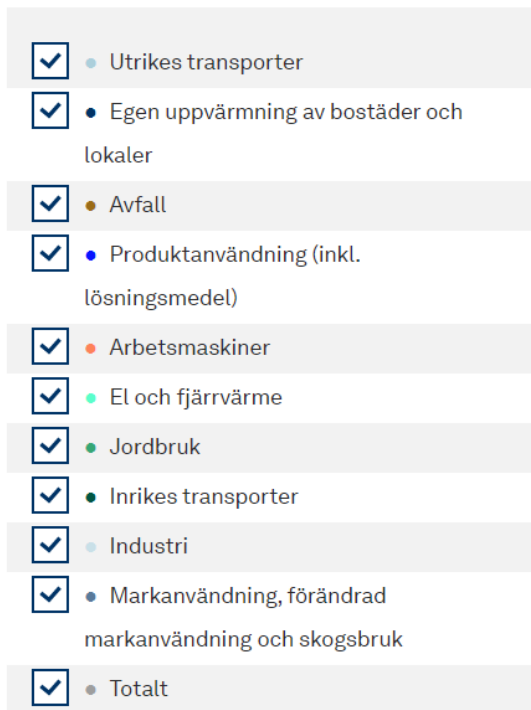


TABLE 10 EMISSION TRENDS		
N ₂ O		
(Part 2 of 3)		
GREENHOUSE GAS SOURCE AND SINK CATEGORIES	2000	2001
	(Gg)	(Gg)
1. Energy	3.03	
A. Fuel Combustion (Sectoral Approach)	3.02	
1. Energy Industries	1.00	
2. Manufacturing Industries and Construction	1.04	
3. Transport	0.53	
4. Other Sectors	0.43	
5. Other	0.02	
B. Fugitive Emissions from Fuels	0.01	
1. Solid Fuels	0.00	
2. Oil and Natural Gas	0.01	
2. Industrial Processes	2.39	
A. Mineral Products	NA	
B. Chemical Industry	2.12	
C. Metal Production	NA,NO	NA
D. Other Production	0.27	
E. Production of Halocarbons and SF ₆		
F. Consumption of Halocarbons and SF ₆		
G. Other	NO	
3. Solvent and Other Product Use	0.39	
4. Agriculture	17.08	1
A. Enteric Fermentation		
B. Manure Management	1.93	
C. Rice Cultivation		
D. Agricultural Soils	15.15	1
E. Prescribed Burning of Savannas	NO	
F. Field Burning of Agricultural Residues	NO	
G. Other	NO	
5. Land Use, Land-Use Change and Forestry	0.21	
A. Forest Land	0.06	
B. Cropland	0.15	
C. Grassland	0.00	
D. Wetlands	NA	
E. Settlements	NE,NO	NE
F. Other Land	NA	
G. Other	NE	
6. Waste	0.53	
A. Solid Waste Disposal on Land		
B. Waste-water Handling	0.53	
C. Waste Incineration	0.00	
D. Other	NA	
7. Other (as specified in Summary 1.A)	NO	

Rapportering till EU och UNFCCC

- Rapporteringen omfattar växthusgasstatistik i s.k. CRF-tabeller och en metodrapport (National Inventory Report, NIR).
- Rapporteringen är uppdelad på fem sektorer:
 - Energi
 - Industriella processer och produktanvändning (IPPU)
 - Jordbruk
 - Markanvändning, förändrad markanvändning och skogsbruk (LULUCF)
 - Avfall

Nationellt har vi en annan sektorsindelning





Flera granskningsprocesser

- FN-granskning
 - Koordineras av UNFCCC sekretariatet och involverar flera tekniska granskningsexperter
 - Desk review, centralized review eller in country review
- EU-granskning
- Interna granskningsprocesser
- Nationell oberoende granskning (NOG)

