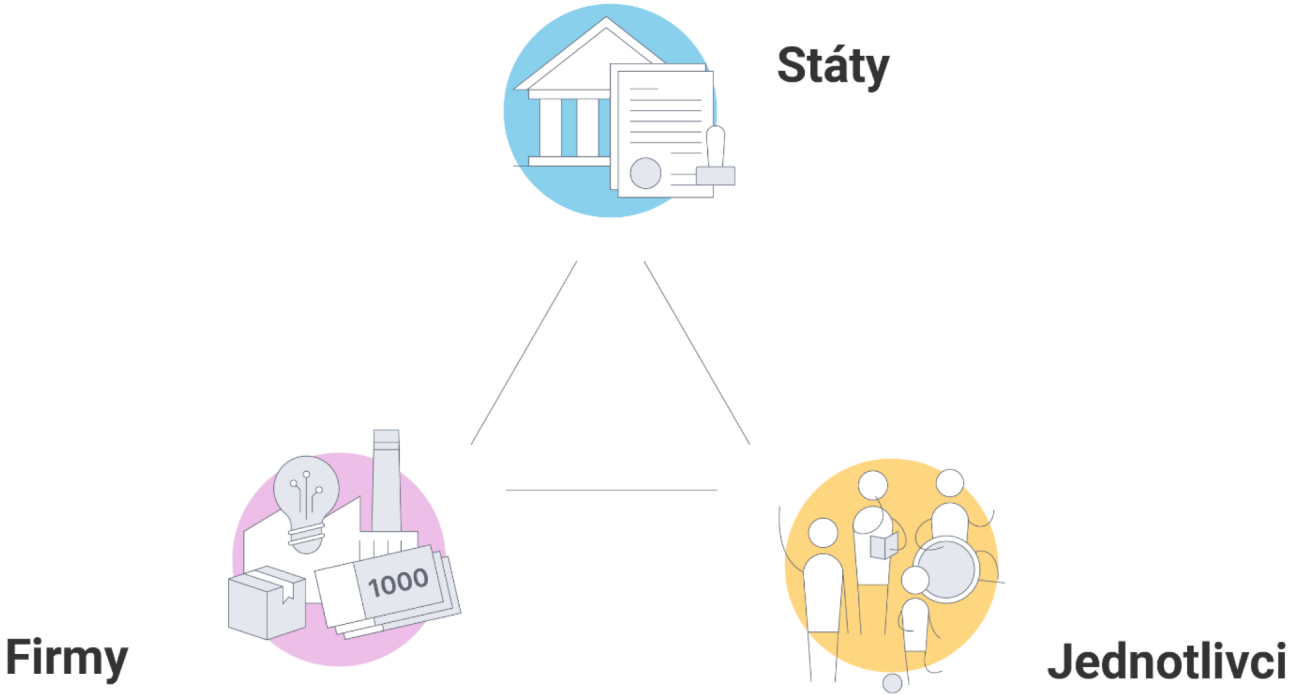

Státy
1000
Firmy
Jednotlivci

EMISE SKLENÍKOVÝCH PLYNŮ V ČR PODLE SEKTORŮ (2021)

zdroj dat: Evropská agentura pro životní prostředí

Několik desítek největších zdrojů se podílí na **43 % všech českých emisí** skleníkových plynů.

■ Elektrárny a teplárny ■ Železárny a ocelárny ■ Rafinerie ■ Vápenky a cementárny

JAK ČÍST MINI GRAFY

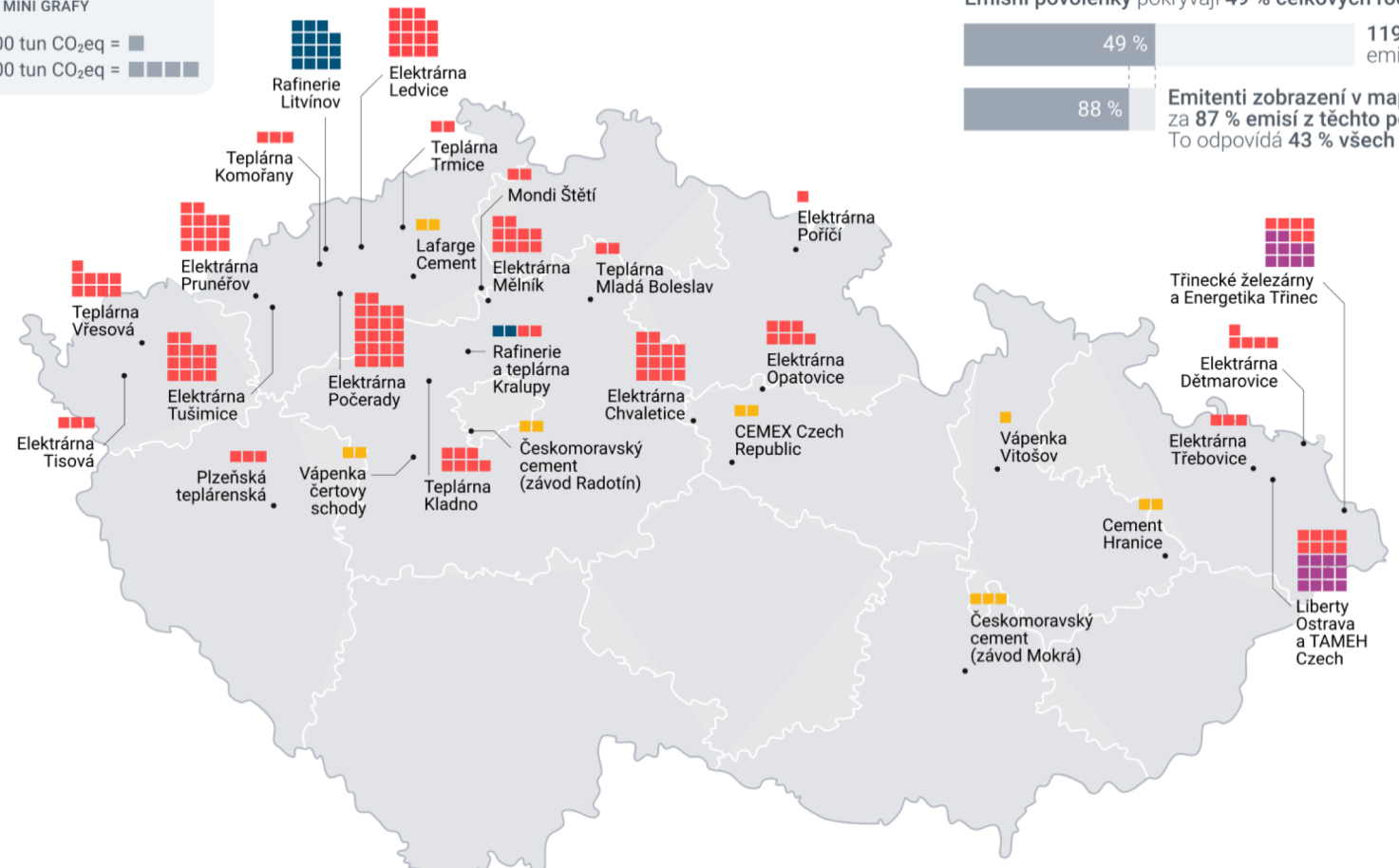
250 000 tun CO_2eq = ■

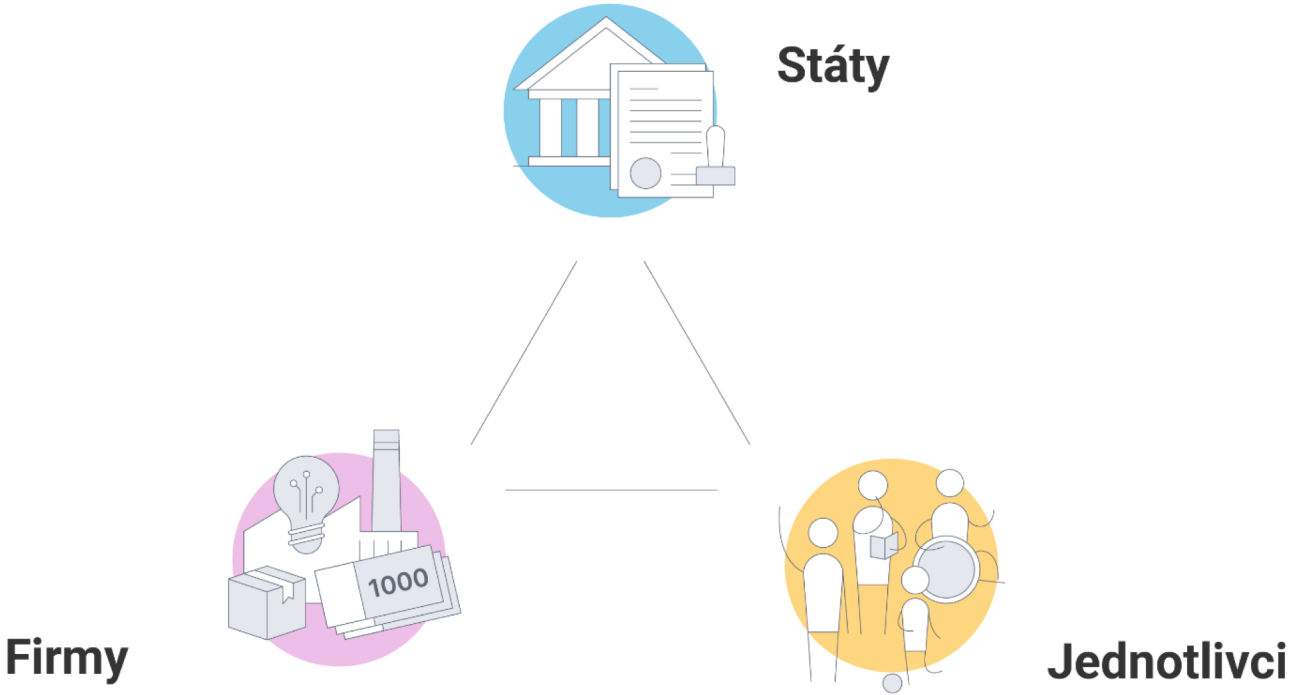
1 000 000 tun CO_2eq = ■■■■

Emisní povolenky pokrývají **49 % celkových ročních emisí** ČR.

49 % — **119,4 Mt CO_2eq** emisí v roce 2021

88 % — **Emitenti zobrazení v mapě** zodpovídají za **87 % emisí z těchto povolenek**. To odpovídá **43 % všech emisí** v ČR.




Státy
1000
Firmy
Jednotlivci

Jaké nástroje mají státy k dispozici pro dekarbonizaci?

Regulatorní nástroje

- → Zákazy / restrikce
- → Povolení / uvolnění pravidel
- → Cíle

Ekonomické nástroje

- → Zpoplatnění emisí
- → Dividendy / bonusy
- → Zvýhodnění klimaticky prospěšných aktivit
- → Investice

Informační nástroje

- → Strategie a koncepce
- → Reporting a zveřejňování informací
- → Označování výrobků
- → Osvětové kampaně

Investice do infrastruktury

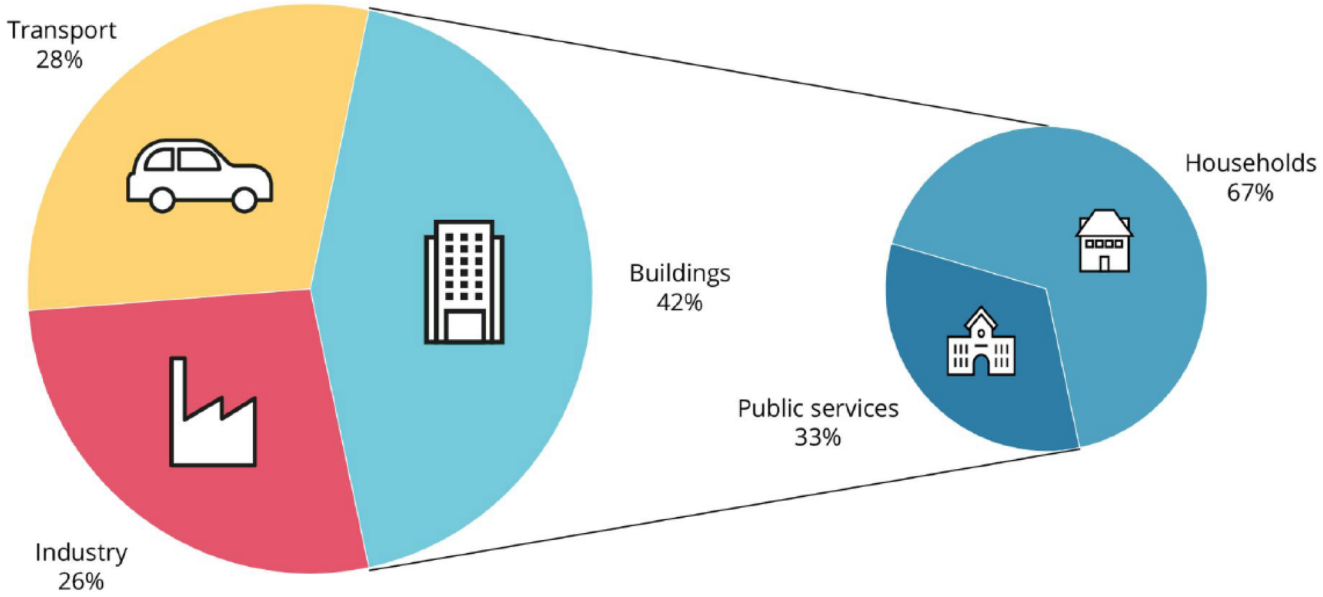
- → Elektrárny, elektrizační soustava
- → Sítě pro veřejnou dopravu
- → Renovace veřejných budov

source: [IPCC Explainer: The science of climate change]

veronica
EKOLOGICKÝ INSTITUT

Final energy consumption by end-use sector, EU, 2020

In 2020, buildings accounted for 42% of the EU's final energy use and emitted roughly 35% of the energy-related EU greenhouse gas emissions by burning fossil fuels directly and by consuming energy in the form of electricity, heating and cooling (EEA, 2021, 2022c).



Source: ESTAT (2022).
Decarbonising heating and cooling — a climate imperative

veronica
EKOLOGICKÝ INSTITUT