

Konference smluvních stran Rámcové úmluvy OSN o změně klimatu v Paříži

COP-21 / CMP-11
30.11. – 11.12.2015



Pavel Zámyslický
odbor energetiky a ochrany klimatu



Obsah

- 1) Obecné informace
- 2) Mitigace – snižování emisí skleníkových plynů
- 3) Adaptace – přizpůsobení se negativním dopadům
- 4) Financování ochrany klimatu
- 5) Shrnutí



Rámcová úmluva OSN o změně klimatu



United Nations
Framework Convention on
Climate Change

- 1992 – **UNFCCC** -> ratifikace v ČR 1993
- 1997 – **Kjótský protokol** (platnost od 2005) -> ratifikace v ČR 2001
- 2011 – COP-17 – Durban -> ustanovení **Ad hoc pracovní skupiny pro Durbanskou platformu**
- 2012 – COP-18 – Doha – **přijetí 2. období Kjótského protokolu (2013-2020)**
- 2014 – COP-20 – Lima -> **Lima Call for Climate Action**
 - 3/2015 -> **předložení tzv. INDC – vnitrostátně stanovených redukčních příspěvků** (doposud 155 zemí)
- **2015 – COP-21 – Paříž (30. listopad – 11. prosinec) -> přijetí nové smlouvy o ochraně klimatu, zapojení hospodářsky vyspělých a rozvojových států**



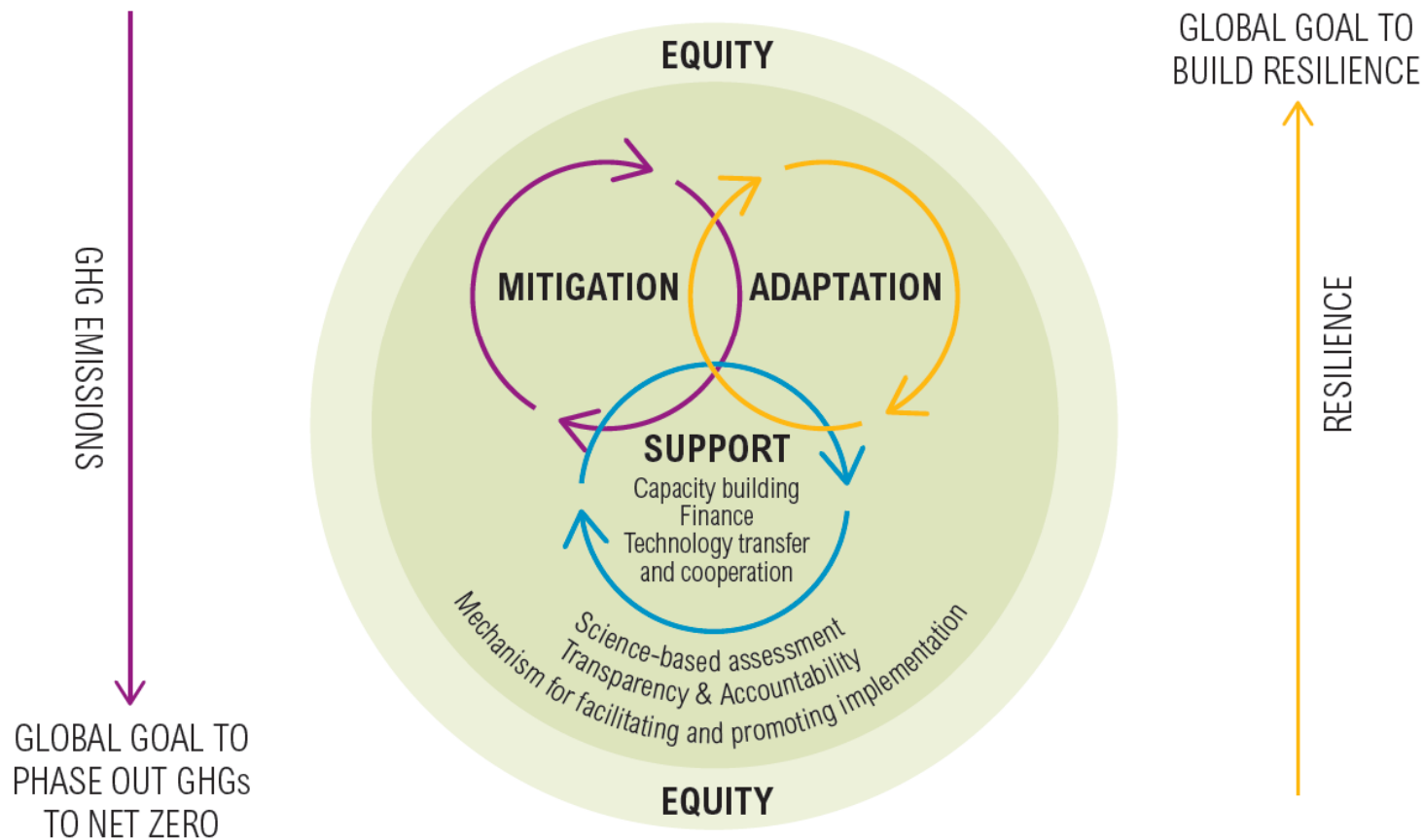
Klimatická konference v Paříži – COP-21

- **Vyjednávání nové smlouvy a prováděcích rozhodnutí -> aktuálně 51 stran vyjednávacího textu**
- Cíl EU pro snižování GHG emisí schválen Evropskou Radou (2014)
- Mandát EU schválen závěry ENVI a ECOFIN (2015)
- **30. 11. 2015 – Leaders event -> vystoupení nejvyšších představitelů států**
- **9. – 11. 12. 2015 – High-level segment -> jednání na úrovni ministrů**
- Delegace ČR -> Úřad vlády, MŽP, MZV, MF, MMR, MZe
- Celková očekávaná účast na COP-21 -> 40 000 účastníků



Pilíře nové smlouvy a jejich propojení

Core Components of the 2015 Paris Agreement: Driving Continuous Improvement Toward Long-Term Goals



Ministerstvo životního prostředí

Ministerstvo životního prostředí
Vršovická 65, 100 10 Praha 10
Česká republika

Zdroj: World Resource Institute



Obsah

- 1) Obecné informace
- 2) Mitigace – snižování emisí skleníkových plynů**
- 3) Adaptace – přizpůsobení se negativním dopadům
- 4) Financování ochrany klimatu
- 5) Shrnutí



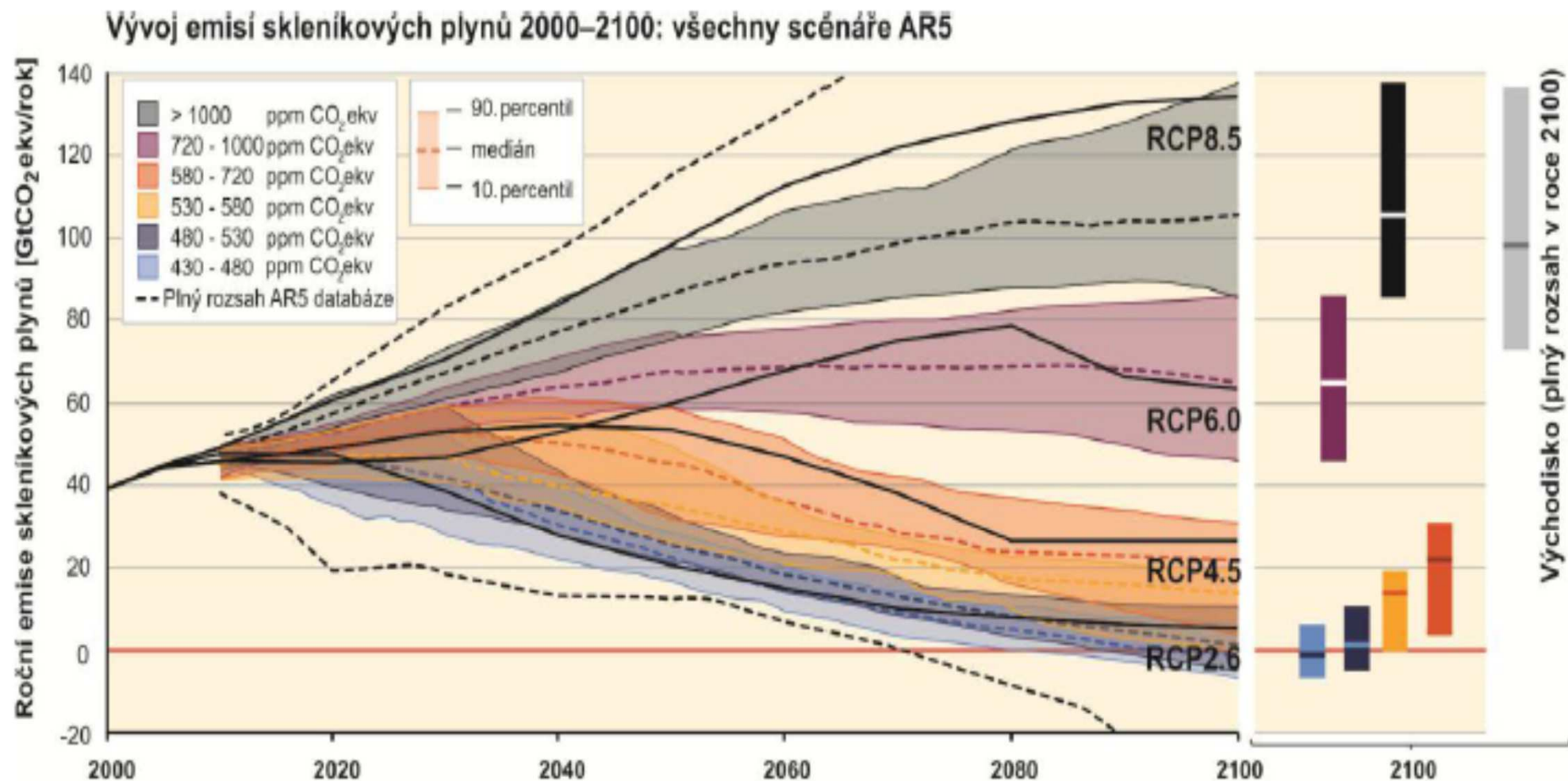
Mitigace

Snižování emisí skleníkových plynů po roce 2020:

- Snaha o udržení nárůstu průměrné globální teploty pod 2°C v porovnání s předindustriálním obdobím
- Nutná **mezinárodní právní závaznost** redukčních závazků a **zapojení všech smluvních stran**
- Plnění předložených závazků (INDC), jejich monitoring, porovnatelnost, pravidelný a transparentní přezkum
- Pravidelné **hodnocení závazků každých 5 let** a navyšování ambicí smluvních stran (**no backsliding**)
- Stanovení budoucích ambicí v souladu s aktuálními vědeckými poznatky (např. IPCC)



Vývoj a projekce globálních emisí skleníkových plynů



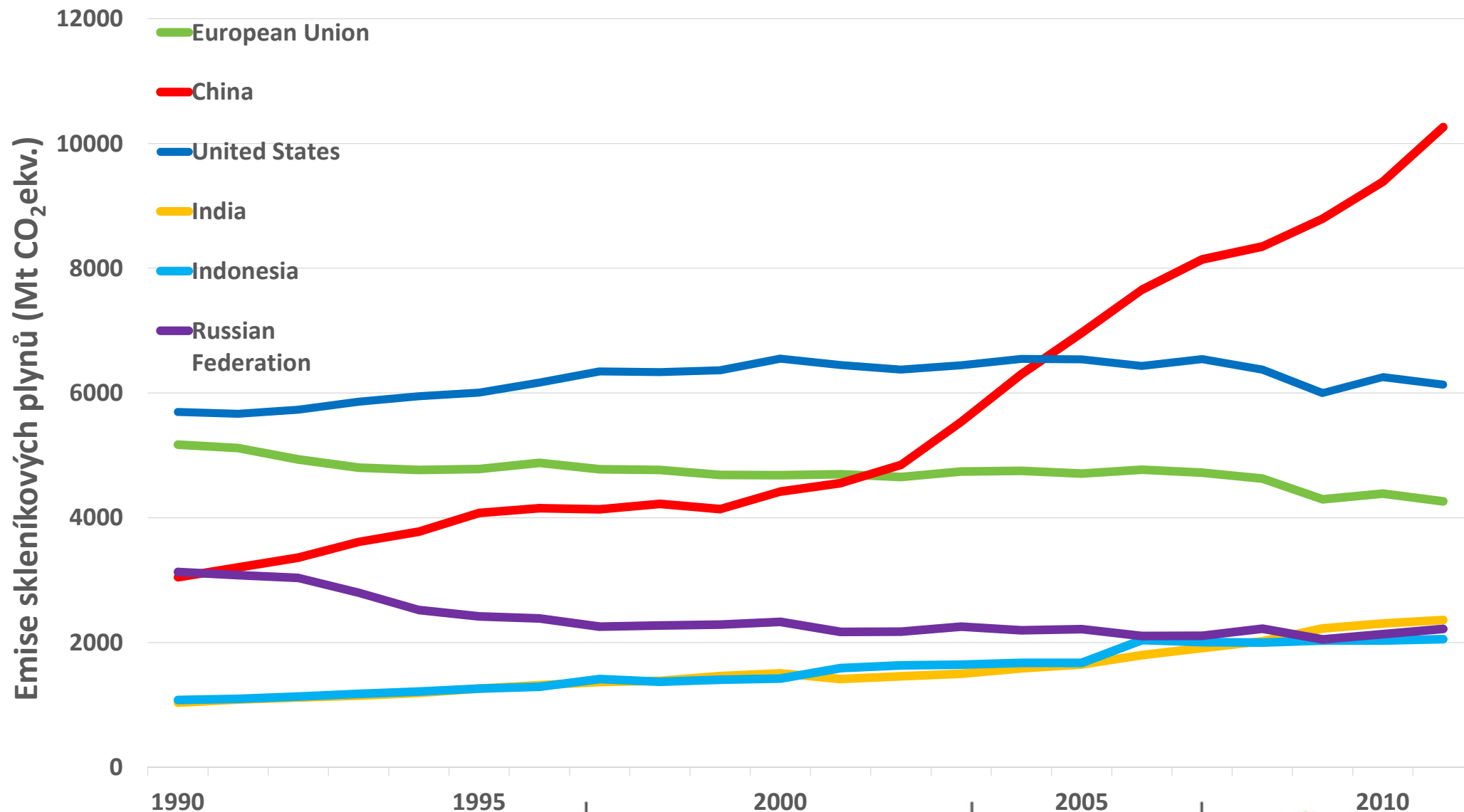
Ministerstvo životního prostředí

Ministerstvo životního prostředí
Vršovická 65, 100 10 Praha 10
Česká republika

Zdroj: Mezivládní panel pro změnu klimatu



Největší producenti emisí skleníkových plynů

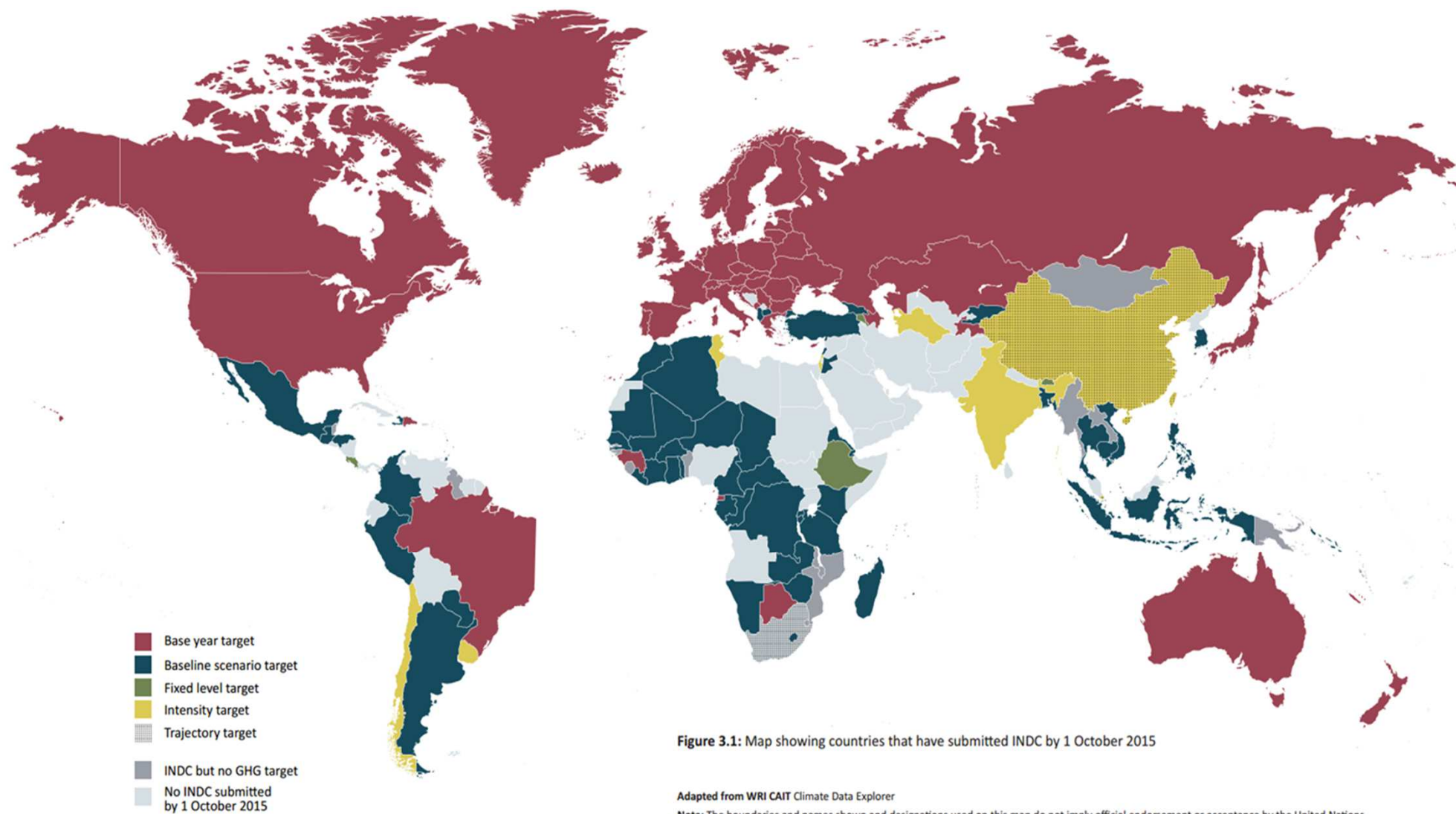


Ministerstvo životního prostředí

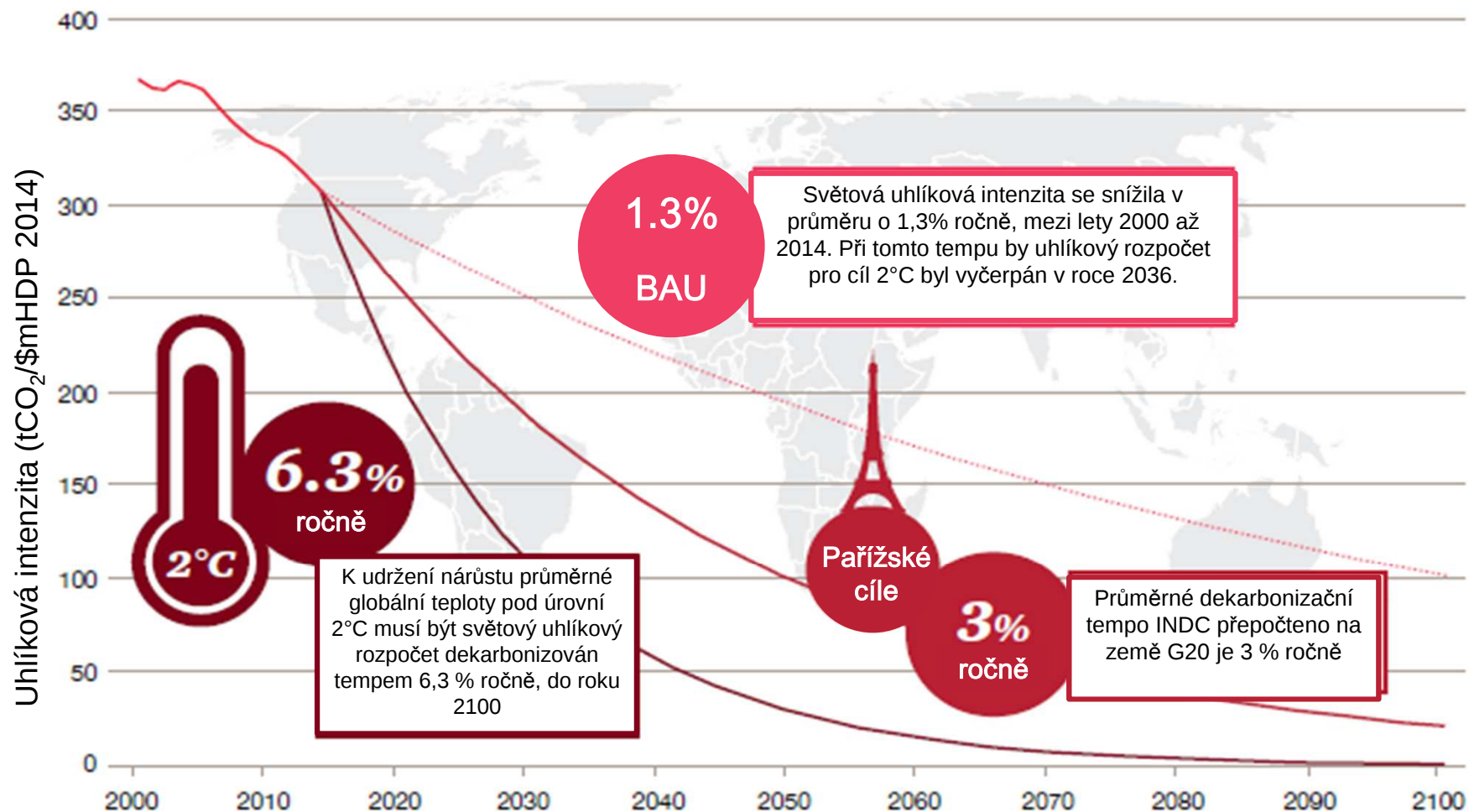
Ministerstvo životního prostředí
Vršovická 65, 100 10 Praha 10
Česká republika

Zdroj dat: World Bank

INDC (vnitrostátně stanovené redukční příspěvky)



Pařížské cíle



Obsah

- 1) Obecné informace
- 2) Mitigace – snižování emisí skleníkových plynů
- 3) Adaptace – přizpůsobení se negativním dopadům**
- 4) Financování ochrany klimatu
- 5) Shrnutí



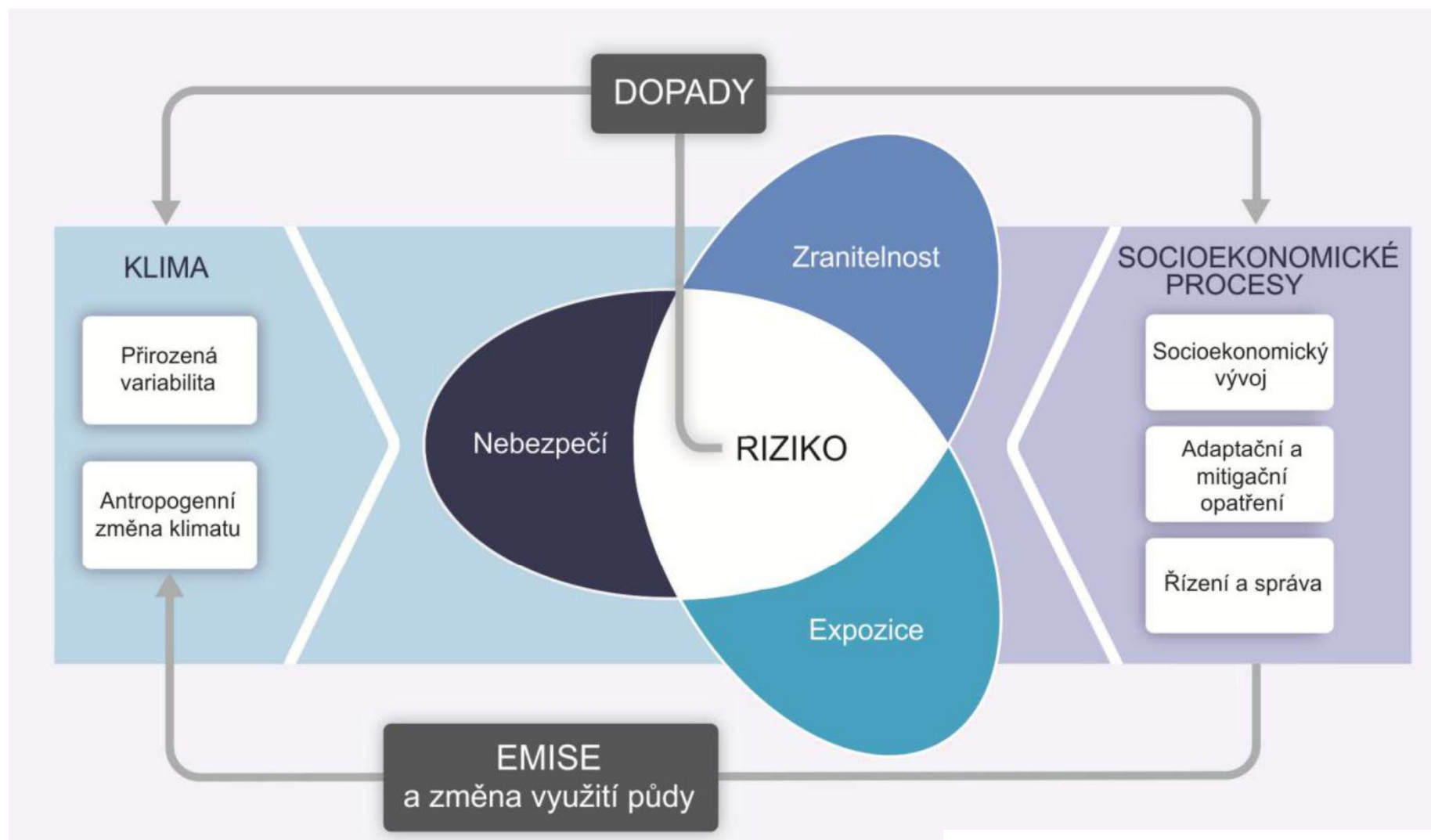
Adaptace

Adaptace na změnu klimatu v rámci nové smlouvy o ochraně klimatu:

- Usilovat o udržitelný rozvoj odolný vůči negativním dopadům změny klimatu – snižování zranitelnosti a zvyšování adaptační kapacity přírodního, ekonomického a sociálního systému
- Těžko uchopitelné v globálním kontextu – specifická opatření dle potřeb jednotlivých států, regionů a měst
- **Potřeba využít stávající struktury a instituce v rámci i mimo UNFCCC**
- Nejasné zařazení konceptu ztrát a škod způsobených negativními dopady změny klimatu (Loss & Damage)
- **Nutnost navýšit finanční podporu pro adaptace** (v roce 2013 jen 23 %)
- Roztříštěnost současného systému financování adaptačních opatření v rozvojových zemích (GEF, Adaptation Fund, SCF, LCDF, GCF, atd.)



Interakce klimatického a antropogenního systému



Obsah

- 1) Obecné informace
- 2) Mitigace – snižování emisí skleníkových plynů
- 3) Adaptace – přizpůsobení se negativním dopadům
- 4) Financování ochrany klimatu**
- 5) Shrnutí



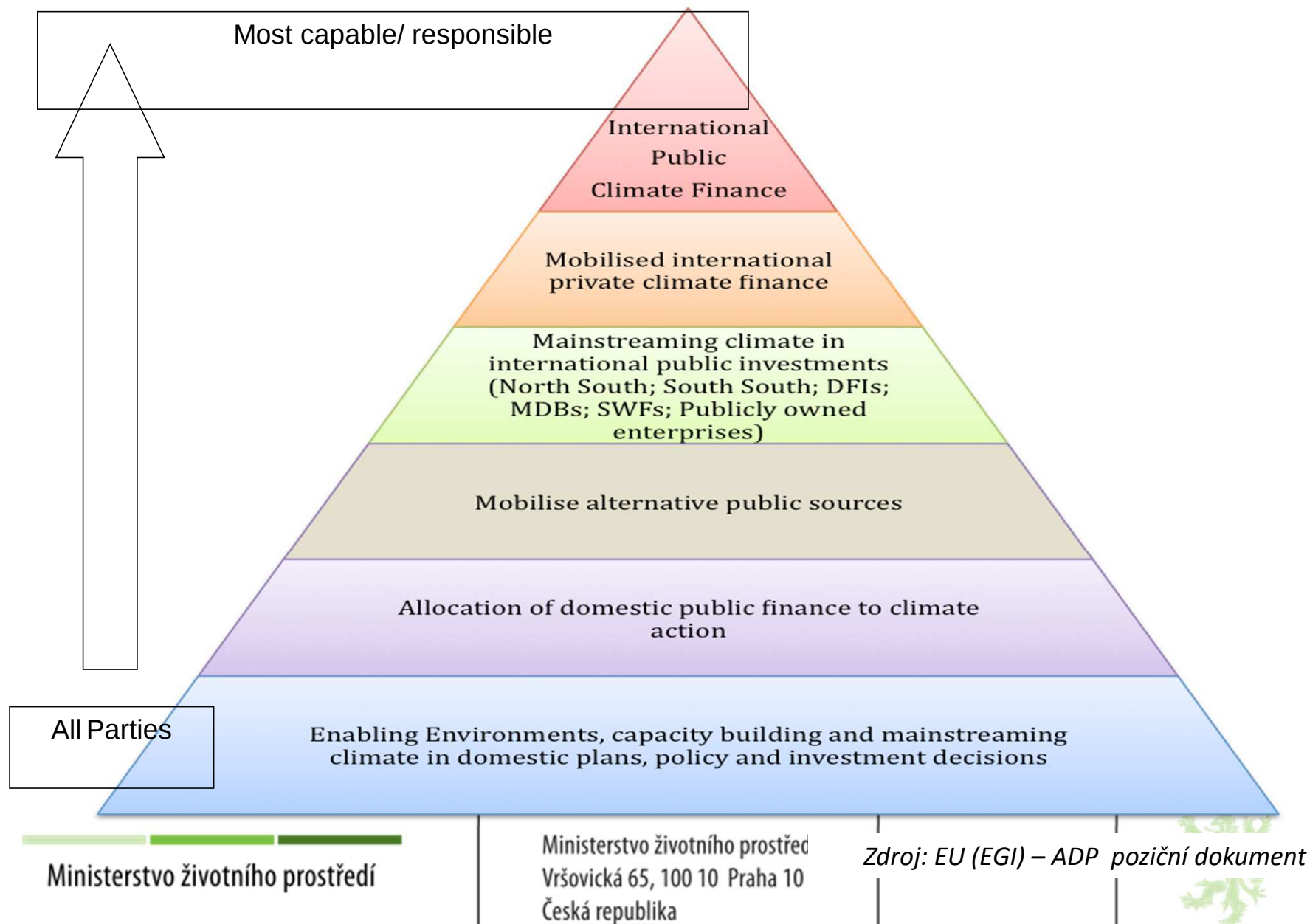
Finance

Klíčové prvky finanční kapitoly nové mezinárodní smlouvy:

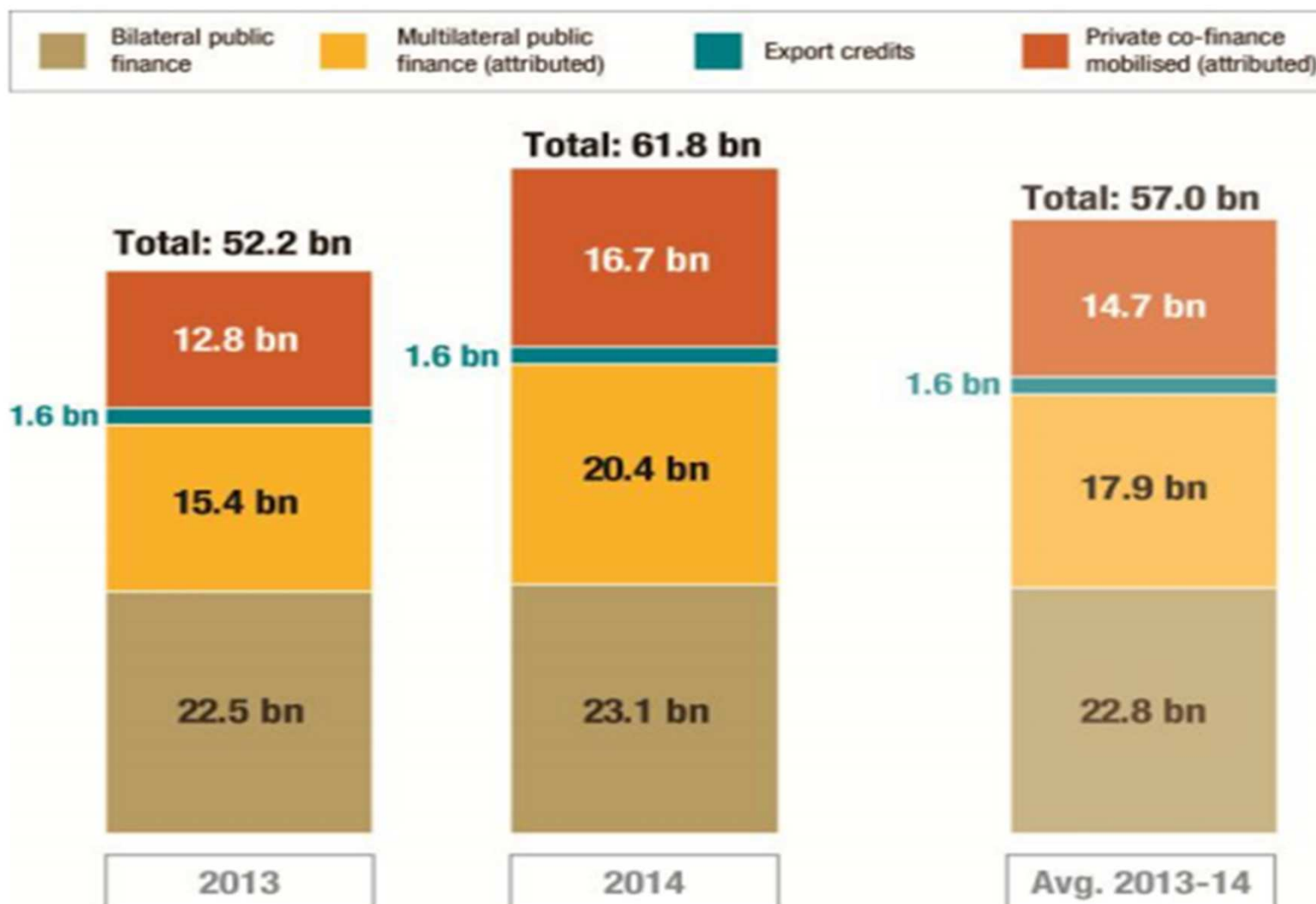
- Nový režim v období po roce 2020 musí být dynamický a reflektovat měnící se politickou a hospodářskou realitu světa
- Všechny státy by se na základě své odpovědnosti a způsobilosti měly podílet na ochraně klimatu, minimálně vytvářením vhodných podmínek na národní úrovni pro vyšší zapojení soukromého sektoru
- **Posílit financování opatření na ochranu klimatu v nejchudších a nejvíce ohrožených rozvojových státech**
- Využití potenciálu soukromého sektoru, jako klíčového finančního zdroje.
- **Je předčasné stanovovat specifické finanční závazky pro období po roce 2020**



EU pyramida financování klimatických projektů



Klimatické finance v globálním kontextu



Příspěvky ČR na ochranu klimatu

- Bilaterální a multilaterální rozvojové spolupráce:
 - 2012 - 118 mil. Kč
 - 2013 - 131 mil. Kč
 - 2014 - 170 mil. Kč
 - 2015 - 173 mil. Kč
- **Zelený klimatický fond – 110 mil. Kč v období 2014 – 2016**
- **Climate Finance Readiness Programme:**
 - česko-německá spolupráce, **příspěvek ČR 40 mil. Kč v roce 2014**
 - Vietnam, Tádžikistán, Gruzie



Obsah

- 1) Obecné informace
- 2) Mitigace – snižování emisí skleníkových plynů
- 3) Adaptace – přizpůsobení se negativním dopadům
- 4) Financování ochrany klimatu
- 5) Shrnutí**



Shrnutí

Hlavní cíle EU:

- **Právně závazná, ambiciózní a dynamická smlouva o ochraně klimatu**
- Závazky všech smluvních stran, včetně největších producentů emisí skleníkových plynů
- Navyšování redukčních závazků na základě pravidelné revize
- **Udržení nárůstu průměrné globální teploty pod úrovní 2°C**
- Využít stávající procesy a předejít vytváření nových institucí či mechanismů pro jednotlivé prvky nové smlouvy
- **Zelený klimatický fond by měl hrát klíčovou roli pro klimatické financování po roce 2020**



Děkuji za pozornost

pavel.zamyslicky@mzp.cz

