

Lidstvo na rozcestí

Půlstoletí vývoje environmentálních politik

Úvod



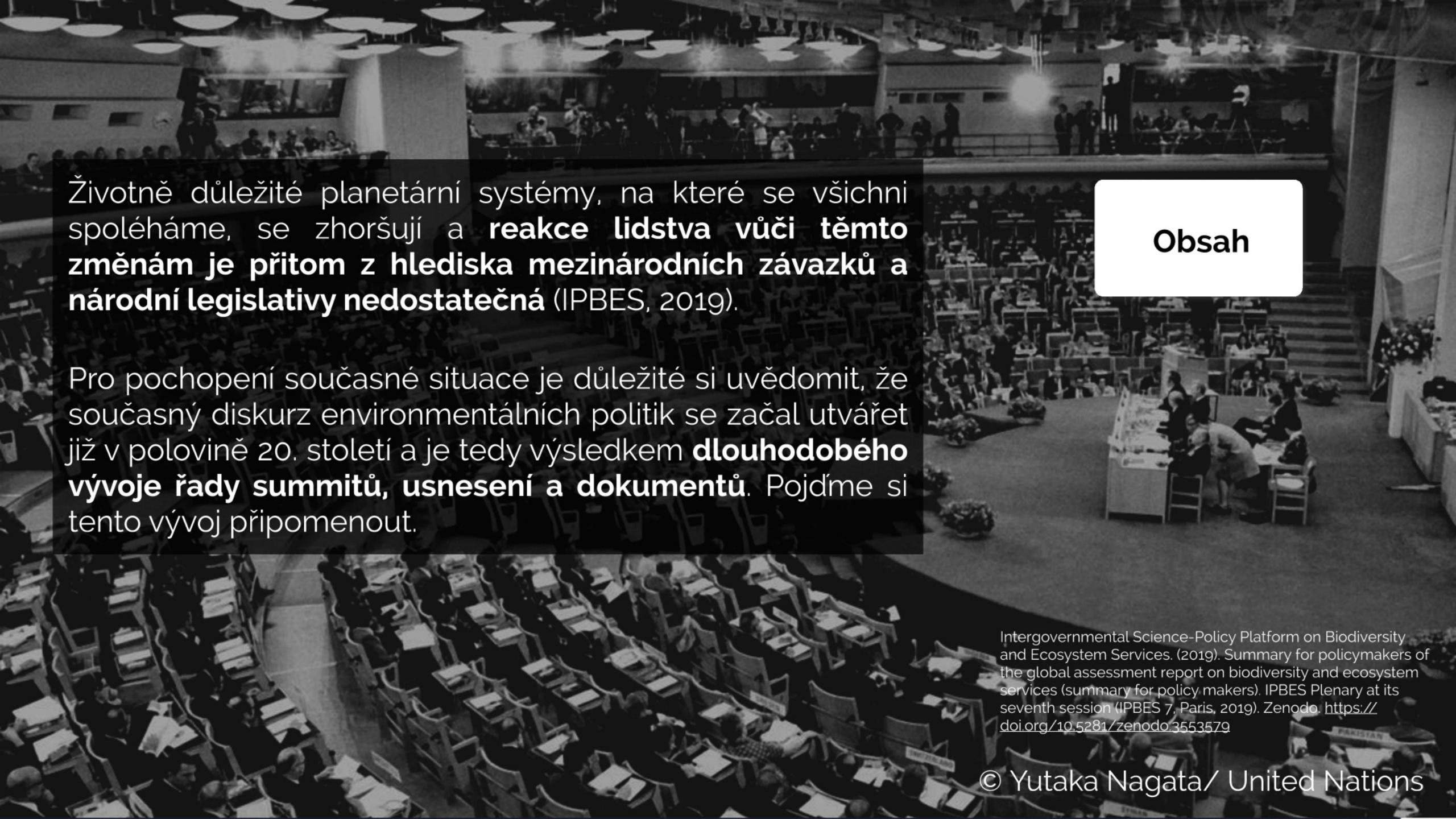
Časová osa



Závěr



Pro navigaci můžete používat šipky na klávesnici, nebo ve spodní části obrazovky.



Životně důležité planetární systémy, na které se všichni spoléháme, se zhoršují a **reakce lidstva vůči těmto změnám je přitom z hlediska mezinárodních závazků a národní legislativy nedostatečná** (IPBES, 2019).

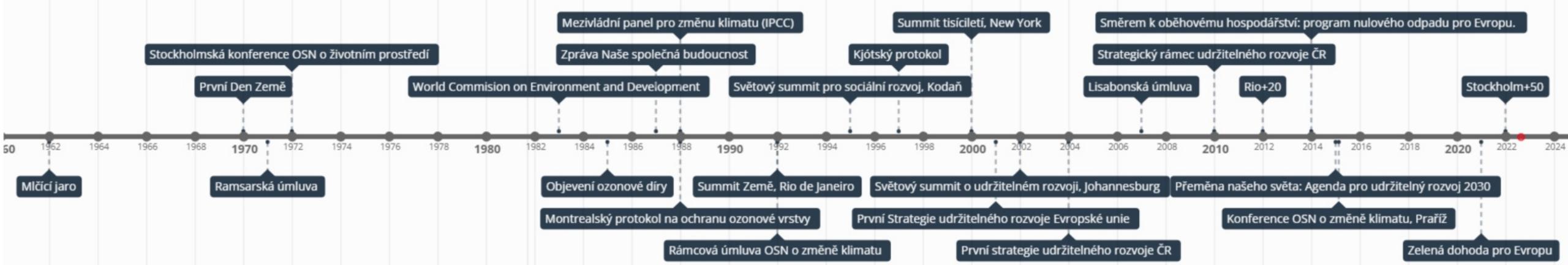
Pro pochopení současné situace je důležité si uvědomit, že současný diskurz environmentálních politik se začal utvářet již v polovině 20. století a je tedy výsledkem **dlouhodobého vývoje řady summitů, usnesení a dokumentů**. Pojďme si tento vývoj připomenout.

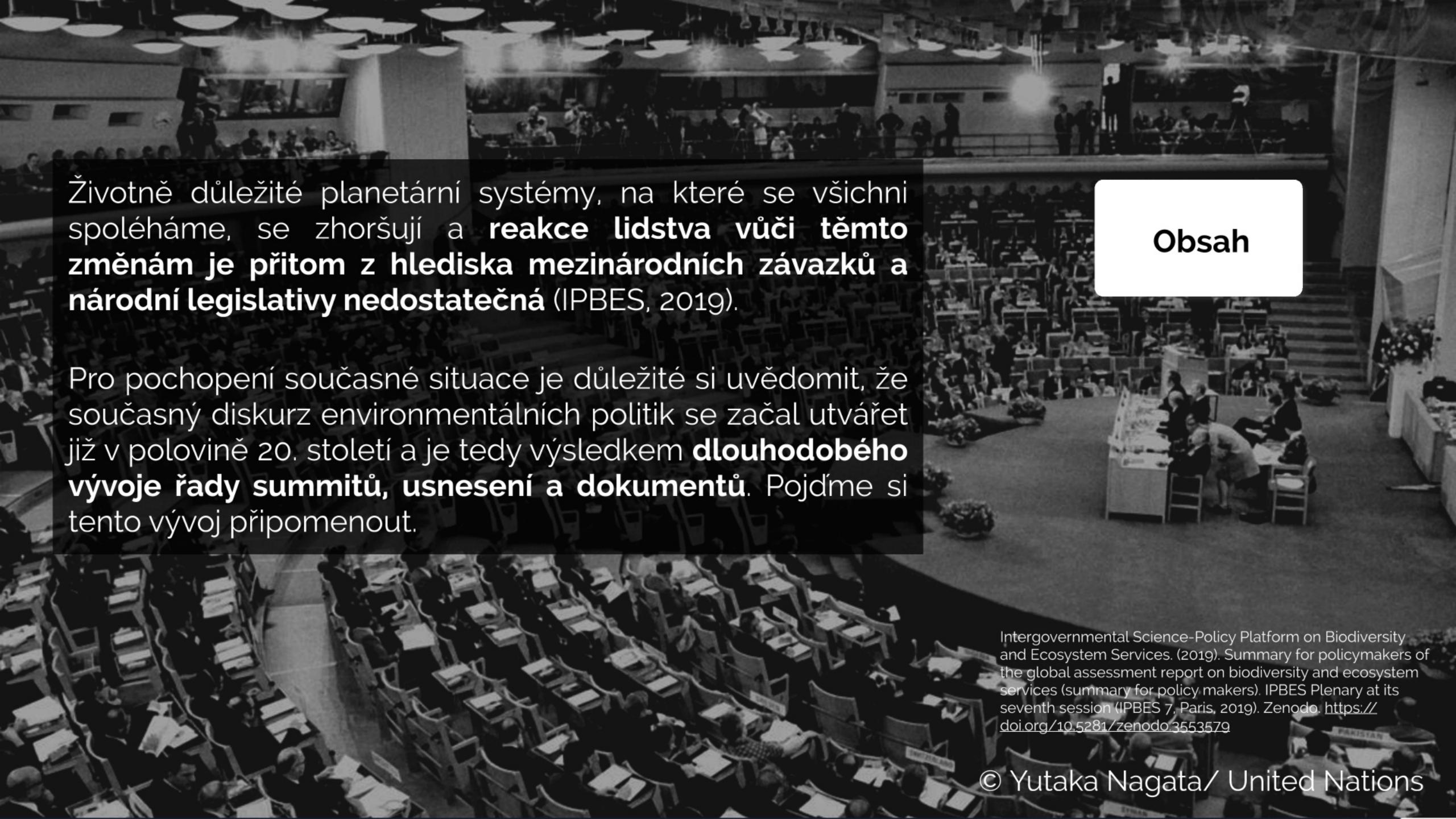
Obsah



Intergovernmental Science-Policy Platform on Biodiversity and Ecosystem Services. (2019). Summary for policymakers of the global assessment report on biodiversity and ecosystem services (summary for policy makers). IPBES Plenary at its seventh session (IPBES 7, Paris, 2019). Zenodo. <https://doi.org/10.5281/zenodo.3553579>

Tento kurz je koncipován jako **časová osa** významných událostí a souvisejících myšlenkových rámců v oblasti environmentálních politik. Tempo těchto událostí tradičně udávají převážně mezinárodní setkání na globální úrovni, na které by měly navazovat akce na národní úrovni. Nicméně, z pohledu Česka je v této oblasti významným hráčem EU, která sama posouvá některé rámce dopředu. Obsah prezentace není vyčerpávající. **Jejím hlavním účelem je předat ucelený příběh a objasnit hlavní východiska dané problematiky.** Zařazené odkazy umožňují její podrobnější prozkoumání.





Životně důležité planetární systémy, na které se všichni spoléháme, se zhoršují a **reakce lidstva vůči těmto změnám je přitom z hlediska mezinárodních závazků a národní legislativy nedostatečná** (IPBES, 2019).

Pro pochopení současné situace je důležité si uvědomit, že současný diskurz environmentálních politik se začal utvářet již v polovině 20. století a je tedy výsledkem **dlouhodobého vývoje řady summitů, usnesení a dokumentů**. Pojďme si tento vývoj připomenout.

Obsah



Intergovernmental Science-Policy Platform on Biodiversity and Ecosystem Services. (2019). Summary for policymakers of the global assessment report on biodiversity and ecosystem services (summary for policy makers). IPBES Plenary at its seventh session (IPBES 7, Paris, 2019). Zenodo. <https://doi.org/10.5281/zenodo.3553579>

Lidstvo na rozcestí

Půlstoletí vývoje environmentálních politik

Úvod



Časová osa

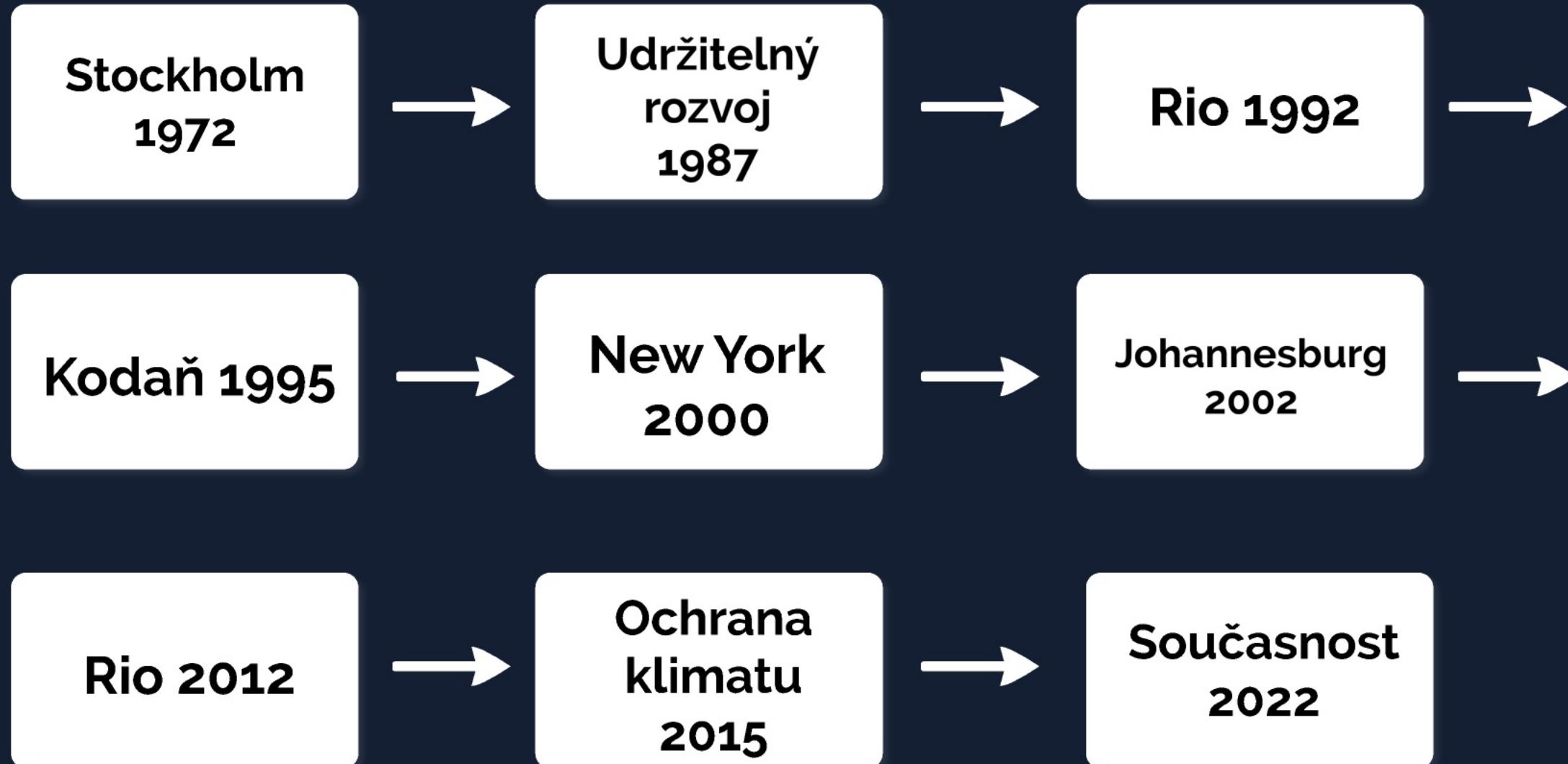


Závěr



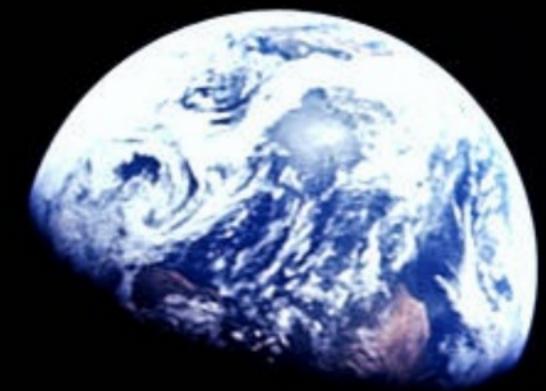
Pro navigaci můžete používat šipky na klávesnici, nebo ve spodní části obrazovky.

Časová osa





Zapněte si zvuk.



© NASA

Východ Země


Zapněte si zvuk.

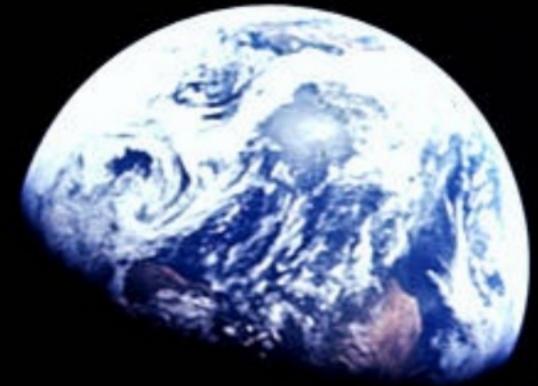


© NASA

Východ Země

Fotografie, která změnila nás pohled na svět.


Zapněte si zvuk.

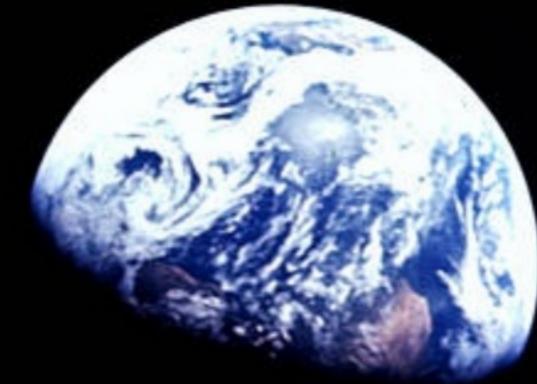


© NASA

Východ Země

Fotografie, která změnila nás pohled na svět.

Apollo 8, první mise, která s lidmi obletěla Měsíc, vstoupila na oběžnou dráhu Měsíce **24. prosince 1968**. Ten večer uspořádali velitel mise Frank Borman, pilot velitelského modulu Jim Lovell a pilot lunárního modulu William Anders přímý přenos, ve kterém ukázali pohled na Zemi a Měsíc z jejich kosmické lodi.



Zapněte si zvuk.

Východ Země

Fotografie, která změnila nás pohled na svět.

Apollo 8, první mise, která s lidmi obletěla Měsíc, vstoupila na oběžnou dráhu Měsíce **24. prosince 1968**. Ten večer uspořádali velitel mise Frank Borman, pilot velitelského modulu Jim Lovell a pilot lunárního modulu William Anders přímý přenos, ve kterém ukázali pohled na Zemi a Měsíc z jejich kosmické lodi.

„Ta obrovská osamělost vzbuzuje úctu a díky ní si uvědomíte, co tam na Zemi máte.“ - Lovell



Zapněte si zvuk.

Východ Země

Fotografie, která změnila nás pohled na svět.

Apollo 8, první mise, která s lidmi obletěla Měsíc, vstoupila na oběžnou dráhu Měsíce **24. prosince 1968**. Ten večer uspořádali velitel mise Frank Borman, pilot velitelského modulu Jim Lovell a pilot lunárního modulu William Anders přímý přenos, ve kterém ukázali pohled na Zemi a Měsíc z jejich kosmické lodi.

„Ta obrovská osamělost vzbuzuje úctu a díky ní si uvědomíte, co tam na Zemi máte.“ - Lovell

Krása a křehkost naší planety zachycená na fotografií pomohla inspirovat rodící se environmentální hnutí, což později vedlo k prvnímu Dni Země, masivnímu mírumilovnému protestu proti degradaci životního prostředí, který se konal 22. dubna 1970 po celých Spojených státech. V reakci na to byla v USA založena Americká agentura na ochranu životního prostředí (EPA) - významná vládní instituce s regulační pravomocí.



Zapněte si zvuk.

Stockholmská konference OSN o životním prostředí, 1972

„Only One Earth“

Naléhavost ochrany životního prostředí uznalo mezinárodní společenství poprvé na slavné Konferenci OSN o lidském životním prostředí ve Stockholmu v roce 1972. Tento summit byl historickým mezníkem, který položil pevný základ, ze kterého vychází současná institucionální ochrana životního prostředí. Motto konference bylo: „**Only One Earth**“ (**Pouze jedna Země**), podle stejnojmenného knihy Barbary Ward a René Dubos. Mezi klíčové inspirace patřila také kniha Mlčící jaro (Silent Spring, 1962, Rachel Carson). Byly zde představeny důkazy o tom, že **životodárné systémy planety jsou ohroženy v globálním měřítku a nadále není možné hospodářskou činnost provádět bez ohledu na životní prostředí**.



© Yutaka Nagata/United Nations

Stockholm 1972

Udržitelný rozvoj 1987

Rio 1992

Kodaň 1995

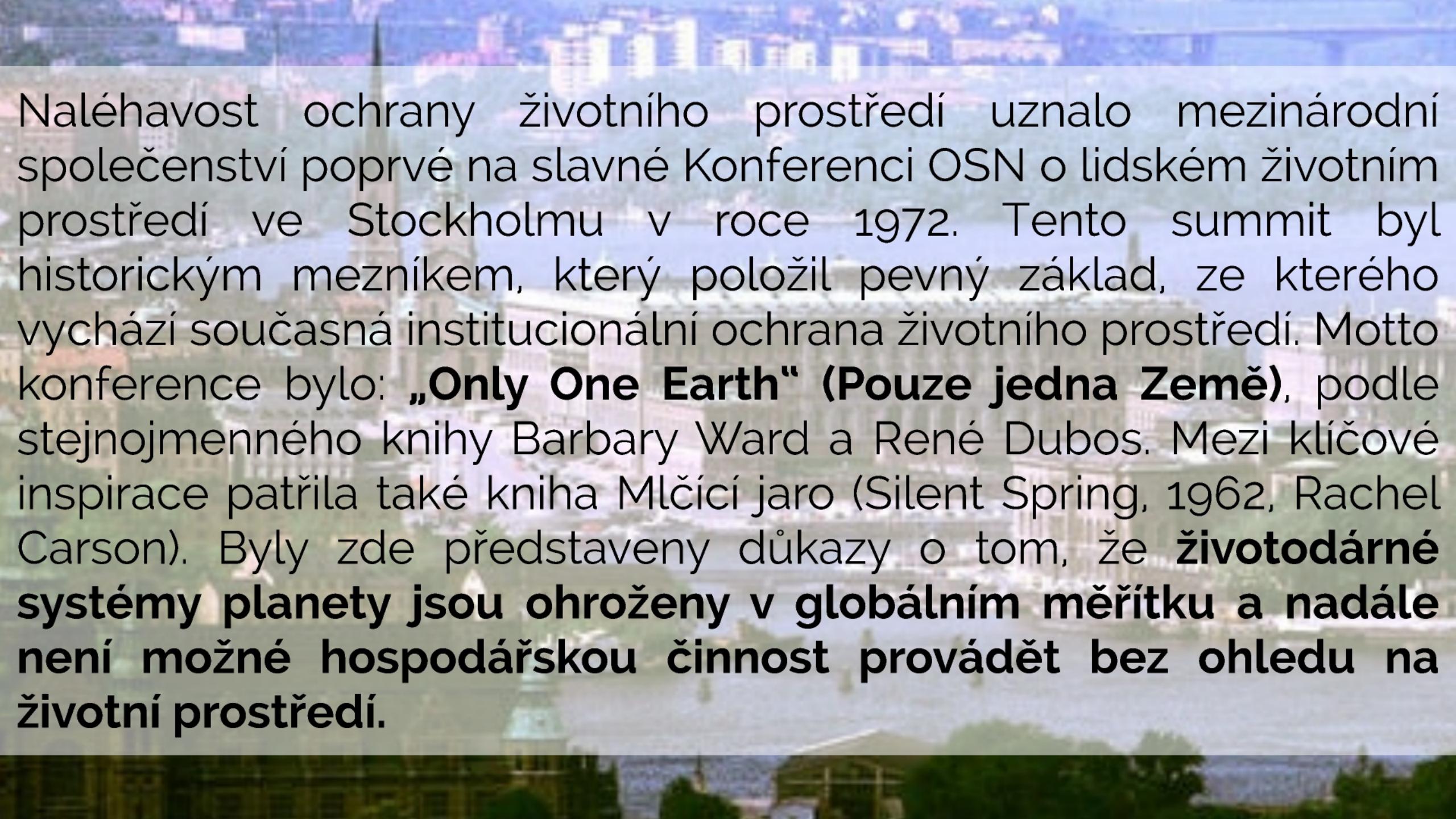
New York 2000

Johannesburg 2002

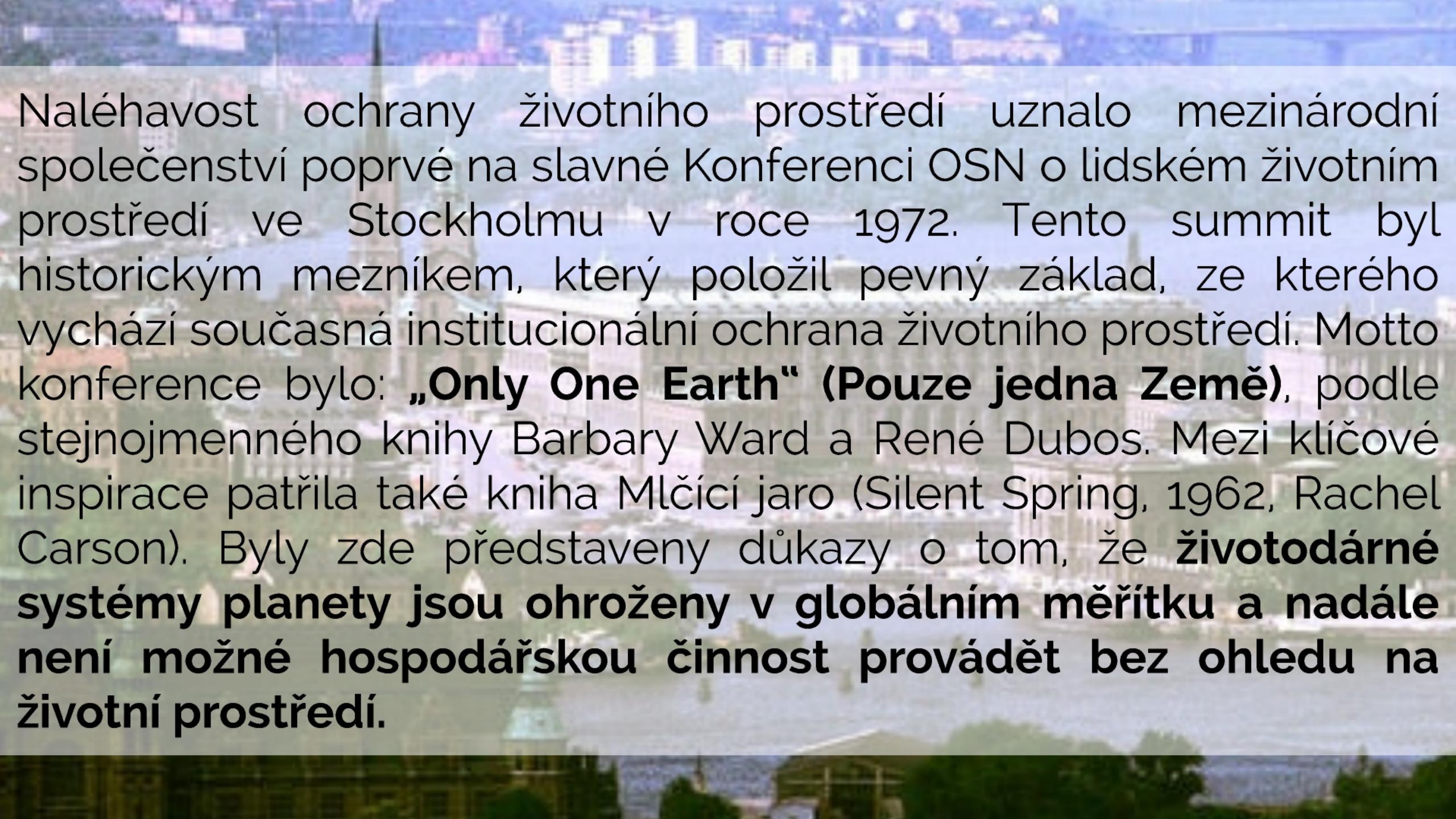
Rio 2012

Ochrana klimatu 2015

Současnost 2022



Naléhavost ochrany životního prostředí uznalo mezinárodní společenství poprvé na slavné Konferenci OSN o lidském životním prostředí ve Stockholmu v roce 1972. Tento summit byl historickým mezníkem, který položil pevný základ, ze kterého vychází současná institucionální ochrana životního prostředí. Motto konference bylo: „**Only One Earth**“ (**Pouze jedna Země**), podle stejnojmenného knihy Barbary Ward a René Dubos. Mezi klíčové inspirace patřila také kniha Mlčící jaro (Silent Spring, 1962, Rachel Carson). Byly zde představeny důkazy o tom, že **životodárné systémy planety jsou ohroženy v globálním měřítku a nadále není možné hospodářskou činnost provádět bez ohledu na životní prostředí.**



Naléhavost ochrany životního prostředí uznalo mezinárodní společenství poprvé na slavné Konferenci OSN o lidském životním prostředí ve Stockholmu v roce 1972. Tento summit byl historickým mezníkem, který položil pevný základ, ze kterého vychází současná institucionální ochrana životního prostředí. Motto konference bylo: „**Only One Earth**“ (**Pouze jedna Země**), podle stejnojmenného knihy Barbary Ward a René Dubos. Mezi klíčové inspirace patřila také kniha Mlčící jaro (Silent Spring, 1962, Rachel Carson). Byly zde představeny důkazy o tom, že **životodárné systémy planety jsou ohroženy v globálním měřítku a nadále není možné hospodářskou činnost provádět bez ohledu na životní prostředí.**

Konference měla významný globální dopad:

- 5. 6. – Mezinárodní den životního prostředí.
- Stockholmská deklarace – Základ mezinárodního práva v oblasti životního prostředí.
- Zřízení UNEP (United Nations Environmental Programme).
- Zakládání institucí na ochranu životního prostředí (ministerstva) v zemích po celém světě.
- Vznik nových národních zákonů zaměřených na ochranu životního prostředí (omezování emisí, čištění vod, nakládání s odpady, atd.).

Stockholmská konference OSN o životním prostředí, 1972

„Only One Earth“

Naléhavost ochrany životního prostředí uznalo mezinárodní společenství poprvé na slavné Konferenci OSN o lidském životním prostředí ve Stockholmu v roce 1972. Tento summit byl historickým mezníkem, který položil pevný základ, ze kterého vychází současná institucionální ochrana životního prostředí. Motto konference bylo: „**Only One Earth**“ (**Pouze jedna Země**), podle stejnojmenného knihy Barbary Ward a René Dubos. Mezi klíčové inspirace patřila také kniha Mlčící jaro (Silent Spring, 1962, Rachel Carson). Byly zde představeny důkazy o tom, že **životodárné systémy planety jsou ohroženy v globálním měřítku a nadále není možné hospodářskou činnost provádět bez ohledu na životní prostředí**.

Konference měla významný globální dopad:

- 5. 6. – Mezinárodní den životního prostředí.
- Stockholmská deklarace – Základ mezinárodního práva v oblasti životního prostředí.
- Zřízení UNEP (United Nations Environmental Programme).
- Zakládání institucí na ochranu životního prostředí (ministerstva) v zemích po celém světě.
- Vznik nových národních zákonů zaměřených na ochranu životního prostředí (omezování emisí, čištění vod, nakládání s odpady, atd.).



© Yutaka Nagata/United Nations

Stockholm 1972

Udržitelný rozvoj 1987

Rio 1992

Kodaň 1995

New York 2000

Johannesburg 2002

Rio 2012

Ochrana klimatu 2015

Současnost 2022

Stockholmská konference OSN o životním prostředí, 1972

„Only One Earth“

Naléhavost ochrany životního prostředí uznalo mezinárodní společenství poprvé na slavné Konferenci OSN o lidském životním prostředí ve Stockholmu v roce 1972. Tento summit byl historickým mezníkem, který položil pevný základ, ze kterého vychází současná institucionální ochrana životního prostředí. Motto konference bylo: „**Only One Earth**“ (**Pouze jedna Země**), podle stejnojmenného knihy Barbary Ward a René Dubos. Mezi klíčové inspirace patřila také kniha Mlčící jaro (Silent Spring, 1962, Rachel Carson). Byly zde představeny důkazy o tom, že **životodárné systémy planety jsou ohroženy v globálním měřítku a nadále není možné hospodářskou činnost provádět bez ohledu na životní prostředí**.

Konference měla významný globální dopad:

- 5. 6. – Mezinárodní den životního prostředí.
- Stockholmská deklarace – Základ mezinárodního práva v oblasti životního prostředí.
- Zřízení UNEP (United Nations Environmental Programme).
- Zakládání institucí na ochranu životního prostředí (ministerstva) v zemích po celém světě.
- Vznik nových národních zákonů zaměřených na ochranu životního prostředí (omezování emisí, čištění vod, nakládání s odpady, atd.).



© Yutaka Nagata/United Nations

Stockholm 1972

Udržitelný rozvoj 1987

Rio 1992

Kodaň 1995

New York 2000

Johannesburg 2002

Rio 2012

Ochrana klimatu 2015

Současnost 2022

odní
cním
byl
rého
otto
odle
čové
chel
árné
dále
na



Stockholmská konference OSN o životním prostředí, 1972

„Only One Earth“

Naléhavost ochrany životního prostředí uznalo mezinárodní společenství poprvé na slavné Konferenci OSN o lidském životním prostředí ve Stockholmu v roce 1972. Tento summit byl historickým mezníkem, který položil pevný základ, ze kterého vychází současná institucionální ochrana životního prostředí. Motto konference bylo: „**Only One Earth**“ (**Pouze jedna Země**), podle stejnojmenného knihy Barbary Ward a René Dubos. Mezi klíčové inspirace patřila také kniha Mlčící jaro (Silent Spring, 1962, Rachel Carson). Byly zde představeny důkazy o tom, že **životodárné systémy planety jsou ohroženy v globálním měřítku a nadále není možné hospodářskou činnost provádět bez ohledu na životní prostředí**.

Konference měla významný globální dopad:

- 5. 6. – Mezinárodní den životního prostředí.
- Stockholmská deklarace – Základ mezinárodního práva v oblasti životního prostředí.
- Zřízení UNEP (United Nations Environmental Programme).
- Zakládání institucí na ochranu životního prostředí (ministerstva) v zemích po celém světě.
- Vznik nových národních zákonů zaměřených na ochranu životního prostředí (omezování emisí, čištění vod, nakládání s odpady, atd.).



© Yutaka Nagata/United Nations

Stockholm 1972

Udržitelný rozvoj 1987

Rio 1992

Kodaň 1995

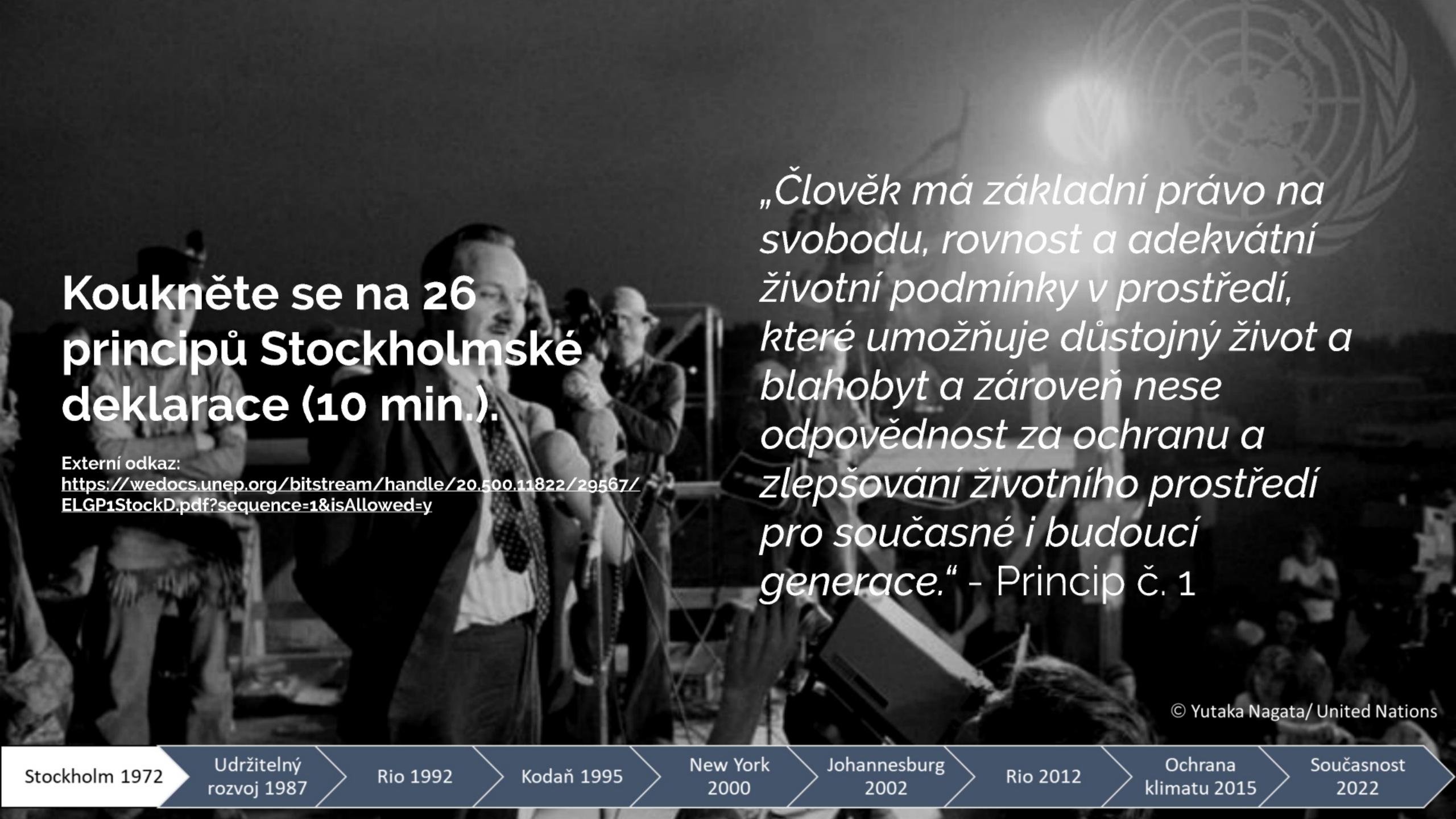
New York 2000

Johannesburg 2002

Rio 2012

Ochrana klimatu 2015

Současnost 2022



Koukněte se na 26 principů Stockholmské deklarace (10 min.).

Externí odkaz:

[https://wedocs.unep.org/bitstream/handle/20.500.11822/29567/
ELGP1StockD.pdf?sequence=1&isAllowed=y](https://wedocs.unep.org/bitstream/handle/20.500.11822/29567/ELGP1StockD.pdf?sequence=1&isAllowed=y)

„Člověk má základní právo na svobodu, rovnost a adekvátní životní podmínky v prostředí, které umožňuje důstojný život a blahobyt a zároveň nese odpovědnost za ochranu a zlepšování životního prostředí pro současné i budoucí generace.“ - Princip č. 1

© Yutaka Nagata/ United Nations

Stockholm 1972

Udržitelný rozvoj 1987

Rio 1992

Kodaň 1995

New York 2000

Johannesburg 2002

Rio 2012

Ochrana klimatu 2015

Současnost 2022

Barbara Ward

Spoluautorka knihy Only One Earth

„V těchto dnech, samotná planeta ve své základní fyzické realitě opakuje svědectví mudrců a proroků. Naše kolektivní chamechanost může degradovat a zničit naše základní zdroje života ve vzduchu, půdě a vodě. Naše kolektivní nespravedlnost může nadále vytvářet neúnosnou nerovnováhu mezi bohatými a chudými. Závist a strach mohou rozpoutat jaderný holocaust. Konečně, v tomto věku zásadních vědeckých objevů, se naše fakta a naše morálka spojily, aby nám řekly, jak musíme žít. Já osobně hluboce věřím, že tak učinili právě včas.“

Only one earth, The UNESCO Courier 1973; <https://unesdoc.unesco.org/ark:/48223/pf0000074879>

Stockholm 1972

Udržitelný
rozvoj 1987

Rio 1992

Kodaň 1995

New York
2000

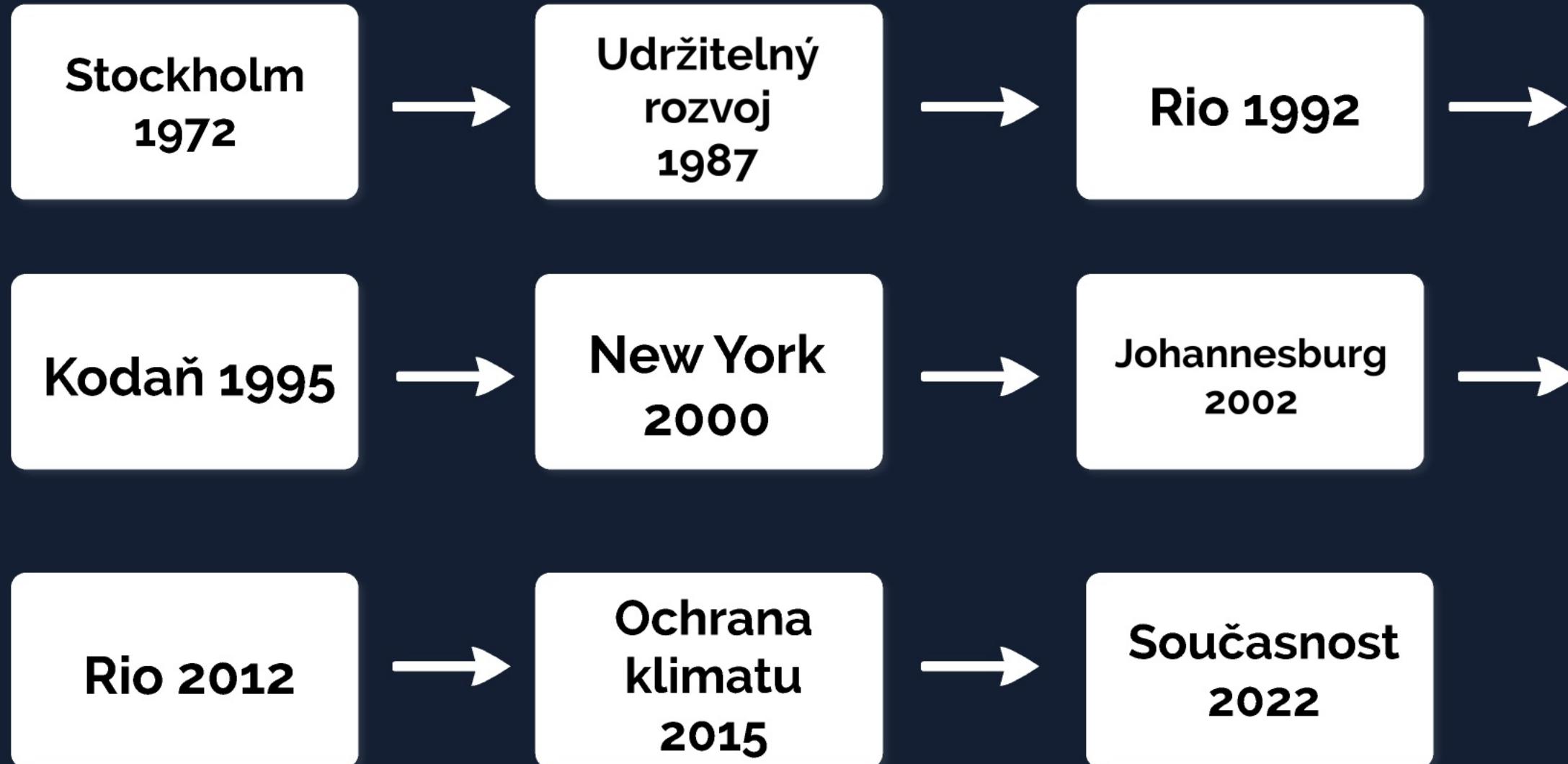
Johannesburg
2002

Rio 2012

Ochrana
klimatu 2015

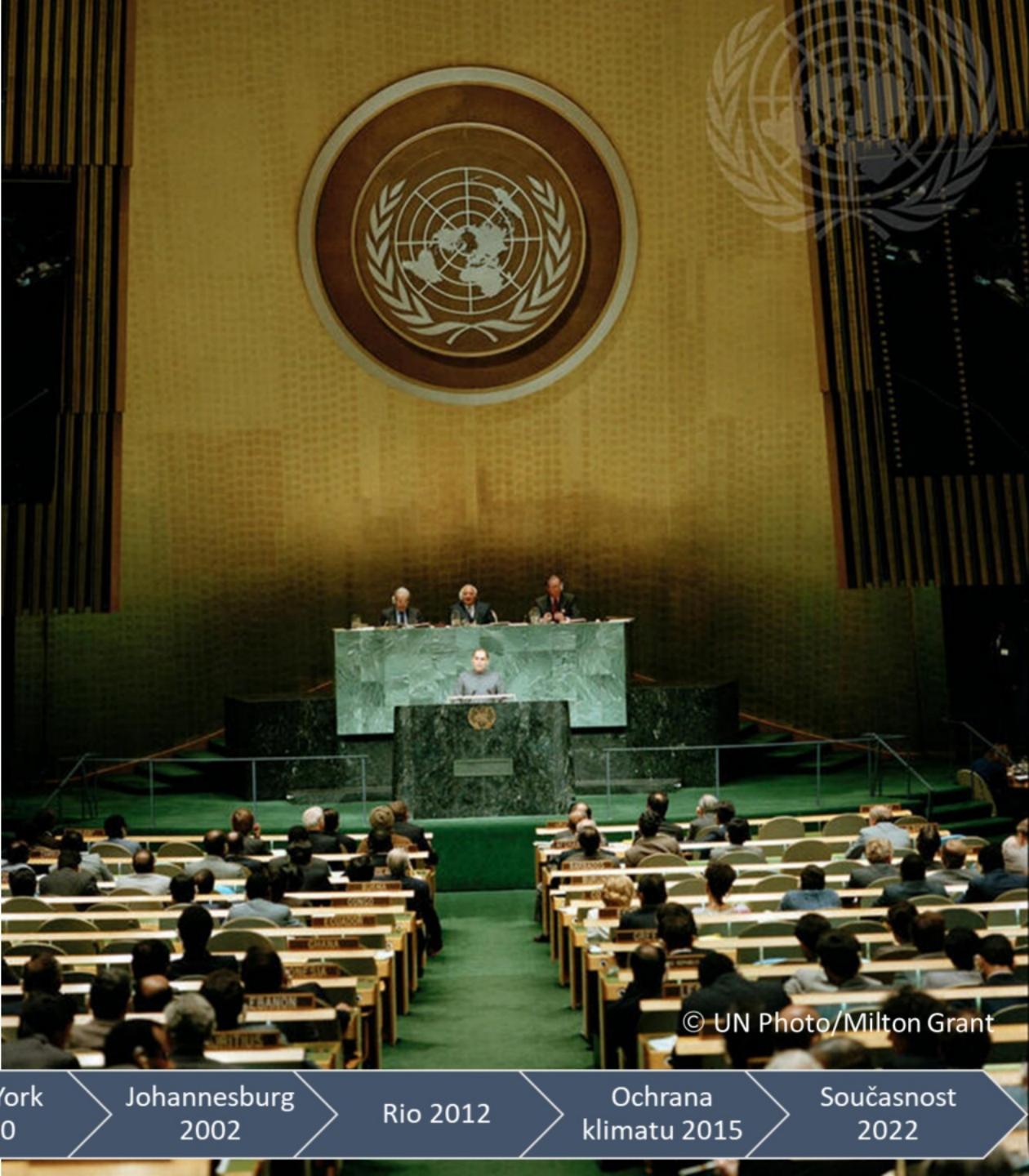
Současnost
2022

Časová osa



Vznik rámce Udržitelný rozvoj

- 1983 – Valné shromáždění OSN ustanovilo komisi pro životní prostředí a rozvoj (World Commission on Environment and Development)
- 1987 – Komise předkládá zprávu „Our Common Future“ (Naše společná budoucnost)



Stockholm 1972

Udržitelný
rozvoj 1987

Rio 1992

Kodaň 1995

New York
2000

Johannesburg
2002

Rio 2012

Ochrana
klimatu 2015

Současnost
2022

Vznik rámce Udržitelný rozvoj

- 1983 – Valné shromáždění OSN ustanovilo komisi pro životní prostředí a rozvoj (World Commision on Environment and Development)
- 1987 – Komise předkládá zprávu „Our Common Future“ (Naše společná budoucnost)

Vznik rámce Udržitelný rozvoj

- 1983 – Valné shromáždění OSN ustanovilo komisi pro životní prostředí a rozvoj (World Commision on Environment and Development)
- 1987 – Komise předkládá zprávu „Our Common Future“ (Naše společná budoucnost)

Zpráva definovala udržitelný rozvoj, jako rozvoj, který zajistí naplnění potřeb současné generace, aniž by byla ohrožena možnost naplnění potřeb generací příštích. Celá zpráva je velmi rozsáhlá (300 stran) a stejně nedokázala definovat všechny aspekty udržitelného rozvoje, nicméně sloužila jako důležité východisko pro podrobnější rozpracování jeho principů.

Externí odkaz na zprávu Naše společná budoucnost:
<https://sustainabledevelopment.un.org/content/documents/5987our-common-future.pdf>

Zpráva definovala udržitelný rozvoj, jako rozvoj, který zajistí naplnění potřeb současné generace, aniž by byla ohrožena možnost naplnění potřeb generací příštích. Celá zpráva je velmi rozsáhlá (300 stran) a stejně nedokázala definovat všechny aspekty udržitelného rozvoje, nicméně sloužila jako důležité východisko pro podrobnější rozpracování jeho principů.

Externí odkaz na zprávu Naše společná budoucnost:
<https://sustainabledevelopment.un.org/content/documents/5987our-common-future.pdf>

Celá zpráva je velmi rozsáhlá (300 stran) a stejně nedokázala definovat všechny aspekty udržitelného rozvoje, nicméně sloužila jako důležité východisko pro podrobnější rozpracování jeho principů.

Externí odkaz na zprávu Naše společná budoucnost:
<https://sustainabledevelopment.un.org/content/documents/5987our-common-future.pdf>

„Ekonomický rozvoj se nemůže zastavit, ale musí být udržitelný.“



Vznik rámce Udržitelný rozvoj

- 1983 – Valné shromáždění OSN ustanovilo komisi pro životní prostředí a rozvoj (World Commission on Environment and Development)
- 1987 – Komise předkládá zprávu „Our Common Future“ (Naše společná budoucnost)

Zpráva definovala udržitelný rozvoj jako rozvoj, který zajistí naplnění potřeb současné generace, aniž by byla ohrožena možnost naplnění potřeb generací příštích. Celá zpráva je velmi rozsáhlá (300 stran) a stejně nedokázala definovat všechny aspekty udržitelného rozvoje, nicméně sloužila jako důležité východisko pro podrobnější rozpracování jeho principů.

Externí odkaz na zprávu Naše společná budoucnost:
<https://sustainabledevelopment.un.org/content/documents/5987our-common-future.pdf>

„Ekonomický rozvoj se nemůže zastavit, ale musí být udržitelný.“

Stockholm 1972

Udržitelný rozvoj 1987

Rio 1992

Kodaň 1995

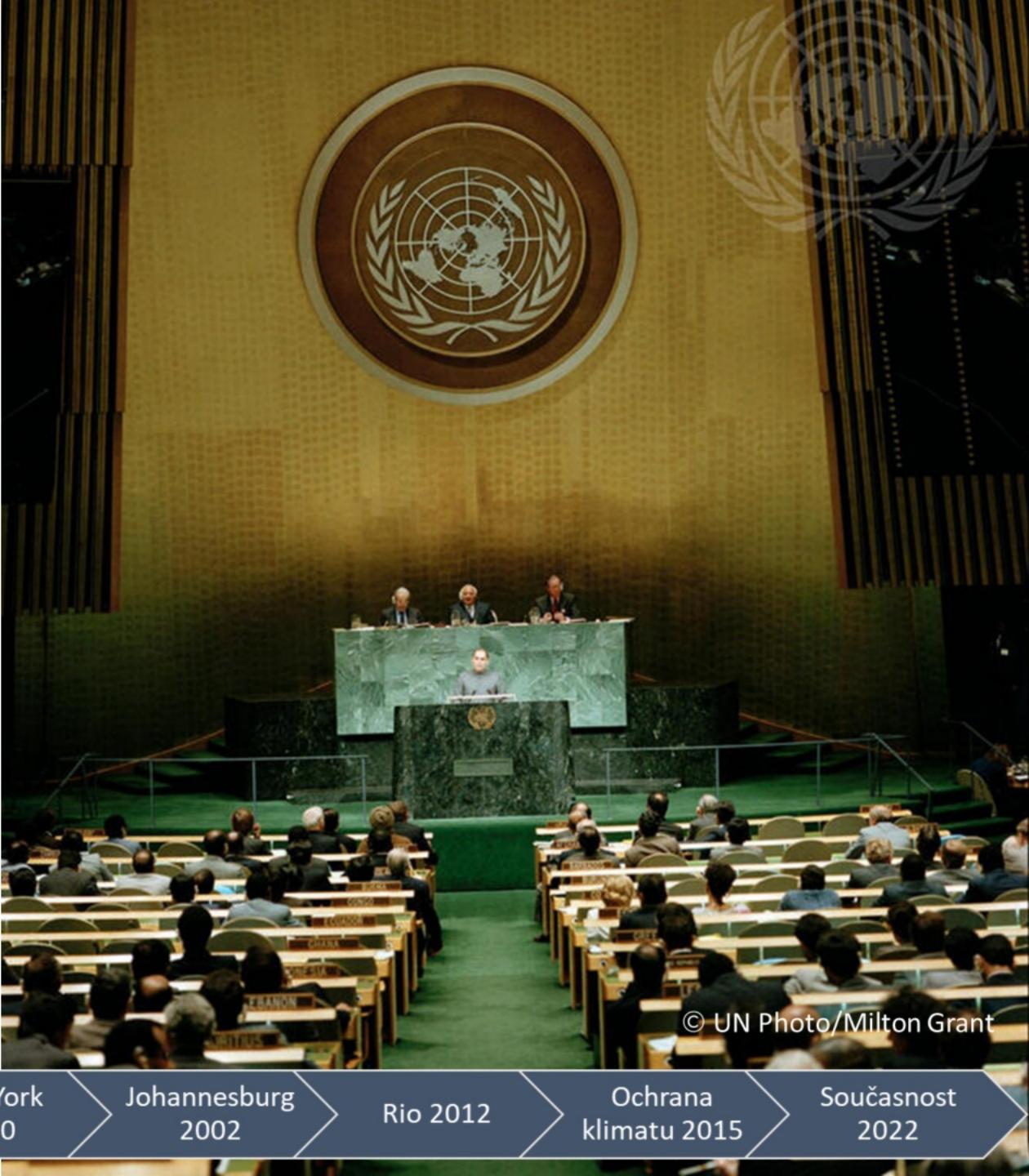
New York 2000

Johannesburg 2002

Rio 2012

Ochrana klimatu 2015

Současnost 2022



© UN Photo/Milton Grant

Jak svět zachránil ozonovou vrstvu

Mezitím, v roce 1985 britský vědecký tým objevil masivní úbytek ozónu nad Antarktidou během jarních měsíců (Farman a kol., 1985). To potvrdilo dřívější hypotézu ze 70. let, že ozonová vrstva planety může být poškozována lidskou činností, konkrétně vypouštěním některých látek, převážně chlorfluorovaných uhlovodíků (CFC) do atmosféry (Molina a Rowland, 1974).

Ještě ve stejném roce se národy sešly ve Vídni, aby projednaly snahu o ochranu ozonové vrstvy planety a podepsaly Vídeňskou úmluvu o ochraně ozonové vrstvy. Ta poskytla rámec pro pozdější **Montrealský protokol o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu, který byl podepsán v roce 1987.**

Dnes má Montrealský protokol 197 signatářů a stal se první smlouvou v historii OSN, která byla ratifikována všemi členskými státy. **Je považován za jeden z největších úspěchů globální ochrany životního prostředí**, který i po desetiletích inspiruje tvorbu nových politik.

S plnou a trvalou **implementací Montrealského protokolu se předpokládá, že se ozonová vrstva plně obnoví do poloviny tohoto století**. Bez této smlouvy by se poškození ozonové vrstvy do roku 2050 zvýšilo desetkrát ve srovnání se současnou úrovni. Odhaduje se, že Montrealský protokol do roku 2030 každoročně zachrání dva miliony lidí před rakovinou kůže.

Farman, J. C., et al. "Large Losses of Total Ozone in Antarctica Reveal Seasonal ClO_x/NO_x Interaction." *Nature*, vol. 315, no. 6016, 1985, pp. 207-210, doi:10.1038/315207a0

Molina, Mario J., and F. S. Rowland. "Stratospheric Sink for Chlorofluoromethanes: Chlorine Atom-Catalysed Destruction of Ozone." *Nature*, vol. 249, no. 5460, 1974, pp. 810-812, doi:10.1038/249810a0

Stockholm 1972

Udržitelný rozvoj 1987

Rio 1992

Kodaň 1995

New York 2000

Johannesburg 2002

Rio 2012

Ochrana klimatu 2015

Současnost 2022

Jak svět zachránil ozonovou vrstvu

Mezitím, v roce 1985 britský vědecký tým objevil masivní úbytek ozónu nad Antarktidou během jarních měsíců (Farman a kol., 1985). To potvrdilo dřívější hypotézu ze 70. let, že ozonová vrstva planety může být poškozována lidskou činností, konkrétně vypouštěním některých látek, převážně chlorfluorovaných uhlovodíků (CFC) do atmosféry (Molina a Rowland, 1974).

Ještě ve stejném roce se národy sešly ve Vídni, aby projednaly snahu o ochranu ozonové vrstvy planety a podepsaly Vídeňskou úmluvu o ochraně ozonové vrstvy. Ta poskytla rámec pro pozdější **Montrealský protokol o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu, který byl podepsán v roce 1987.**

Dnes má Montrealský protokol 197 signatářů a stal se první smlouvou v historii OSN, která byla ratifikována všemi členskými státy. **Je považován za jeden z největších úspěchů globální ochrany životního prostředí**, který i po desetiletích inspiruje tvorbu nových politik.

S plnou a trvalou **implementací Montrealského protokolu se předpokládá, že se ozonová vrstva plně obnoví do poloviny tohoto století**. Bez této smlouvy by se poškození ozonové vrstvy do roku 2050 zvýšilo desetkrát ve srovnání se současnou úrovni. Odhaduje se, že Montrealský protokol do roku 2030 každoročně zachrání dva miliony lidí před rakovinou kůže.

THE MONTREAL PROTOCOL

Farman, J. C., et al. "Large Losses of Total Ozone in Antarctica Reveal Seasonal ClO_x/NO_x Interaction." *Nature*, vol. 315, no. 6016, 1985, pp. 207-210, doi:10.1038/315207a0

Molina, Mario J., and F. S. Rowland. "Stratospheric Sink for Chlorofluoromethanes: Chlorine Atom-Catalysed Destruction of Ozone." *Nature*, vol. 249, no. 5460, 1974, pp. 810-812, doi:10.1038/249810a0

Stockholm 1972

Udržitelný rozvoj 1987

Rio 1992

Kodaň 1995

New York 2000

Johannesburg 2002

Rio 2012

Ochrana klimatu 2015

Současnost 2022



THE MONTREAL PROTOCOL

nad
vější
skou
ných

ranu
stvy.
ozují

istorii
en z
etích

Jak svět zachránil ozonovou vrstvu

Mezitím, v roce 1985 britský vědecký tým objevil masivní úbytek ozónu nad Antarktidou během jarních měsíců (Farman a kol., 1985). To potvrdilo dřívější hypotézu ze 70. let, že ozonová vrstva planety může být poškozována lidskou činností, konkrétně vypouštěním některých látek, převážně chlorfluorovaných uhlovodíků (CFC) do atmosféry (Molina a Rowland, 1974).

Ještě ve stejném roce se národy sešly ve Vídni, aby projednaly snahu o ochranu ozonové vrstvy planety a podepsaly Vídeňskou úmluvu o ochraně ozonové vrstvy. Ta poskytla rámec pro pozdější **Montrealský protokol o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu, který byl podepsán v roce 1987.**

Dnes má Montrealský protokol 197 signatářů a stal se první smlouvou v historii OSN, která byla ratifikována všemi členskými státy. **Je považován za jeden z největších úspěchů globální ochrany životního prostředí**, který i po desetiletích inspiruje tvorbu nových politik.

S plnou a trvalou **implementací Montrealského protokolu se předpokládá, že se ozonová vrstva plně obnoví do poloviny tohoto století**. Bez této smlouvy by se poškození ozonové vrstvy do roku 2050 zvýšilo desetkrát ve srovnání se současnou úrovni. Odhaduje se, že Montrealský protokol do roku 2030 každoročně zachrání dva miliony lidí před rakovinou kůže.

THE MONTREAL PROTOCOL

Farman, J. C., et al. "Large Losses of Total Ozone in Antarctica Reveal Seasonal ClO_x/NO_x Interaction." *Nature*, vol. 315, no. 6016, 1985, pp. 207-210, doi:10.1038/315207a0

Molina, Mario J., and F. S. Rowland. "Stratospheric Sink for Chlorofluoromethanes: Chlorine Atom-Catalysed Destruction of Ozone." *Nature*, vol. 249, no. 5460, 1974, pp. 810-812, doi:10.1038/249810a0

Stockholm 1972

Udržitelný rozvoj 1987

Rio 1992

Kodaň 1995

New York 2000

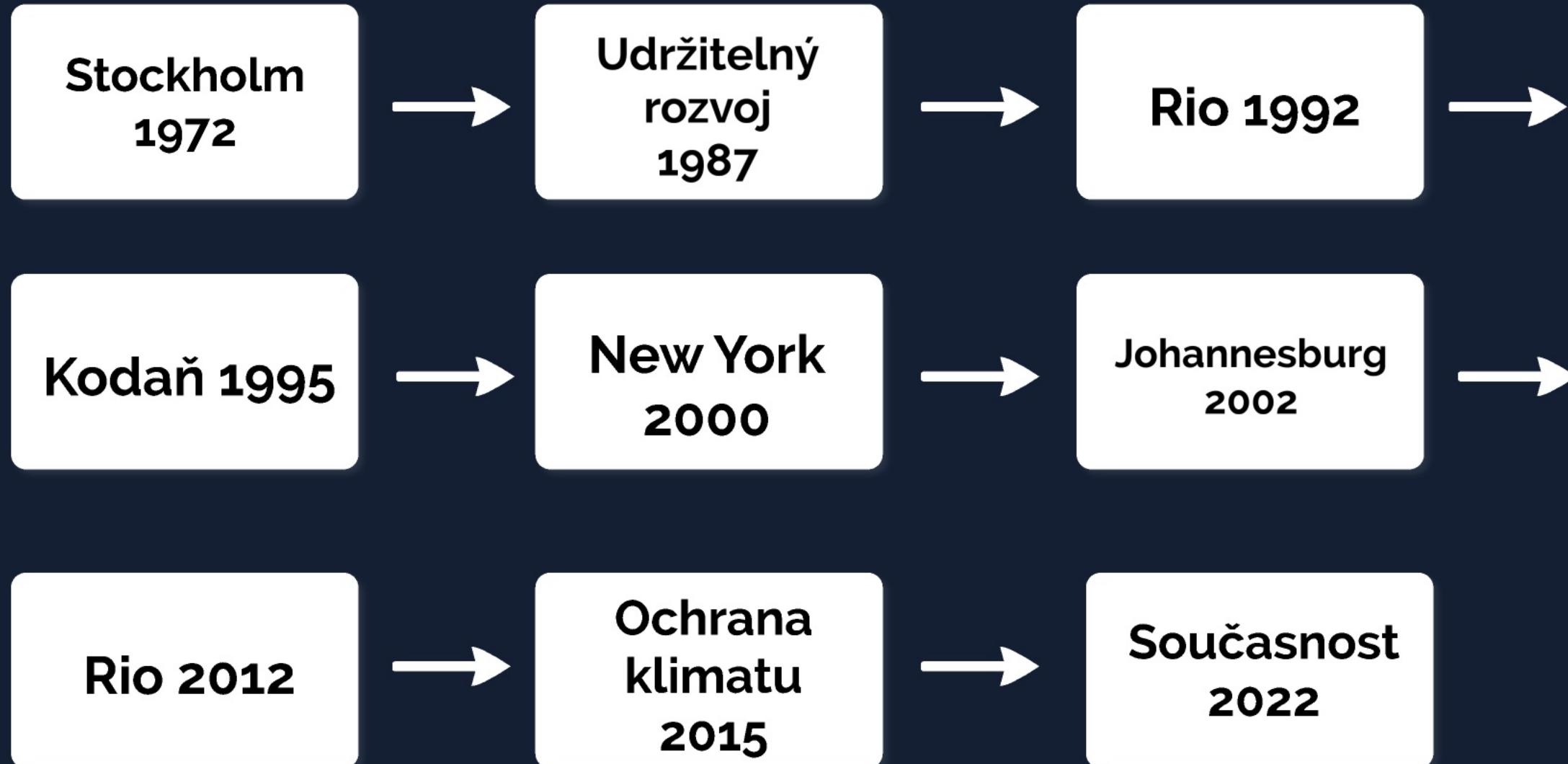
Johannesburg 2002

Rio 2012

Ochrana klimatu 2015

Současnost 2022

Časová osa



Summit Země: Rio de Janeiro 1992

Konference OSN o životním prostředí a rozvoji

„In Our Hands“

Myšlenka udržitelného rozvoje, kterou přinesla Zpráva Naše společná budoucnost, byla dále rozvinuta na konferenci v Riu de Janeiro v roce 1992. Její motto bylo: „In Our Hands“ (v našich rukách). Konference se shodla na tom, že hospodářský vývoj nemá dosud v žádné zemi udržitelný charakter. **Ekonomický rozvoj musí pokračovat, ale ne pouze v podobě navyšovaní výroby, ale hlavně zvyšování lidského blahobytu s udržitelným využíváním přírodních zdrojů a sociální spravedlnosti.** Bylo na ní podepsáno mnoho důležitých dokumentů. Nejvýznamnější byl Akční plán Agenda 21, který společně s Deklarací z Rio de Janeiro formulovaly hlavní závěry konference, nicméně za zmínku stojí také první mezinárodní úmluva o ochraně klimatu, úmluva o biologické rozmanitosti a úmluva OSN o boji proti desertifikaci.



© UN Photo/Michos Tzovaras

Stockholm 1972

Udržitelný
rozvoj 1987

Rio 1992

Kodaň 1995

New York
2000

Johannesburg
2002

Rio 2012

Ochrana
klimatu 2015

Současnost
2022

Myšlenka udržitelného rozvoje, kterou přinesla Zpráva Naše společná budoucnost, byla dále rozvinuta na konferenci v Riu de Janeiro v roce 1992. Její motto bylo: „In Our Hands“ (v našich rukách). Konference se shodla na tom, že hospodářský vývoj nemá dosud v žádné zemi udržitelný charakter. **Ekonomický rozvoj musí pokračovat, ale ne pouze v podobě navýšování výroby, ale hlavně zvyšování lidského blahobytu s udržitelným využíváním přírodních zdrojů a sociální spravedlnosti.** Bylo na ní podepsáno mnoho důležitých dokumentů. Nejvýznamnější byl Akční plán Agenda 21, který společně s Deklarací z Rio de Janeiro formulovaly hlavní závěry konference, nicméně za zmínku stojí také první mezinárodní úmluva o ochraně klimatu, úmluva o biologické rozmanitosti a úmluva OSN o boji proti desertifikaci.

Myšlenka udržitelného rozvoje, kterou přinesla Zpráva Naše společná budoucnost, byla dále rozvinuta na konferenci v Riu de Janeiro v roce 1992. Její motto bylo: „In Our Hands“ (v našich rukách). Konference se shodla na tom, že hospodářský vývoj nemá dosud v žádné zemi udržitelný charakter. **Ekonomický rozvoj musí pokračovat, ale ne pouze v podobě navýšování výroby, ale hlavně zvyšování lidského blahobytu s udržitelným využíváním přírodních zdrojů a sociální spravedlnosti.** Bylo na ní podepsáno mnoho důležitých dokumentů. Nejvýznamnější byl Akční plán Agenda 21, který společně s Deklarací z Rio de Janeiro formulovaly hlavní závěry konference, nicméně za zmínku stojí také první mezinárodní úmluva o ochraně klimatu, úmluva o biologické rozmanitosti a úmluva OSN o boji proti desertifikaci.

Klíčové výstupy:

- Deklarace z Rio de Janeiro
- Akční plán Agenda 21
- Rámcová úmluva OSN o změně klimatu (UNFCCC)
- Úmluva o biologické rozmanitosti (CBD)
- Úmluva OSN o boji proti desertifikaci (UNCCD)

Summit Země: Rio de Janeiro 1992

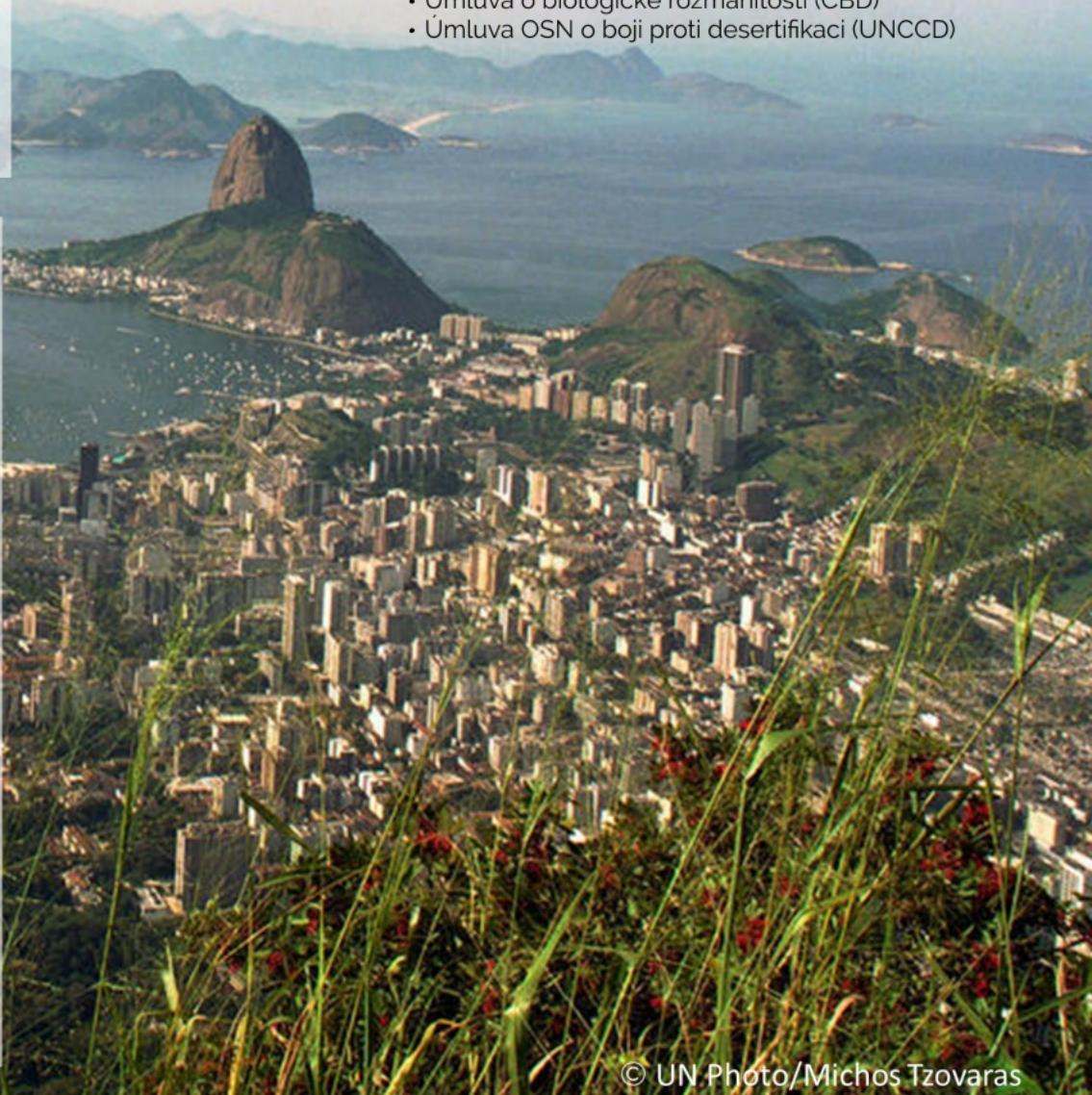
Konference OSN o životním prostředí a rozvoji

„In Our Hands“

Myšlenka udržitelného rozvoje, kterou přinesla Zpráva Naše společná budoucnost, byla dále rozvinuta na konferenci v Riu de Janeiro v roce 1992. Její motto bylo: „In Our Hands“ (v našich rukách). Konference se shodla na tom, že hospodářský vývoj nemá dosud v žádné zemi udržitelný charakter. **Ekonomický rozvoj musí pokračovat, ale ne pouze v podobě navýšovaní výroby, ale hlavně zvyšování lidského blahobytu s udržitelným využíváním přírodních zdrojů a sociální spravedlnosti.** Bylo na ní podepsáno mnoho důležitých dokumentů. Nejvýznamnější byl Akční plán Agenda 21, který společně s Deklarací z Rio de Janeiro formulovaly hlavní závěry konference, nicméně za zmínku stojí také první mezinárodní úmluva o ochraně klimatu, úmluva o biologické rozmanitosti a úmluva OSN o boji proti desertifikaci.

Klíčové výstupy:

- Deklarace z Rio de Janeiro
- Akční plán Agenda 21
- Rámcová úmluva OSN o změně klimatu (UNFCCC)
- Úmluva o biologické rozmanitosti (CBD)
- Úmluva OSN o boji proti desertifikaci (UNCCD)



© UN Photo/Michos Tzovaras

Stockholm 1972

Udržitelný
rozvoj 1987

Rio 1992

Kodaň 1995

New York
2000

Johannesburg
2002

Rio 2012

Ochrana
klimatu 2015

Současnost
2022

Summit Země: Rio de Janeiro 1992

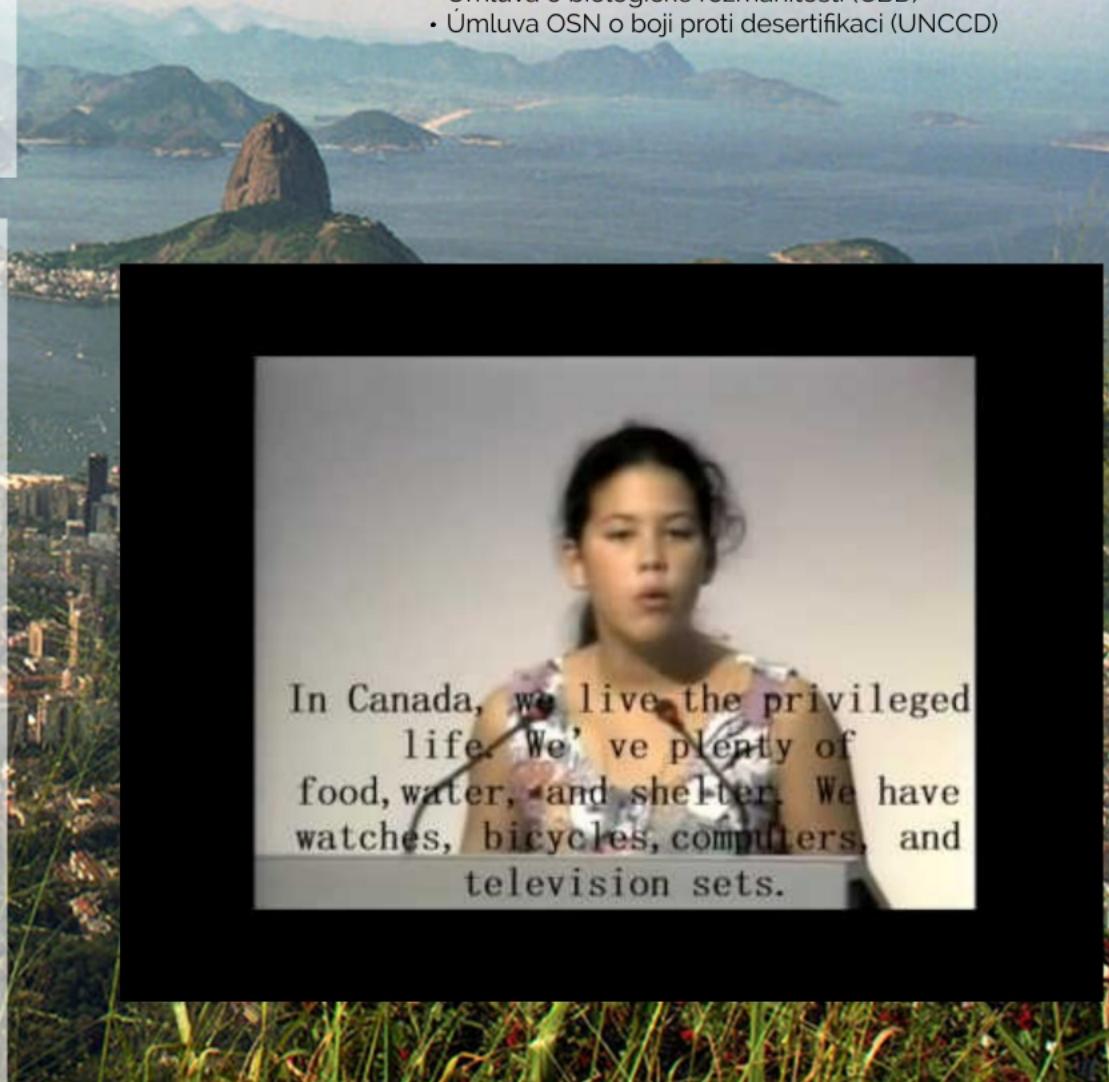
Konference OSN o životním prostředí a rozvoji

„In Our Hands“

Myšlenka udržitelného rozvoje, kterou přinesla Zpráva Naše společná budoucnost, byla dále rozvinuta na konferenci v Riu de Janeiro v roce 1992. Její motto bylo: „In Our Hands“ (v našich rukách). Konference se shodla na tom, že hospodářský vývoj nemá dosud v žádné zemi udržitelný charakter. **Ekonomický rozvoj musí pokračovat, ale ne pouze v podobě navyšovaní výroby, ale hlavně zvyšování lidského blahobytu s udržitelným využíváním přírodních zdrojů a sociální spravedlnosti.** Bylo na ní podepsáno mnoho důležitých dokumentů. Nejvýznamnější byl Akční plán Agenda 21, který společně s Deklarací z Rio de Janeiro formulovaly hlavní závěry konference, nicméně za zmínku stojí také první mezinárodní úmluva o ochraně klimatu, úmluva o biologické rozmanitosti a úmluva OSN o boji proti desertifikaci.

Klíčové výstupy:

- Deklarace z Rio de Janeiro
- Akční plán Agenda 21
- Rámcová úmluva OSN o změně klimatu (UNFCCC)
- Úmluva o biologické rozmanitosti (CBD)
- Úmluva OSN o boji proti desertifikaci (UNCCD)



© UN Photo/Michos Tzovaras

Stockholm 1972

Udržitelný
rozvoj 1987

Rio 1992

Kodaň 1995

New York
2000

Johannesburg
2002

Rio 2012

Ochrana
klimatu 2015

Současnost
2022



In Canada, we live the privileged life. We've plenty of food, water, and shelter. We have watches, bicycles, computers, and television sets.

Summit Země: Rio de Janeiro 1992

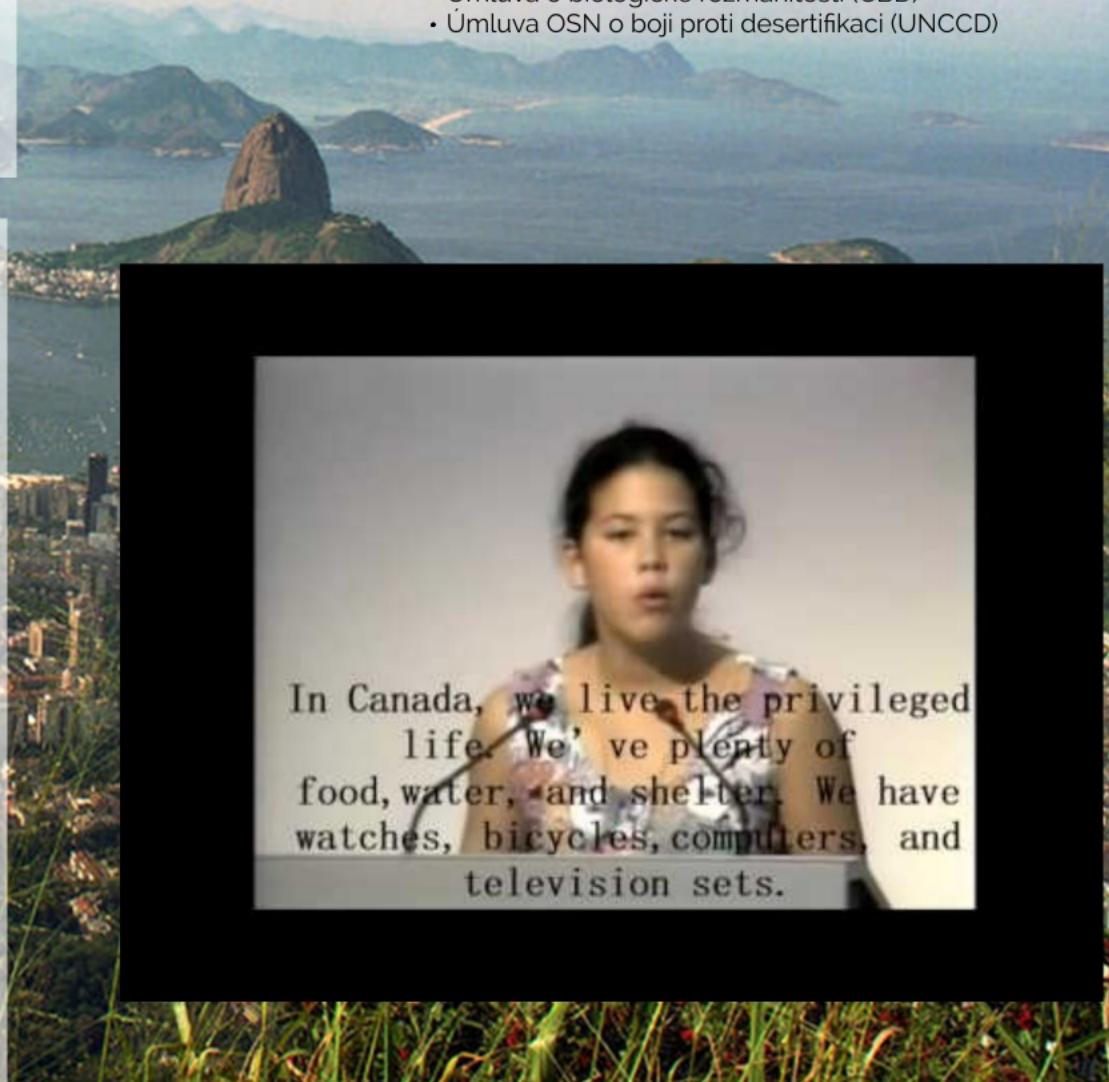
Konference OSN o životním prostředí a rozvoji

„In Our Hands“

Myšlenka udržitelného rozvoje, kterou přinesla Zpráva Naše společná budoucnost, byla dále rozvinuta na konferenci v Riu de Janeiro v roce 1992. Její motto bylo: „In Our Hands“ (v našich rukách). Konference se shodla na tom, že hospodářský vývoj nemá dosud v žádné zemi udržitelný charakter. **Ekonomický rozvoj musí pokračovat, ale ne pouze v podobě navyšovaní výroby, ale hlavně zvyšování lidského blahobytu s udržitelným využíváním přírodních zdrojů a sociální spravedlnosti.** Bylo na ní podepsáno mnoho důležitých dokumentů. Nejvýznamnější byl Akční plán Agenda 21, který společně s Deklarací z Rio de Janeiro formulovaly hlavní závěry konference, nicméně za zmínku stojí také první mezinárodní úmluva o ochraně klimatu, úmluva o biologické rozmanitosti a úmluva OSN o boji proti desertifikaci.

Klíčové výstupy:

- Deklarace z Rio de Janeiro
- Akční plán Agenda 21
- Rámcová úmluva OSN o změně klimatu (UNFCCC)
- Úmluva o biologické rozmanitosti (CBD)
- Úmluva OSN o boji proti desertifikaci (UNCCD)



© UN Photo/Michos Tzovaras

Stockholm 1972

Udržitelný
rozvoj 1987

Rio 1992

Kodaň 1995

New York
2000

Johannesburg
2002

Rio 2012

Ochrana
klimatu 2015

Současnost
2022

Koukněte se na 27 principů Deklarace z Rio de Janeiro (10 min.).

Externí odkaz:

<https://www.un.org/en/development/desa/population/migration/generalassembly/docs/globalcompact/A-CONE.151.26.Vol.I Declaration.pdf>

„Lidské bytosti stojí v ohnisku zájmu o trvale udržitelný rozvoj. Mají právo na zdravý a produktivní život, který je v souladu s přírodou“ – Princip 1

© UN Photo/Michos Tzovaras

Stockholm 1972

Udržitelný
rozvoj 1987

Rio 1992

Kodaň 1995

New York
2000

Johannesburg
2002

Rio 2012

Ochrana
klimatu 2015

Současnost
2022



UNITED NATIONS CONFERENCE ON ENVIRONMENT AND DEVELOPMENT

Rio de Janeiro 3 – 14 June 1992



Agenda 21

- Hlavní výstup konference v Riu de Janeiro 1992
- Akční plán OSN, dalších mnohostranných organizací a jednotlivých vlád po celém světě, který lze provádět na místní, národní a globální úrovni.
- Jedním z hlavních cílů Agenda 21 bylo, aby každá místní samospráva vypracovala svou vlastní místní Agendu 21.
- Jejím cílem bylo původně dosáhnout celosvětového udržitelného rozvoje do roku 2000, přičemž „21“ v Agendě 21 odkazuje na původní cíl 21. století.



© UN Photo/Michos Tzovaras

Stockholm 1972

Udržitelný
rozvoj 1987

Rio 1992

Kodaň 1995

New York
2000

Johannesburg
2002

Rio 2012

Ochrana
klimatu 2015

Současnost
2022

- Hlavní výstup konference v Riu de Janeiro 1992
- Akční plán OSN, dalších mnohostranných organizací a jednotlivých vlád po celém světě, který lze provádět na místní, národní a globální úrovni.
- Jedním z hlavních cílů Agenda 21 bylo, aby každá místní samospráva vypracovala svou vlastní místní Agendu 21.
- Jejím cílem bylo původně dosáhnout celosvětového udržitelného rozvoje do roku 2000, přičemž „21“ v Agendě 21 odkazuje na původní cíl 21. století.

- Hlavní výstup konference v Riu de Janeiro 1992
- Akční plán OSN, dalších mnohostranných organizací a jednotlivých vlád po celém světě, který lze provádět na místní, národní a globální úrovni.
- Jedním z hlavních cílů Agenda 21 bylo, aby každá místní samospráva vypracovala svou vlastní místní Agendu 21.
- Jejím cílem bylo původně dosáhnout celosvětového udržitelného rozvoje do roku 2000, přičemž „21“ v Agendě 21 odkazuje na původní cíl 21. století.

Jedná se o další rozsáhlý plán (1000 stran) k dosažení hospodářského a civilizačního rozvoje na straně jedné a účinné ochrany přírodních zdrojů, životního prostředí a přírody na straně druhé. Po konferenci v Riu se stal všeobecně uznávaným jako jedno ze základních vodítek pro další hospodářský růst a celkový civilizační pokrok: Lidstvo musí dosáhnout udržitelnosti svého rozvoje, jinak hrozí vážná nebezpečí spojená s rostoucím narušením globálních biosférických systémů.

Externí odkaz na Agendu 21:

<https://sustainabledevelopment.un.org/content/documents/Agenda21.pdf>



UNITED NATIONS CONFERENCE ON ENVIRONMENT AND DEVELOPMENT

Rio de Janeiro 3 – 14 June 1992



Agenda 21

- Hlavní výstup konference v Riu de Janeiro 1992
- Akční plán OSN, dalších mnohostranných organizací a jednotlivých vlád po celém světě, který lze provádět na místní, národní a globální úrovni.
- Jedním z hlavních cílů Agenda 21 bylo, aby každá místní samospráva vypracovala svou vlastní místní Agendu 21.
- Jejím cílem bylo původně dosáhnout celosvětového udržitelného rozvoje do roku 2000, přičemž „21“ v Agendě 21 odkazuje na původní cíl 21. století.



Jedná se o další rozsáhlý plán (1000 stran) k dosažení hospodářského a civilizačního rozvoje na straně jedné a účinné ochrany přírodních zdrojů, životního prostředí a přírody na straně druhé. Po konferenci v Riu se stal všeobecně uznávaným jako jedno ze základních voditek pro další hospodářský růst a celkový civilizační pokrok: Lidstvo musí dosáhnout udržitelnosti svého rozvoje, jinak hrozí vážná nebezpečí spojená s rostoucím narušením globálních biosférických systémů.

Externí odkaz na Agendu 21:

<https://sustainabledevelopment.un.org/content/documents/Agenda21.pdf>

© UN Photo/Michos Tzovaras

Stockholm 1972

Udržitelný
rozvoj 1987

Rio 1992

Kodaň 1995

New York
2000

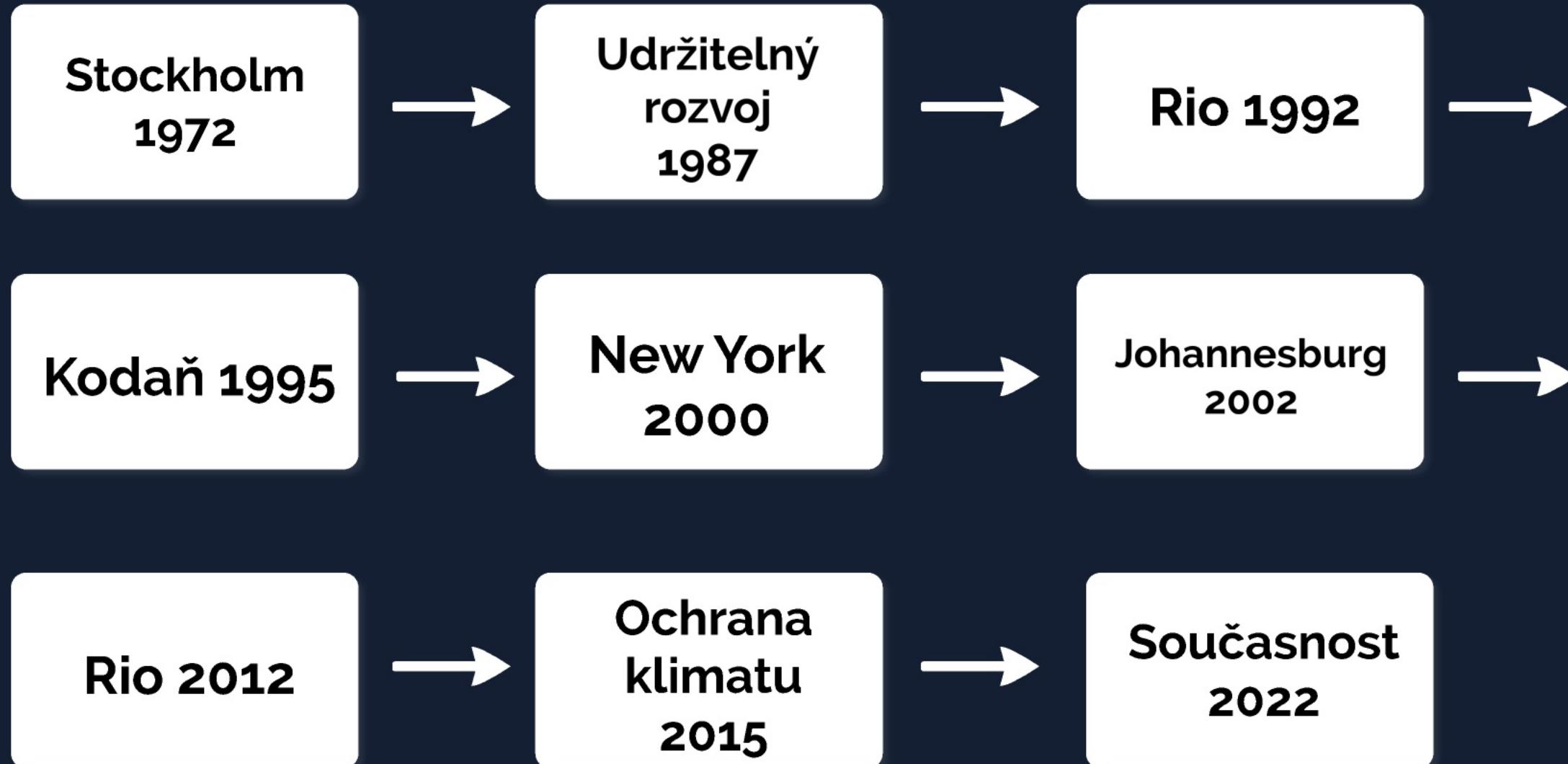
Johannesburg
2002

Rio 2012

Ochrana
klimatu 2015

Současnost
2022

Časová osa



Světový summit pro sociální rozvoj

Kodaň, 1995

Na této konferenci byl zdůrazněn sociální rozměr udržitelného rozvoje, což později vedlo k definici tří pilířů udržitelného rozvoje – sociálního, ekonomického a environmentálního. Závěrem vlády přijaly deklaraci a akční program, definující nový **konsensus o potřebě postavit lidi do středu rozvoje.**



UN Photo/Milton Grant

Stockholm 1972

Udržitelný
rozvoj 1987

Rio 1992

Kodaň 1995

New York
2000

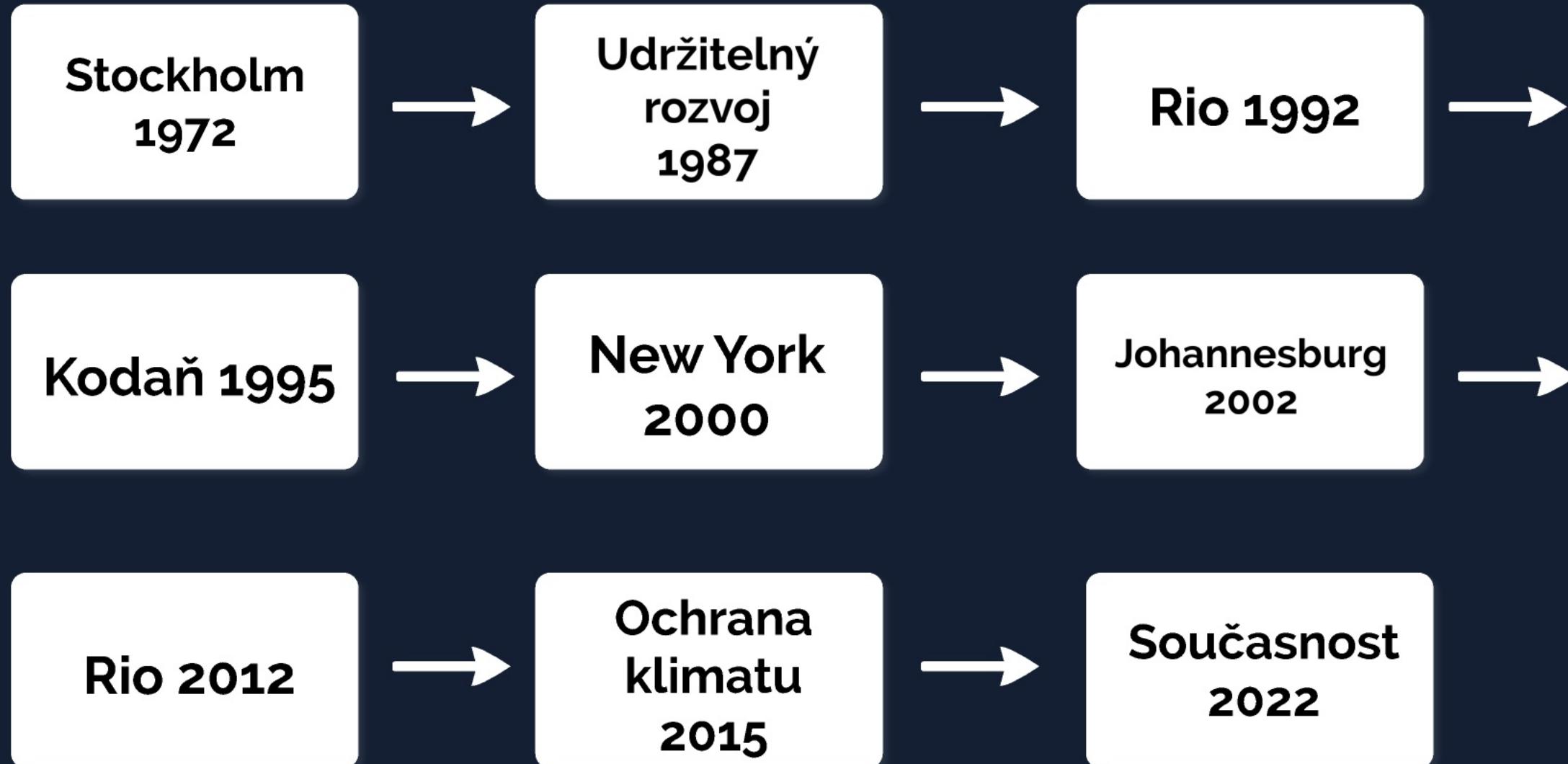
Johannesburg
2002

Rio 2012

Ochrana
klimatu 2015

Současnost
2022

Časová osa





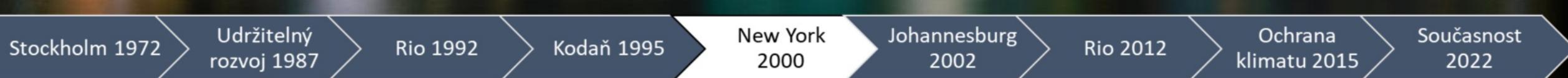
Summit tisíciletí

New York, 2000

Začátek nového tisíciletí dal OSN příležitost představit novou rozvojovou strategii pro měnící se potřeby světa 21. století. Hlavní myšlenkou konference bylo „*upevnit závazek mezinárodního společenství a posílit partnerství s vládami a občanskou společností s cílem vybudovat svět, v němž nikdo nezůstane pozadu*“.



UN Photo/Eskinder Debebe

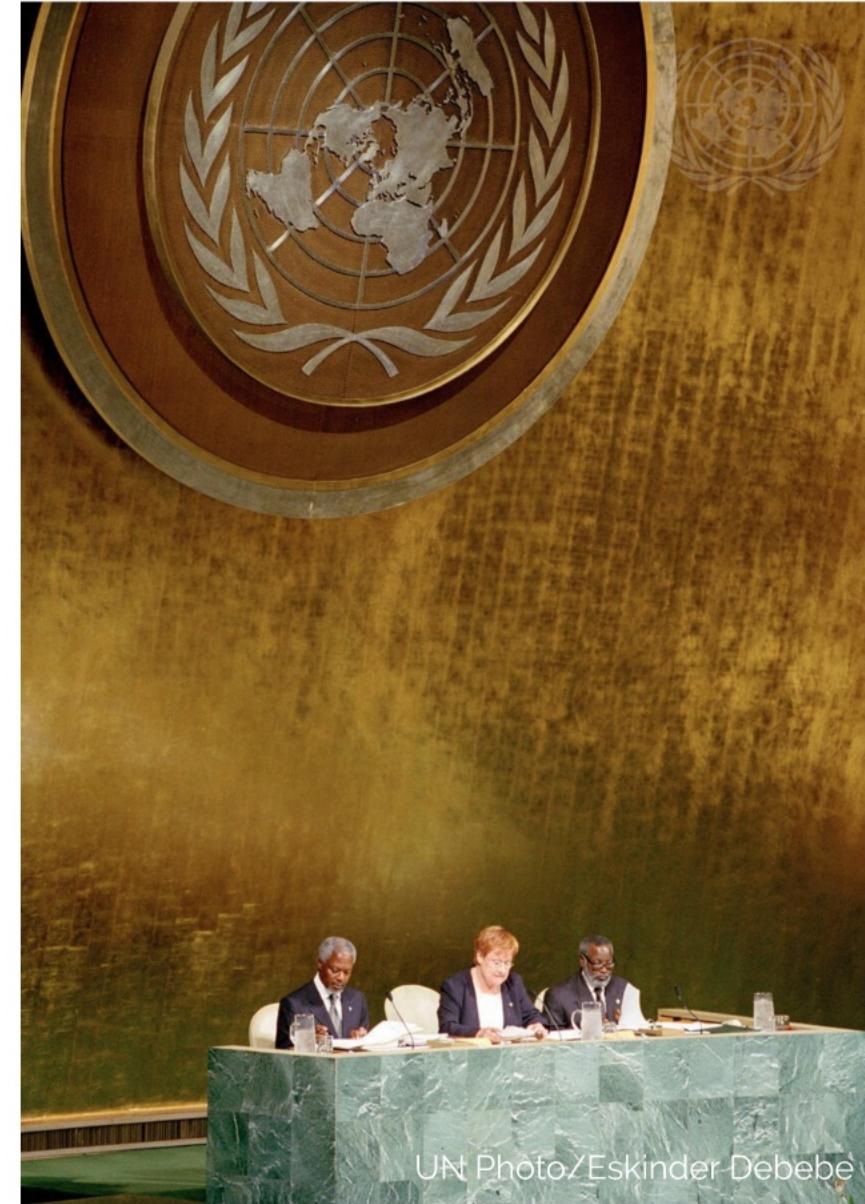


Rozvojové cíle tisíciletí

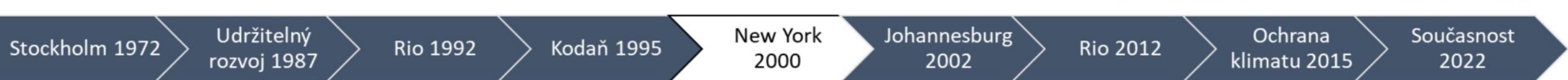
(Millennium Development Goals, MDGS)

Závěrem Summitu tisíciletí, do té doby největšího setkání hlav států a vlád (189 členských států), bylo přijetí Deklarace tisíciletí, v níž bylo stanoveno osm rozvojových cílů tisíciletí (MDG):

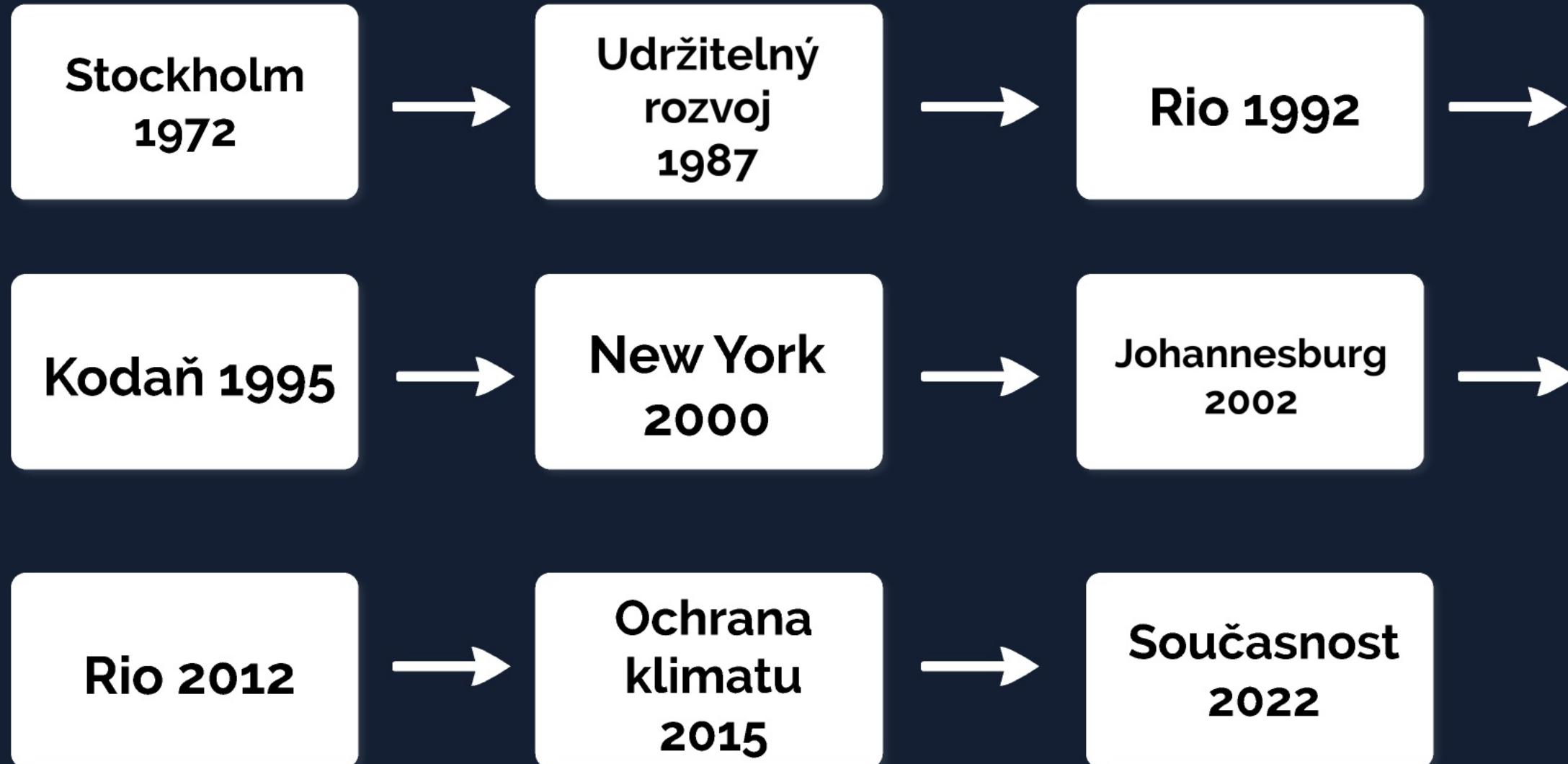
- Vymýtit extrémní chudobu a hlad
- Dosáhnout základního vzdělání pro všechny
- Prosazovat rovnost pohlaví a posílit postavení žen
- Snížit dětskou úmrtnost
- Zlepšit zdraví matek
- Bojovat s HIV/AIDS, malárií a dalšími nemocemi
- Zajistit udržitelný stav životního prostředí
- Rozvíjet světové partnerství pro rozvoj



UN Photo/Eskinder Debebe



Časová osa



Světový summit o udržitelném rozvoji

Johannesburg, 2002

Summit završil koncepci udržitelného rozvoje a přijal rozsáhlý implementační plán, který se zabýval činnostmi a opatřeními, která je třeba přijmout za účelem dosažení rozvoje, který zohledňuje ohleduplnost k životnímu prostředí. Důraz byl kladen na hledání souladu mezi **třemi pilíři udržitelného rozvoje - ekonomickým, sociálním a environmentálním.**



UN Photo/Eskinder Debebe

Stockholm 1972

Udržitelný
rozvoj 1987

Rio 1992

Kodaň 1995

New York
2000

Johannesburg
2002

Rio 2012

Ochrana
klimatu 2015

Současnost
2022

Strategie udržitelného rozvoje

Summit v Johanesburgu byl katalyzátorem vzniku strategií udržitelného rozvoje v mnoha státech a mezinárodních organizací.

Již před konferencí, v roce 2001, vydala Organizace pro ekonomickou spolupráci a rozvoj (OECD) prohlášení ministrů k udržitelnému rozvoji, ve kterém stálo, že „*Udržitelný rozvoj je zastřešující cíl OECD a vlád členských států.*“



Strategie udržitelného rozvoje EU

V roce 2001 byla přijata také první Strategie udržitelného rozvoje Evropské unie, aktualizovaná v roce 2006.

„Obecným cílem obnovené strategie EU pro udržitelný rozvoj je určovat a rozvíjet činnosti, jež EU umožní dosáhnout trvalého zvyšování kvality života pro současné i budoucí generace, a to prostřednictvím vytvoření udržitelných společenství schopných účinně řídit a využívat zdrojů a využívat potenciál hospodářství k ekologickým a sociálním inovacím, a zajistit tak prosperitu, ochranu životního prostředí a sociální soudržnost.“ - Rada Evropské unie (2006)

V roce 2007 byla podepsána Lisabonská úmluva, která upravuje Smlouvu o Evropské unii a Smlouvu o založení Evropské unie a zavádí pojem udržitelný rozvoj.

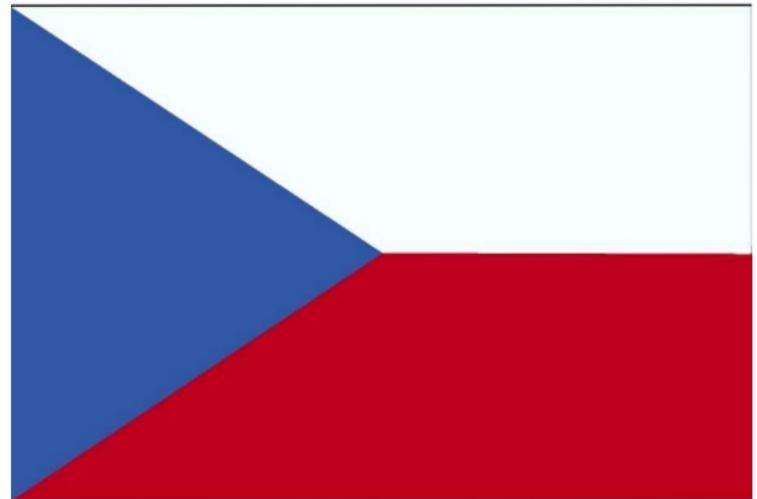
„Evropská unie usiluje o udržitelný rozvoj Evropy, založený na vyváženém hospodářském růstu a cenové stabilitě, vysoce konkurenčeschopném sociálně tržním hospodářství směřujícím k plné zaměstnanosti a společenskému pokroku a na vysokém stupni ochrany a zlepšování kvality životního prostředí.“ - Lisabonská smlouva (2008)



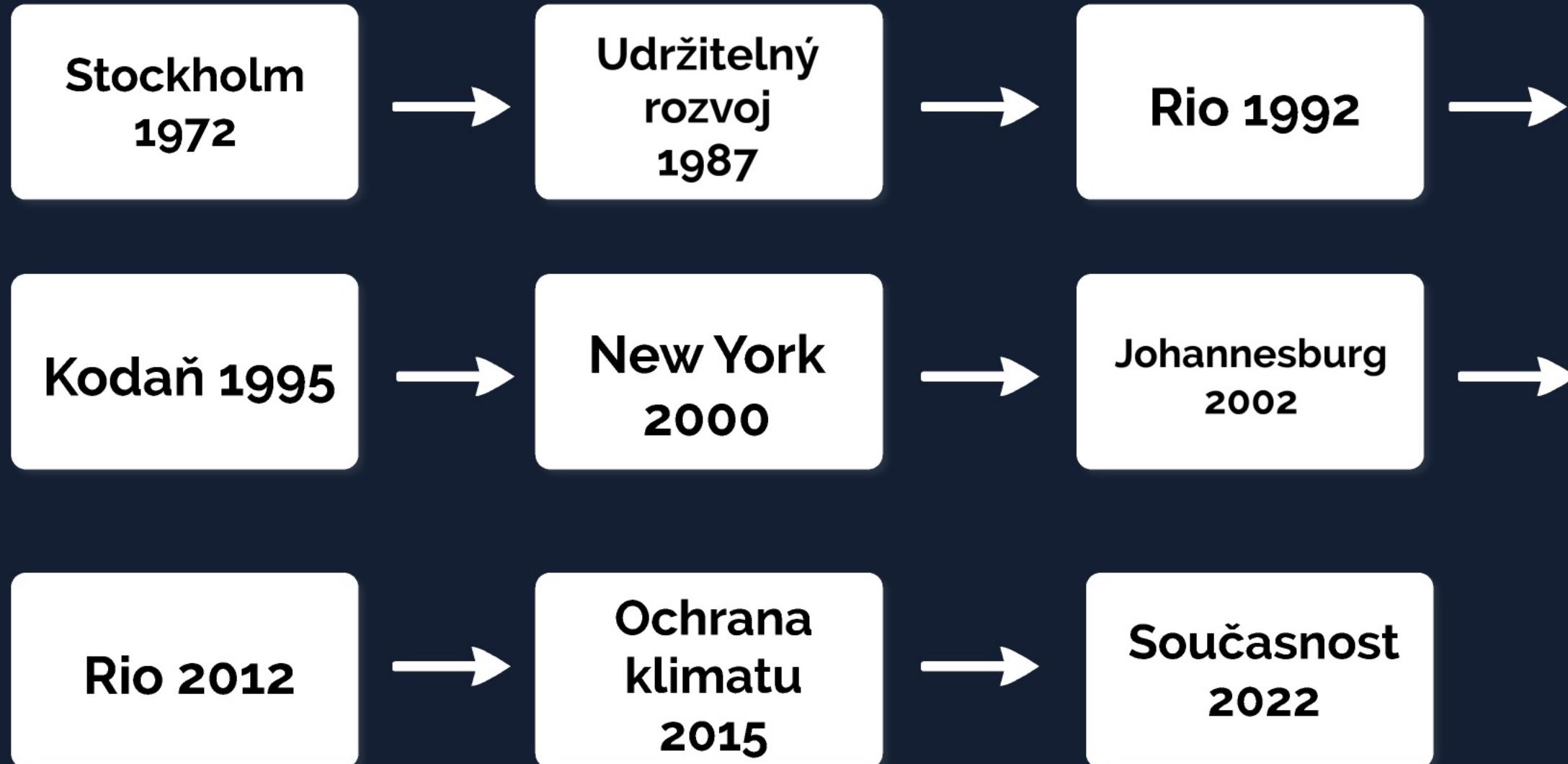
Strategie udržitelného rozvoje ČR

- Česká republika přijala svou Strategii udržitelného rozvoje poprvé v roce 2004.
- V roce 2010 byla aktualizována pod názvem Strategický rámec udržitelného rozvoje.

„Strategický rámec udržitelného rozvoje ČR slouží jako dlouhodobý rámec pro politické rozhodování v kontextu mezinárodních závazků, které ČR přijala nebo hodlá přjmout v rámci svého členství v OSN, OECD a EU při respektování specifických podmínek a potřeb ČR.“



Časová osa



Konference o udržitelném rozvoji Rio+20

Rio de Janeiro, 2012

- Konference se konala k dvacátému výročí úspěšného Summitu Země.
- Hlavní cíl konference: Zelená ekonomika v rámci udržitelného rozvoje a odstranění chudoby.
- Nejdůležitějším výstupem bylo rozhodnutí do roku 2015 schválit **Globální cíle udržitelného rozvoje** (Sustainable Development Goals, SDGs), které navazovaly na Rozvojové cíle desetiletí (MDGs).

Stockholm 1972

Udržitelný
rozvoj 1987

Rio 1992

Kodaň 1995

New York
2000

Johannesburg
2002

Rio 2012

Ochrana
klimatu 2015

Současnost
2022



CÍLE UDRŽITELNÉHO ROZVOJE



Stockholm 1972

Udržitelný
rozvoj 1987

Rio 1992

Kodaň 1995

New York
2000

Johannesburg
2002

Rio 2012

Ochrana
klimatu 2015

Současnost
2022

- Agendu udržitelného rozvoje oficiálně schválil summit OSN 25. září 2015 v New Yorku v dokumentu **Transforming our World: The 2030 Agenda for Sustainable Development** (Přeměna našeho světa: Agenda pro udržitelný rozvoj 2030).

Externí odkaz:

<https://sdgs.un.org/2030agenda>

- 17 Cílů udržitelného rozvoje** (Sustainable development goals - SDGs) představuje program rozvoje do roku 2030 a navazuje na agendu Rozvojových cílů tisíciletí (MDGs).

- Cíle jsou výsledkem tříletého procesu vyjednávání, který začal na Konferenci OSN o udržitelném rozvoji v roce **2012 v Rio de Janeiro**. Na formulaci SDGs se podílely všechny členské státy OSN, zástupci občanské společnosti, podnikatelské sféry, akademické obce i občané ze všech kontinentů.

- Projděte si znění jednotlivých cílů na stránkách OSN (10 minut). Všimněte si, že řada z nich je definována jako meřitelný indikátor.

Externí odkaz:

<https://www.osn.cz/osn/hlavni-temata/sdgs/>

V Česku byla Agenda 2030 iplemetována Strategickým rámcem Česká republika 2030, který nahradil dosavadní Strategický rámec udržitelného rozvoje přijatý vládou v roce 2010.

Vize: Jaká má být Česká republika v roce 2030?

Česká republika je v roce 2030 demokratickým, právním státem založeným na respektu k občanským, politickým, hospodářským a sociálním právům svých obyvatel a rozvíjejícím svou kulturně danou identitu. Zajišťuje vysokou kvalitu života populace a současně respektuje přírodní a územní limity a chrání biologickou rozmanitost. Cíleně také napomáhá dosažení těchto hodnot jinde ve světě. Udržitelný rozvoj České republiky je poměrován zvyšováním kvality života každého jednotlivce i společnosti jako celku. Naplňuje potřeby přítomných generací, aniž by ohrozil schopnost budoucích generací naplňovat ty své. Česká republika je soudržnou, aktivní a podnikavou společností rovných příležitostí a minimalizuje strukturální a sociální nerovnosti. Společnost a struktury rozhodování jsou odolné a pružné, schopné včas rozpoznat možná vývojová rizika a racionálně reagovat na neočekávané změny a měnící se dynamiku globálního vývoje. Odolnost společenských vazeb a struktur a věcné řešení problémů jsou posilovány diskusí a dohodou.

Externí odkaz:

[https://www.dataplan.info/
img_upload/7bdb1584e3b8a53d337518d988763f8d/
strategicky_ramec_ceska_republika_2030_18.04.2017.pdf](https://www.dataplan.info/img_upload/7bdb1584e3b8a53d337518d988763f8d/strategicky_ramec_ceska_republika_2030_18.04.2017.pdf)

Strategický rámec Česká republika 2030



Zelená ekonomika

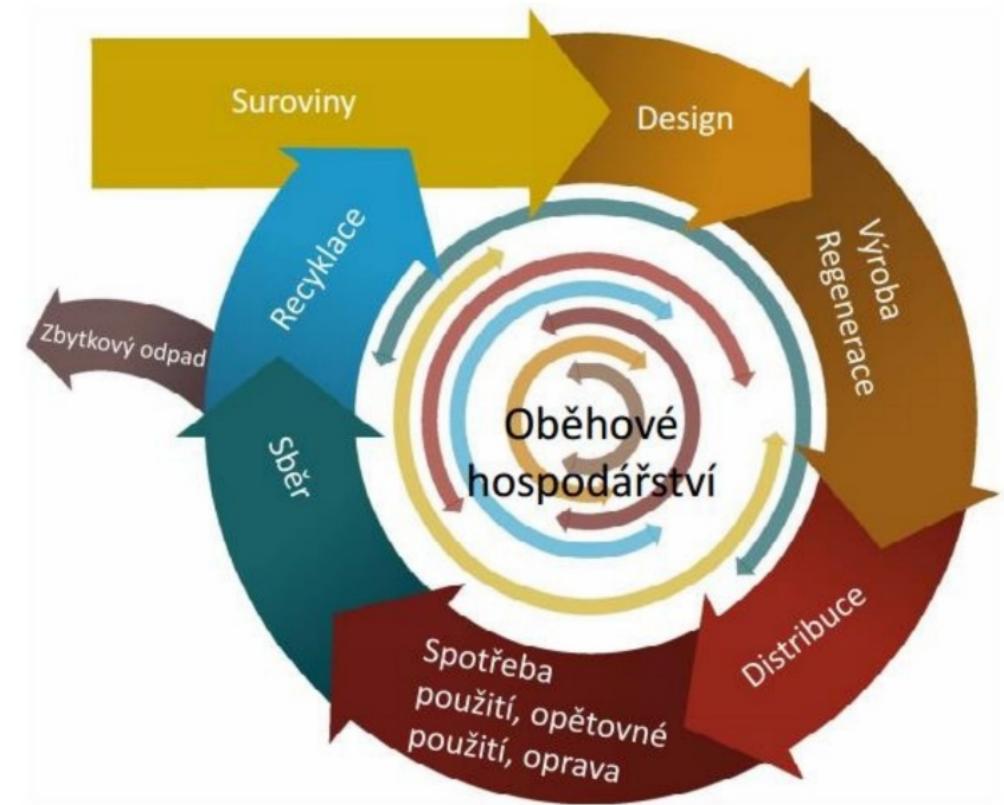
- V rámci přípravy na konferenci Rio+20 zveřejnily významné mezinárodní instituce (UNEP, OECD, Světová banka) strategické dokumenty definující principy zelené ekonomiky:

„Ekonomický rozvoj a zlepšování blahobytu za současného snižování environmentálních rizik a znečištění a udržitelného využívání přírodních zdrojů.“

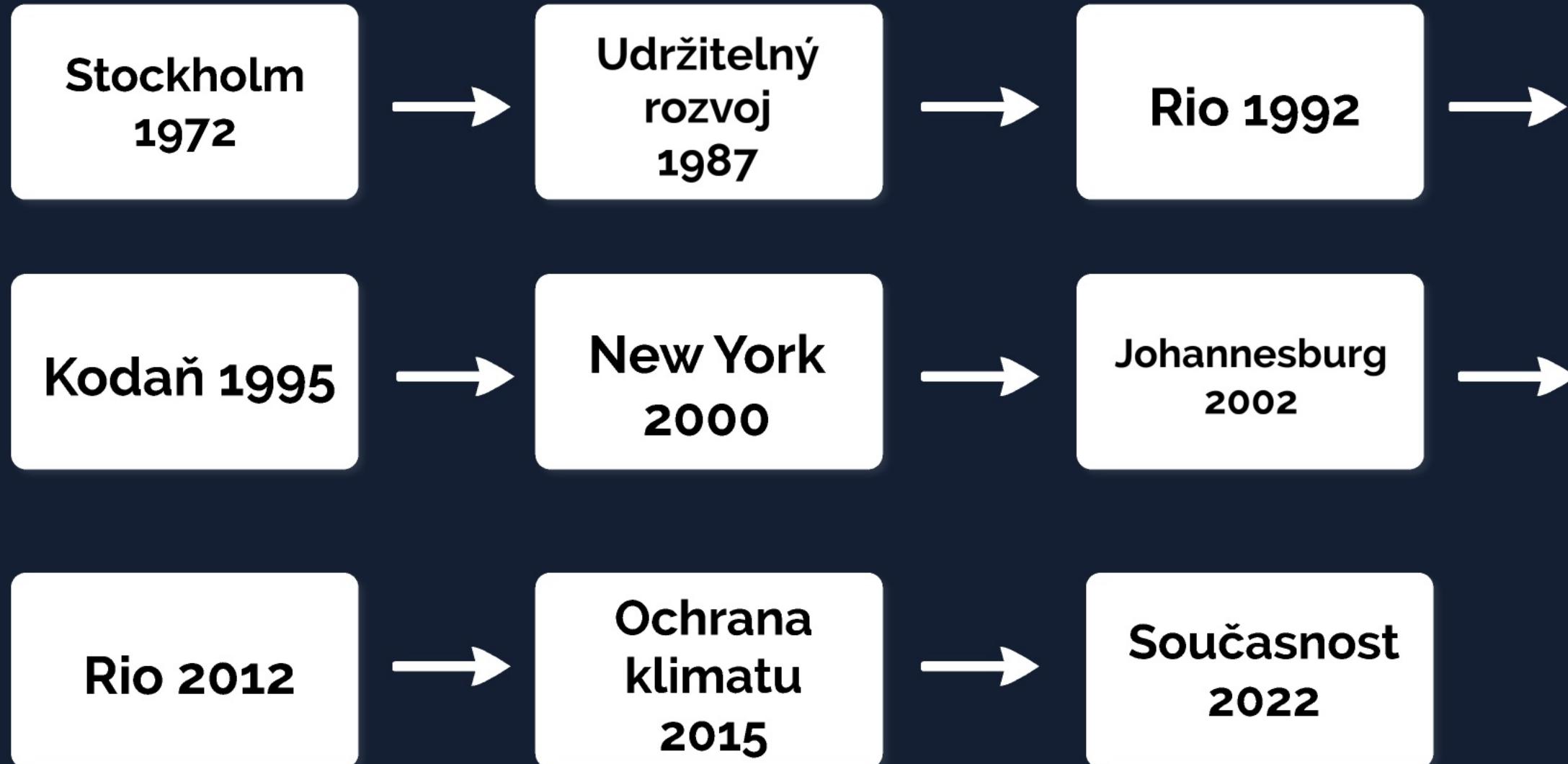
- Základním předpokladem funkční zelené ekonomiky je správné **ocenění ekosystémových služeb, přírodního kapitálu a negativních externalit ekonomiky.**
- Poměrně rozpracovaným konceptem zelené ekonomiky je **oběhové hospodářství**, který je od roku 2014 součástí evropské legislativy.
- Základní východiska definovala Evropská komise v dokumentu Směrem k oběhovému hospodářství: program nulového odpadu pro Evropu.

Externí odkaz (10 minut):

[https://eur-lex.europa.eu/legal-content/CS/TXT/PDF/?uri=CELEX:52014DC0398R\(01\)&from=CS](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/CS/TXT/PDF/?uri=CELEX:52014DC0398R(01)&from=CS)



Časová osa



Ochrana klimatu

Mezinárodní agenda ochrany klimatu byla založena na konferenci v Riu de Janeiru v roce 1992 **Rámcovou úmluvou OSN o změně klimatu** (United Nations Framework Convention on Climate Change, UNFCCC), kterou podepsalo 197 stran.

Cílem úmluvy je umožnit udržitelný rozvoj a **stabilizovat koncentrace skleníkových plynů v atmosféře** na úrovni, která zabrání nebezpečným zásahům člověka do klimatického systému a to v časovém horizontu, který umožní ekosystémům přirozeně se přizpůsobit.

V roce 1997 podepsalo 192 smluvních stran navazující **Kjótský protokol**, v němž se rozvinuté státy zavázaly omezit a snížit emise skleníkových plynů v souladu s dohodnutými individuálními cíli a o jejich postupu informovat.



Konference OSN o změně klimatu

Paříž, 2015

V listopadu a prosinci 2015 se v Paříži konalo dvacáté první zasedání smluvních stran Rámcové úmluvy OSN o změně klimatu (UNFCCC) a zároveň jedenácté zasedání smluvních stran Kjótského protokolu.

Na tomto zasedání dosáhly smluvní strany (196) dohody udržet globální nárůst teploty vzduchu v tomto století **výrazně pod 2 stupni Celsia oproti předindustriální úrovni a usilovat o omezení nárůstu teploty do 1,5 stupně Celsia.**

K dosažení tohoto cíle by se země měly snažit co nejdříve dosáhnout globálního maxima emisí skleníkových plynů, a do poloviny století dosáhnout globální klimatické neutrality.

© Chesnot/Getty Images

Stockholm 1972

Udržitelný
rozvoj 1987

Rio 1992

Kodaň 1995

New York
2000

Johannesburg
2002

Rio 2012

Ochrana
klimatu 2015

Současnost
2022

Konference OSN o změně klimatu

Paříž, 2015

V listopadu a prosinci 2015 se v Paříži konalo dvacáté první zasedání smluvních stran Rámcové úmluvy OSN o změně klimatu (UNFCCC) a zároveň jedenácté zasedání smluvních stran Kjótského protokolu.

Na tomto zasedání dosáhly smluvní strany (196) dohody udržet globální nárůst teploty vzduchu v tomto století **výrazně pod 2 stupni Celsia oproti předindustriální úrovni a usilovat o omezení nárůstu teploty do 1,5 stupně Celsia.**

K dosažení tohoto cíle by se země mely snažit co nejdříve dosáhnout globálního maxima emisí skleníkových plynů, a do poloviny století dosáhnout globální klimatické neutrality.

FOR THE PLANET



© Chesnot/Getty Images

Stockholm 1972

Udržitelný
rozvoj 1987

Rio 1992

Kodaň 1995

New York
2000

Johannesburg
2002

Rio 2012

Ochrana
klimatu 2015

Současnost
2022



Konference OSN o změně klimatu

Paříž, 2015

V listopadu a prosinci 2015 se v Paříži konalo dvacáté první zasedání smluvních stran Rámcové úmluvy OSN o změně klimatu (UNFCCC) a zároveň jedenácté zasedání smluvních stran Kjótského protokolu.

Na tomto zasedání dosáhly smluvní strany (196) dohody udržet globální nárůst teploty vzduchu v tomto století **výrazně pod 2 stupni Celsia oproti předindustriální úrovni a usilovat o omezení nárůstu teploty do 1,5 stupně Celsia.**

K dosažení tohoto cíle by se země měly snažit co nejdříve dosáhnout globálního maxima emisí skleníkových plynů, a do poloviny století dosáhnout globální klimatické neutrality.

FOR THE PLANET



© Chesnot/Getty Images

Stockholm 1972

Udržitelný
rozvoj 1987

Rio 1992

Kodaň 1995

New York
2000

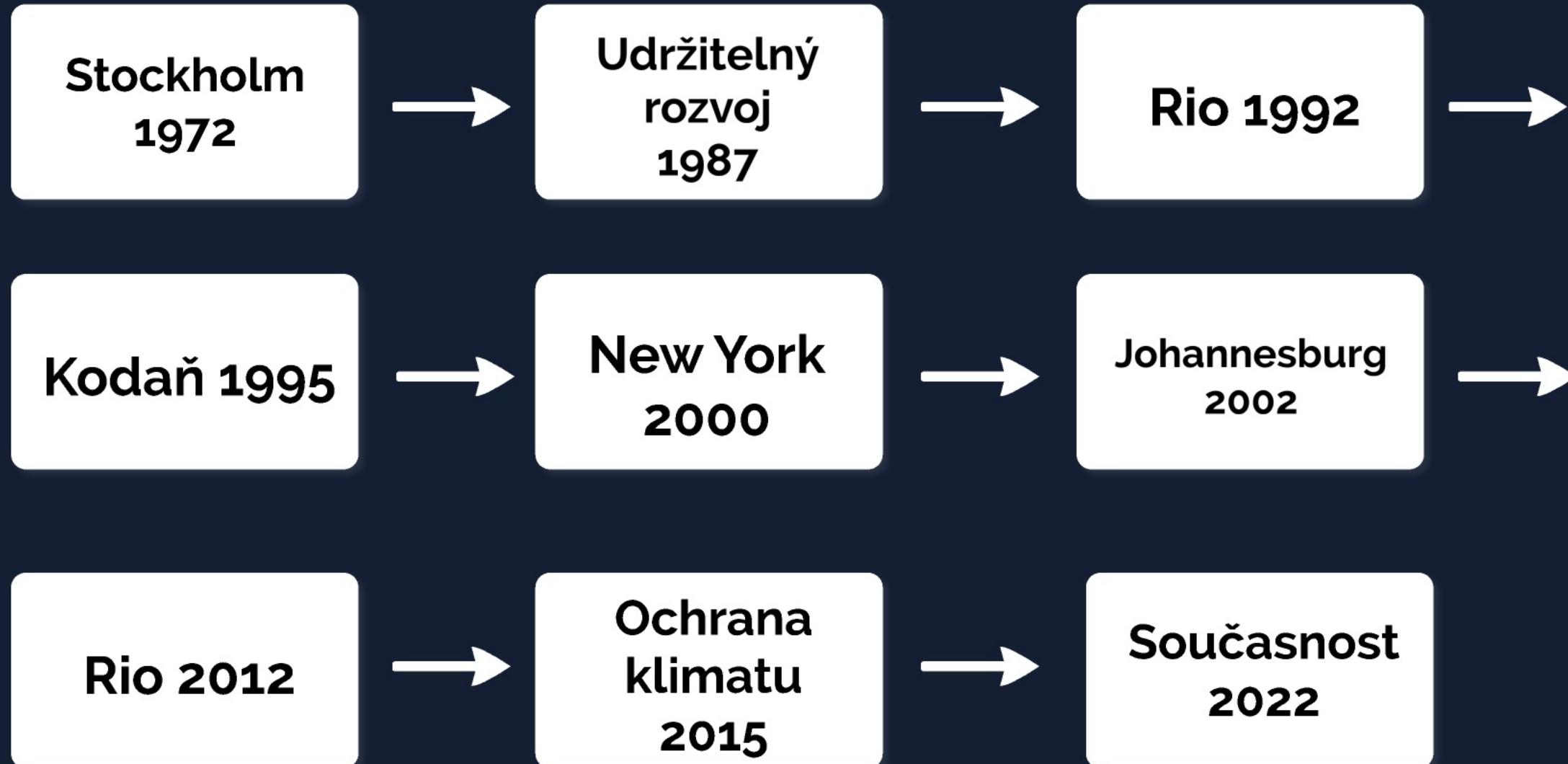
Johannesburg
2002

Rio 2012

Ochrana
klimatu 2015

Současnost
2022

Časová osa



Mezinárodní společenství

V červnu 2022 se, k 50. výročí první konference OSN o životním prostředí, konala konference Stockholm+50. Dvoudenní mezinárodní setkání bylo zakončeno prohlášením spolupořadatelů Švédska a Keni, které doporučily umístit lidské blaho do středu zdravé planety a prosperity pro všechny.

Externí odkaz na prohlášení (10 minut):

<https://wedocs.unep.org/bitstream/handle/20.500.11822/40110/Key%20Messages%20and%20Recommendations%20-%20Formatted.pdf?sequence=1&isAllowed=y>



Stockholm 1972

Udržitelný
rozvoj 1987

Rio 1992

Kodaň 1995

New York
2000

Johannesburg
2002

Rio 2012

Ochrana
klimatu 2015

Současnost
2022

Evropská unie

Zelená dohoda pro Evropu je současný zastřešující plán technologické a sociální transformace Evropské unie pro dosažení udržitelné ekonomiky. Jedním z hlavních cílů je **klimatická neutralita EU do roku 2050**.

Všechny environmentální strategie a akční plány EU mají za cíl přispět k cílům **Evropské zelené dohody**:

- Strategie v oblasti biologické rozmanitosti do roku 2030
- Strategie pro chemické látky
- Akční plán oběhové ekonomiky
- Akční program pro životní prostředí do roku 2030
- Nová lesní strategie EU do roku 2030
- Strategie pro plasty
- Strategie pro půdu do roku 2030
- Strategie EU pro udržitelné a oběhové textilní výrobky
- Akční plán pro nulové znečištění

Projděte si cíle a jednotlivých strategií (10 minut).

Externí odkaz:

https://environment.ec.europa.eu/strategy_cs



Česko

Současným zastřešujícím strategickým dokumentem ochrany životního prostředí v Česku je Státní politika životního prostředí 2030 s výhledem do 2050.

Jejím hlavním cílem je zajistit zdravé a kvalitní životní prostředí pro občany žijící v České republice, přispět k efektivnímu využívání veškerých zdrojů a minimalizovat negativní dopady lidské činnosti na životní prostředí, včetně dopadů přesahujících hranice státu, a přispět tak ke zlepšování kvality života v Evropě i celosvětově. Implementace dokumentu bude řešena tématickými strategickými dokumenty MŽP a dalších relevantních resortů. Zároveň, SPŽP je považována za implementační dokument již dříve uvedeného Strategického rámce Česká republika 2030.

Externí odkaz:

[https://www.mzp.cz/C1257458002FoDC7/cz/
statni_politika_zivotniho_prostredi/\\$FILE/OPZPUR-
statni_politika_zp_2030_s_vyhledem_2050-20220615.pdf](https://www.mzp.cz/C1257458002FoDC7/cz/statni_politika_zivotniho_prostredi/$FILE/OPZPUR-statni_politika_zp_2030_s_vyhledem_2050-20220615.pdf)

Státní politika životního prostředí České republiky 2030

s výhledem do 2050

Stockholm 1972

Udržitelný
rozvoj 1987

Rio 1992

Kodaň 1995

New York
2000

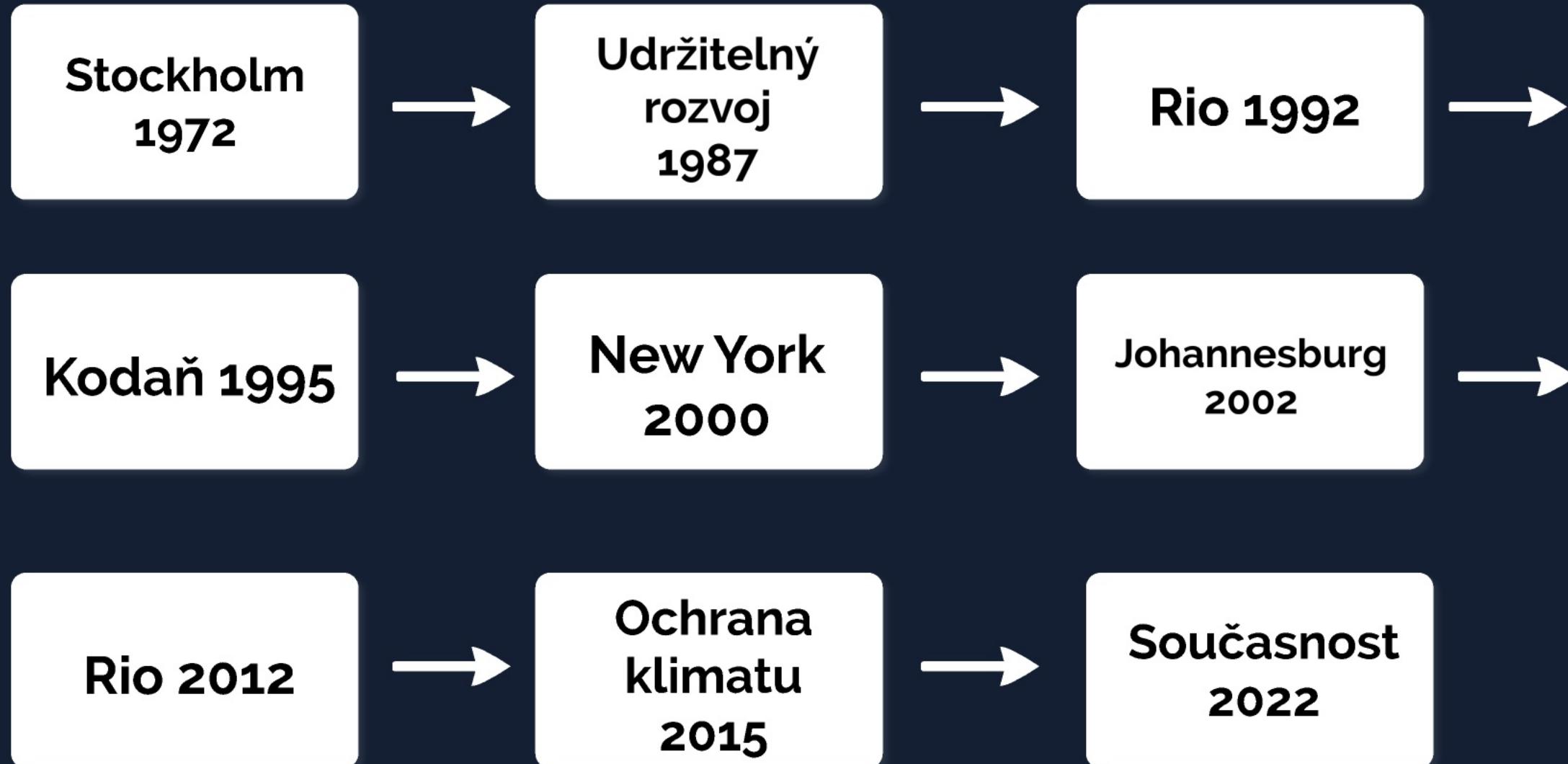
Johannesburg
2002

Rio 2012

Ochrana
klimatu 2015

Současnost
2022

Časová osa



Lidstvo na rozcestí

Půlstoletí vývoje environmentálních politik

Úvod



Časová osa



Závěr



Pro navigaci můžete používat šipky na klávesnici, nebo ve spodní části obrazovky.



Od prvního Dne Země v roce 1970, prvního významného protestu proti degradaci životního prostředí, uplynulo již více než půl století a ekologická krize dosud nebyla zažehnána. Naopak, vědecké zprávy o vývoji životodárných systémů naší planety se zhoršují.

Svět se v tomto desetiletí nachází na rozcestí. **Naše budoucí prosperita nyní závisí na naší schopnosti rozšířit opatření na ochranu přírody, zmírnit dopady změny klimatu a radikálně snížit spotřebu přírodních zdrojů.**

Již máme potřebné znalosti, technologie a nástroje pro uskutečnění celospolečenské změny a transformace klíčových systémů výroby a spotřeby (potraviny, mobilita a energetika) směrem k udržitelnosti. Dosažení našich dlouhodobých cílů však bude vyžadovat rozsáhlejší zapojení různých oblastí politiky a aktérů napříč společností.



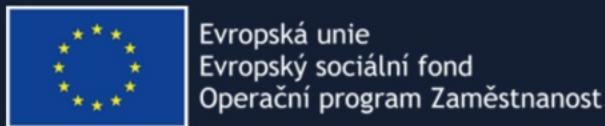
Pro dokončení kurzu vás prosíme o vyplnění krátkého závěrečného testu:

**Závěrečný
test**

Externí odkaz na test:

<https://forms.office.com/r/cDwpbc6Rga>

Děkujeme!



Kontakt: platformanerp@cenia.cz
<https://nerp.cenia.cz/>



Od prvního Dne Země v roce 1970, prvního významného protestu proti degradaci životního prostředí, uplynulo již více než půl století a ekologická krize dosud nebyla zažehnána. Naopak, vědecké zprávy o vývoji životodárných systémů naší planety se zhoršují.

Svět se v tomto desetiletí nachází na rozcestí. **Naše budoucí prosperita nyní závisí na naší schopnosti rozšířit opatření na ochranu přírody, zmírnit dopady změny klimatu a radikálně snížit spotřebu přírodních zdrojů.**

Již máme potřebné znalosti, technologie a nástroje pro uskutečnění celospolečenské změny a transformace klíčových systémů výroby a spotřeby (potraviny, mobilita a energetika) směrem k udržitelnosti. Dosažení našich dlouhodobých cílů však bude vyžadovat rozsáhlejší zapojení různých oblastí politiky a aktérů napříč společností.



Pro dokončení kurzu vás prosíme o vyplnění krátkého závěrečného testu:

**Závěrečný
test**

Lidstvo na rozcestí

Půlstoletí vývoje environmentálních politik

Úvod



Časová osa



Závěr



Pro navigaci můžete používat šipky na klávesnici, nebo ve spodní části obrazovky.