



Udržitelnost v dodavatelském řetězci

Čtvrtek 19. března 2026 | 13:00 – 14:00

- Rychlý přehled ESG legislativy a praktické povinnosti
- Dobrovolný reporting podle VSME
- Uhlíková stopa a SBTI
- Dekarbonizace jako součást strategie
- Bankovní požadavky

Pavel Růžička
Ředitel divize ENVIS
ENVIROS

Veronika Hajná
Senior konzultant
ENVIROS

Martina Nappi Bursík
Sustainability Manager
Wikov

Webinář připravila a moderuje
Eva Chvalková
Komerční banka

www.kb.cz/cs/webinar



ENVIROS
Advisory

TODAY'S BUSINESS TOMORROW'S WORLD

Udržitelnost v dodavatelském řetězci

19. března 13:00-14:00

Pavel Růžička
Ředitel divize ENVIS

Veronika Hajná
Senior konzultant

Kdo jsme

- ENVIROS je poradenská společnost v oblasti **energetiky, životního prostředí, ESG, udržitelnosti a dotací** s pobočkami v **Česku**, na **Slovensku** a v **Srbsku**.
- Jsme členy mezinárodní skupiny **Société Générale Group**. Pracujeme na projektech napříč **Evropou i Asií**.
- Máme za sebou více než **30letou historii** and **tým 70+ odborníků**.

Klíčové služby

- **ESG a udržitelnost:** strategie ESG, uhlíková stopa, dekarbonizace, zelené a udržitelné financování.
- **Energetika a úspory:** energetické audity, obnovitelné zdroje, studie proveditelnosti, projekty EPC, TDD, energetické koncepce, certifikace ISO 50001.
- **Dotace a financování:** příprava a řízení žádostí o dotaci z národních i evropských programů.
- **Životní prostředí:** EIA, IPPC, LCA, LEED/BREEAM, vodní a odpadové hospodářství, posouzení klimatických rizik.



Přehled vybrané EU legislativy pro firmy

Legislativa	Téma	Koho se týká	Jak firma pozná, že se jí týká
CSRD	ESG reporting	Velké firmy nad 1000 zaměstnanců; 450 mil. EUR obrat	Firma splňuje velikostní kritéria nebo je součástí skupiny, která kritéria plní
CSDDD	Due diligence v dodavatelském řetězci	Největší evropské a globální firmy	Firma má >5000 zaměstnanců a >1.5 mld. EUR obrat
EUDR	Odlesňování v dodavatelských řetězcích	Firmy uvádějící vybrané komodity na trh EU	Firmy obchodující s komoditami jako dřevo, kávy, kakao, kaučuk, hovězí maso, sója a palmový olej; včetně výrobků z nich (např. čokoláda, papírenské výrobky, kosmetika, biopaliva).
CBAM	Uhlíkové clo na dovoz	Importéři vybraných komodit	Firma dováží cement, ocel, hliník, hnojiva, elektřinu nebo vodík do EU v množstvím větším než 50 tun ročně

Přehled vybrané EU legislativy pro firmy (CSRD, CS3D)

- **Směrnice CSRD** o nefinančním reportingu prošla v roce 2025 významnou revizí a došlo k redefinici povinných subjektů a odkladu reportingové povinnosti o 2 roky
- Nově povinný reporting pouze pro firmy 1000+zaměstnanců a 450 mil. EUR obrat od roku 2028
- Stejný strop stanoven i pro EU Taxonomii
- MSP se však do budoucna mohou potkávat s požadavky na data o udržitelnosti s ohledem na zapojení do zakázek povinně/dobrovolně reportujících subjektů (významných zákazníků) či mateřské společnosti – nesmí být však požadován větší rozsah než stanovuje dobrovolný **VSME** standard
- **Směrnice CS3D**: působnost se omezuje na podniky s více než 5 000 zaměstnanci a s ročním obratem vyšším než 1,5 miliardy EUR; aplikace od 07/2029
- Reportují se pouze přímé obchodní vztahy; není potřeba vytvářet a implementovat klimatické tranziční plány (v CSRD zůstává, pokud je téma materiální)

Přehled vybrané EU legislativy pro firmy – EUDR

- Odložení účinnosti o jeden rok, tj. na **30. prosince 2026**; pro fyzické osoby, mikropodniky a malé podniky odklad na **30. června 2027**.
- Povinnosti se rozlišují dle **operátorů** (subjektů uvádějících výrobek na trh EU) a **obchodníků**, kteří produkty dále prodávají v dodavatelském řetězci.
- Operátor zodpovídá za proces náležité péče (popis produktu, geolokační údaje; hodnocení rizik dle země původu, mitigace rizik; záznam v el. systému); obchodník zajišťuje dohledatelnost toku produktu (od koho ho koupil a komu ho prodal)
- Zjednodušené povinnosti **pro mikro a malé primární subjekty**: nevztahuje se na ně povinnost podat standardní prohlášení o náležité péči ani povinnost jeho zveřejnění a archivace v systému EUDR.

Přehled vybrané EU legislativy pro firmy – CBAM

- V dubnu 2023 bylo formálně přijato nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2023/956 zavádějící Mechanismus uhlíkového vyrovnání na hranicích

Od 1. října 2023 do 31. prosince 2025	Přechodné období, kdy mechanismus CBAM fungoval pouze v režimu podávání zpráv a nebyl spojen s platební povinností.
Od roku 2026	Celé nařízení je platné a postupně se bude zavádět zpoplatnění emisí paralelně s rušením bezplatné alokace povolenek.
	Dovozci, kteří dováží více než 50 tun CBAM zboží ročně, budou muset mít status schváleného deklaranta, bez kterého nebude možné CBAM zboží do EU dovézt.
Od roku 2027	Povinný nákup CBAM certifikátů (výhradně prostřednictvím centrální platformy, kterou zřídí Evropská komise) – nákup za rok 2026

Dobrovolné standardy VSME

- Určeno primárně pro MSP, lze využít i podniky, které nespádají pod povinnost reportovat podle CSRD
- Pro MSP informace dle VSME představují „strop“, které je z jejich velký subjekt oprávněn požadovat, analýza materiality v rámci VSME nepovinná
- VSME nabízí dva moduly: základní (určen pro mikropodniky) a komplexní (určen pro MSP)
- Komplexní modul nabízí větší prostor k informacím ohledně strategie/iniciativ/politik pro přechod k udržitelnějšímu hospodářství; popis klimatických rizik; větší důraz na postupy/politiky v oblasti lidských práv a svobod
- Výpočet uhlíkové stopy: v základním modulu pouze scope 1 a 2/v rozšířeném modulu i scope 3 a cíle snižování uhlíkové stopy
- Lze využít připravený digitální nástroj v MS Excel [VSME-Digital-Template-1.1.1.xlsx](#)

Table of Contents	Overall Validation Status
Contents grouping follows template's framework	INCOMPLETE
General Information	Specific Content Validation Status
Information on the report necessary for XBRL	MISSING VALUE
Information on previous reporting period	-
Basic Module	
General Information	
B1 - Basis for Preparation	MISSING VALUE
Basis for Preparation and other undertaking's general information	MISSING VALUE
List of subsidiaries	-
Disclosure of sustainability-related certification(s) or label(s)	-
List of site(s)	-
B2 - Practices, policies and future initiatives for transitioning towards a more sustainable economy	-
Practices, policies and future initiatives for transitioning towards a more sustainable economy	-
Cooperative specific disclosures	-
Environmental Disclosures	
B3 - Energy and greenhouse gas emissions	-
Total Energy Consumption (in MWh)	-
Breakdown of energy consumption (in MWh)	-
Estimated Greenhouse Gas Emissions considering the GHG Protocol Version 2004 (in tCO2e)	-
Greenhouse gas emission intensity per turnover	-
B4 - Pollution of air, water and soil	-
B5 - Biodiversity	-
Sites in biodiversity sensitive areas	-
Biodiversity - Land-use	-
B6 - Water	-
Water Withdrawal	-
Water Consumption	-
B7 - Resource use, circular economy and waste management	-
Description of circular economy principles	-
Waste generated	-
Annual mass-flow of relevant materials used	-
Social Disclosures	
B8 - Workforce - General characteristics	-
Type of contract	-
Gender	-
Country of employment	-
Turnover rate	-
B9 - Workforce – Health and safety	-
B10 - Workforce – Remuneration, collective bargaining and training	-
Governance Disclosures	
B11 - Convictions and fines for corruption and bribery	-
Comprehensive Module	
General Information	
C1 - Strategy: Business Model and Sustainability – Related Initiatives	-
C2 - Description of practices, policies and future initiatives for transitioning towards a more sustainable economy	-
Environmental Disclosures	
C3 - GHG reduction targets and climate transition	-
GHG reduction targets (in tCO2e)	-
Disclosure of list of main actions the entity seeks in order to achieve its targets	-
Transition plan for undertakings operating in high climate impact sectors	-
C4 - Climate risks	-
Social Disclosures	
C5 - Additional (general) workforce characteristics	-
C6 - Additional own workforce information - Human rights policies and processes	-
C7 - Severe negative human rights incidents	-
Governance Disclosures	
C8 - Revenues from certain activities and exclusion from EU reference benchmarks	-
Revenues from certain activities	-
Exclusion from EU reference benchmarks	-
C9 - Gender diversity ratio in the governance body	-
Additional Disclosures	
Disclosure of any other general and/or entity specific information on the reporting period	
Disclosure of any other environmental and/or entity specific environmental disclosures	
Disclosure of any other social and/or entity specific social disclosures	
Disclosure of any other governance and/or entity specific governance disclosures	



TABLE OF CONTENTS	
Preface	3
Introduction	4
ESG and Our Path to Sustainability	5
ENVIRONMENTAL	
We Care for Environmental Protection	7
We Save Energy and Use Renewable Sources	8
We Minimize Waste Production and Support Recycling	9
We Don't Pollute the Air	10
We Manage Water Resources	11
We Help the Environment through IoT and Digitalization	12
We Cover the Entire Czech Republic with Free-to-Air Television Signal (DTT)	13
SOCIAL	
We Create a Workplace Where We Enjoy Working	15
We Ensure High Standards of Health and Safety at Work	15
We Support CRA Team Diversity	16
Charitable, Educational and Development Projects	17
Community Projects	18
Collective Agreement	19
GOVERNANCE	
We Follow Ethical Principles	21
We Compete Openly and Transparently	21
We Respect Equal Treatment	22
toc.gov.smart	23
Our New Data Center and ESG Aspects	24
List of ISO Certificates	24
Future Proposals	25
Conclusion	26

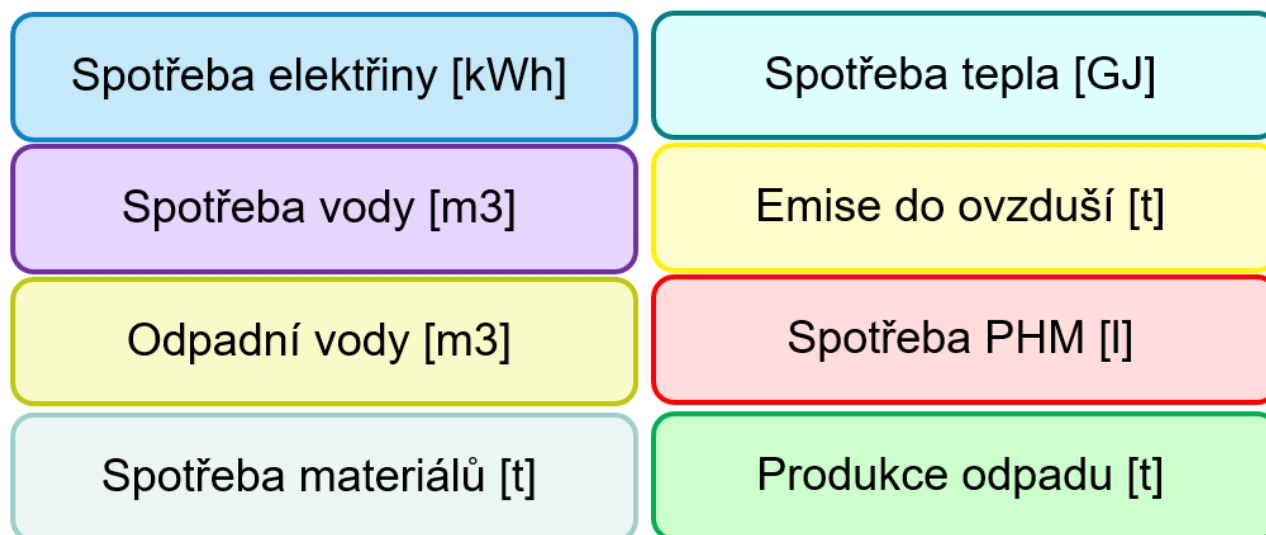
Basic Report Information

- Report Module:** Comprehensive VSME Module (B1: Basis of Preparation)
- Sensitive Information:** No data points were omitted as classified or sensitive
- Legal Form:** Joint Stock Company
- NACE Codes:** J61.1 (Wired Telecommunications Activities); J61.2 (Wireless Telecommunications Activities)
- Sustainability:** YES - The company has established sustainability practices and policies

Uhlíková stopa

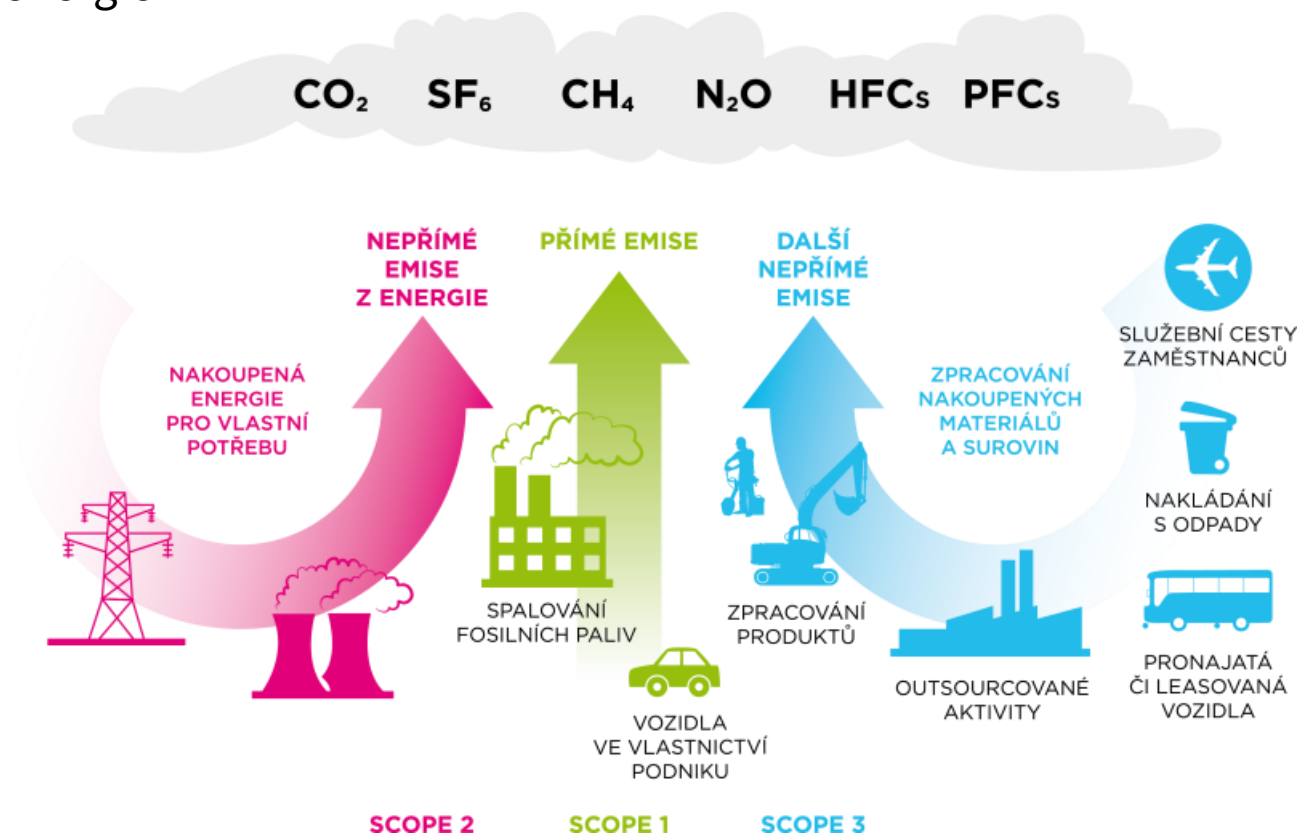
- Měřítko dopadu činnosti podniku na globální klima
- Vyjádřená v ekvivalentech CO₂ (CO₂e)

= množství skleníkových plynů, které odpovídají dopadům aktivit podniku za jeden rok



Výpočet uhlíkové stopy – metoda GHG Protocol

- **Scope 1: Přímé emise** – vznikají přímo při aktivitách podniku, lépe kontrolovatelné
Nepřímé emise – nevznikají přímo v podniku, ale jsou důsledkem jeho aktivit
- **Scope 2:** Nepřímé emise z nakupované energie
- **Scope 3:** Ostatní nepřímé emise

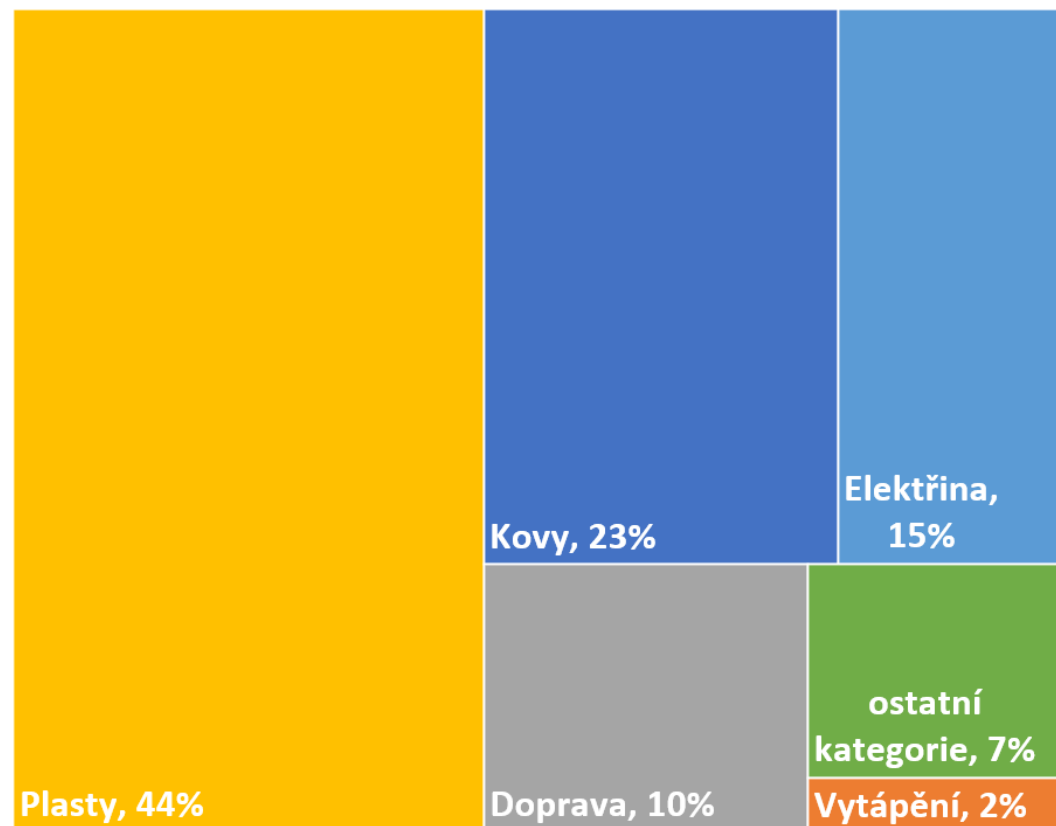


Zdroj obrázku: SaveMoneyCutCarbon.com

Příklad složení uhlíkové stopy výrobní firmy

Oblast	[t CO ₂ e]	[%]
Elektřina	28 155	15 %
Vytápění	3 072	2 %
Doprava	18 637	10 %
Vlastní doprava (PHM)	789	0,4 %
Externí doprava	17 848	10 %
Plasty	83 090	44 %
Kovy	42 248	23 %
Ocel a železo	25 503	14 %
Hliník	10 619	6 %
Další kovy	6 125	3 %
Ostatní	12 244	7 %

NEJVÝZNAMNĚJŠÍ ZDROJE EMISÍ



Dekarbonizace: Jak firmy snižují uhlíkovou stopu

- Dekarbonizace navazuje na výpočet uhlíkové stopy a znamená systematické snižování emisí skleníkových plynů (GHG) ve firmě i v dodavatelském řetězci.

Hlavní kroky dekarbonizace:

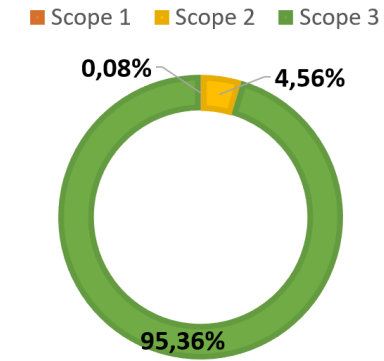
1. Identifikace hlavních zdrojů emisí (Scope 1, 2, 3)
2. Stanovení cílů snižování emisí
3. Implementace opatření (energie, logistika, materiály, dodavatelé)
4. Pravidelné sledování a reporting

Dekarbonizace: Jak firmy snižují uhlíkovou stopu

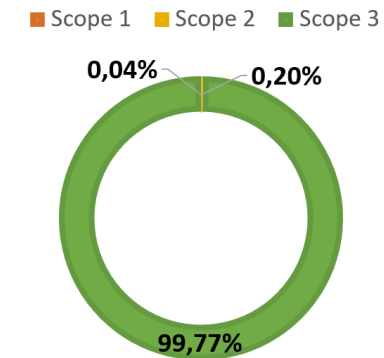
Typická opatření

- Energetická účinnost a úspory energie
- Přejchod na obnovitelné zdroje energie
- Optimalizace dopravy a logistiky
- Cirkulární ekonomika a materiálové úspory
- Nízkoemisní materiály
- Spolupráce s dodavateli na snižování emisí

CARBON FOOTPRINT 2023



CARBON FOOTPRINT 2024



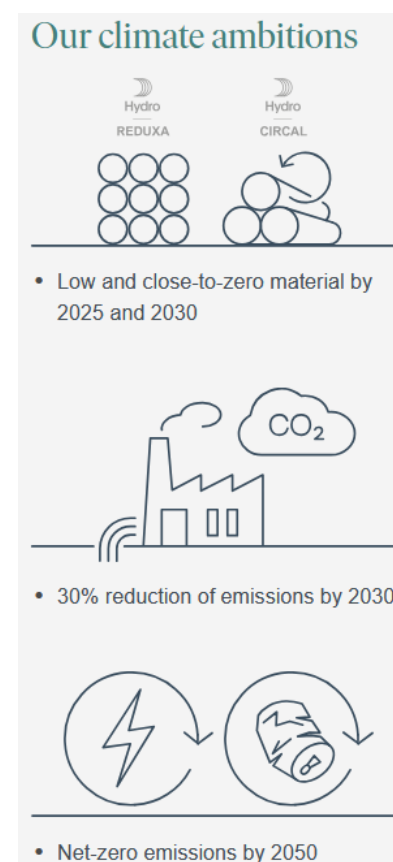
Příklad: Wienerberger

- **Výzva:** Požadavky na uhlíkovou stopu stavebních materiálů a prokázání EPD ze strany stavebních developerů
- **Cíl:** Snížení emisí výroby stavebních materiálů
 - -25 % emisí Scope 1 a Scope 2 do roku 2026 (od 2020)
 - -10 % emisí Scope 3 do roku 2026
 - 15 % obnovitelné energie ve vlastních provozech
- **Dekarbonizační opatření:**
 - elektrifikace části výrobních procesů
 - energetická účinnost pecí
 - využití odpadního tepla
 - vývoj nízkouhlíkových cihel



Příklad: Alumetal

- **Výzva:** Výrobce hliníkových slitin pro automotive (Tier-2); automobilky začaly požadovat nižší *embedded carbon* v součástkách
- **Cíl:** Snížení emisí intenzity produkce hliníku
- **Dekarbonizační opatření:**
 - přechod na recyklovaný hliník
 - snížení energetické náročnosti tavicích pecí
 - využití odpadního tepla
 - postupný přechod na obnovitelnou elektřinu



Science Based Targets initiative (SBTi)

Stanovení vědecky podložených klimatických cílů

Science Based Targets initiative (SBTi) je mezinárodní iniciativa, která firmám pomáhá nastavovat cíle snižování emisí v souladu s klimatickou vědou a Pařížskou dohodou.

- Cílem je omezit globální oteplení na 1,5 °C.
- Iniciativu založily organizace CDP, UN Global Compact, WRI a WWF.

Volba dle velikosti organizace

- SME (více než 10 tis. tun CO₂ ve scope 1+2)
- Corporates a finanční instituce

Dle sektoru

- Průřezová kritéria
- Sektorově specifické kritéria (budovy, FLAG, finanční instituce, cement, ocel, chemický průmysl, energetika, doprava)

Volba ambice

- Near-term targets (krátkodobé cíle): cíle snížení emisí do roku 2030–2035
- Net-Zero targets: dlouhodobý plán dosažení klimatické neutrality do roku 2050

Stanovení vědecky podložených klimatických cílů

Co musí firma udělat

1. Spočítat uhlíkovou stopu (Scope 1, 2 a relevantní Scope 3)
2. Stanovit cíle snižování emisí
3. Nechat cíle ověřit SBTi
4. Pravidelně reportovat pokrok

A step-by-step process



COMMIT

Submit a letter establishing your intent to set a science-based target



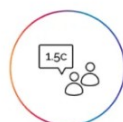
DEVELOP

Work on an emissions reduction target in line with the SBTi's criteria



SUBMIT

Present your target to the SBTi for official validation



COMMUNICATE

Announce your target and inform your stakeholders



DISCLOSE

Report company-wide emissions and progress against targets on an annual basis

[Set a science-based target today - SBTi Services](#)

Minimum near-term scope 1 and 2 ambition						
Base / Target Year	2030	2031	2032	2033	2034	2035
2015	63.0%	67.2%	71.4%	75.6%	79.8%	84.0%
2016	58.8%	63.0%	67.2%	71.4%	75.6%	79.8%
2017	54.6%	58.8%	63.0%	67.2%	71.4%	75.6%
2018	50.4%	54.6%	58.8%	63.0%	67.2%	71.4%
2019	46.2%	50.4%	54.6%	58.8%	63.0%	67.2%
2020	42.0%	46.2%	50.4%	54.6%	58.8%	63.0%
2021	42.0%	46.2%	50.4%	54.6%	58.8%	63.0%
2022	42.0%	46.2%	50.4%	54.6%	58.8%	63.0%
2023	42.0%	46.2%	50.4%	54.6%	58.8%	63.0%
2024	42.0%	46.2%	50.4%	54.6%	58.8%	63.0%
2025	42.0%	46.2%	50.4%	54.6%	58.8%	63.0%
2026	42.0%	46.2%	50.4%	54.6%	58.8%	63.0%
2027	42.0%	46.2%	50.4%	54.6%	58.8%	63.0%
2028	42.0%	46.2%	50.4%	54.6%	58.8%	63.0%
2029	42.0%	46.2%	50.4%	54.6%	58.8%	63.0%
2030	42.0%	46.2%	50.4%	54.6%	58.8%	63.0%
2031	42.0%	46.2%	50.4%	54.6%	58.8%	63.0%
2032	42.0%	46.2%	50.4%	54.6%	58.8%	63.0%
2033	42.0%	46.2%	50.4%	54.6%	58.8%	63.0%
2034	42.0%	46.2%	50.4%	54.6%	58.8%	63.0%
2035	42.0%	46.2%	50.4%	54.6%	58.8%	63.0%



Děkujeme
za pozornost

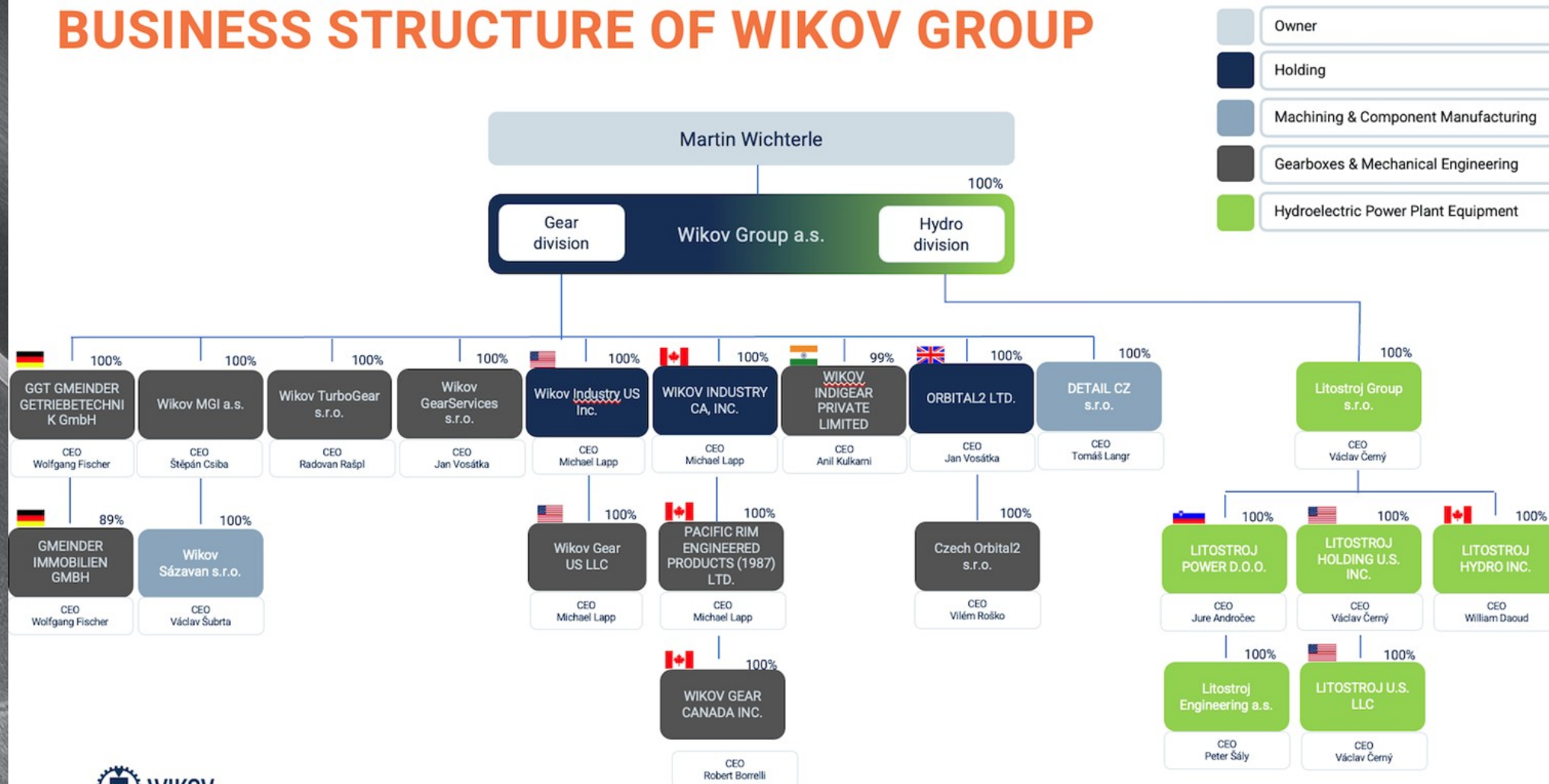
WIKOVGROUP

STRATEGIE
UDRŽITELNOSTI
2026+

Martina Nappi Bursík
Sustainability Manager

- **Představení skupiny Wikov Group**
- **ESG a naši klienti.** ESG jako B2B standard vendor assessmentu
- **Stručný světový kontext a kde stojí Wikov**
- **Praxe ve Wikovu - priority**
- **Ecovadis** jako obchodní nástroj, nejen PR aktivita

BUSINESS STRUCTURE OF WIKOV GROUP



Wikov Group

Wikov je česká strojírenská skupina s více než 140letou historií.

Vyvíjí a vyrábí mechanické převodovky a ozubená kola pro širokou škálu průmyslových odvětví – železniční dopravu, těžbu, energetiku - větrnou, vodní a přílivovou), gumárenský a plastikářský průmysl či metalurgii.

Dodává komponenty a CNC obráběné díly, včetně zakázkové výroby.
Poskytuje servis, monitoring a modernizace převodových systémů.

Dvě hlavní divize:

- **Gear Division** (převodovky a obrábění)
- **Hydro Division** (vodní energetika)

Litostroj Group

Mezinárodní strojírenská skupina s více než 170letou tradicí.

Specialista na vodní turbíny, hydraulický výzkum a technologie pro vodní energetiku.

Kombinuje historické značky (Litostroj, ČKD Blansko) se špičkovým vývojem a vlastními testovacími centry. Působí ve více než 60 zemích světa.

Klíčové oblasti: výroba turbín, hydraulický výzkum a modernizace vodních elektráren po celém světě.

ESG U NAŠICH ZÁKAZNÍKŮ

> Siemens

ESG - klíčová strategie. Snižování emisí, energetická efektivita a cirkulární ekonomika. Ambiciózní klima cíle: firma deklaruje snahu být uhlíkově neutrální do r.2030.

55% snížení emisí CO₂ oproti roku 2019
100% využití zelené elektřiny ve vlastním provozu
Cíl snížit Scope 3 downstream emise o 28 % do roku 2030

SIEMENS
energy

> ČEZ (Skupina ČEZ)

ESG řízené na úrovni boardu, interní ESG tým, poradní orgány
Vision 2030 + klimatická neutralita 2040, investice do OZE, Top 5–10 % v ESG



> Stadler Rail (Stadler Group)

Skupinový ESG reporting a ratingy, focus na dekarbonizaci rail dopravy.
Portfolio elektrických/hybridních jednotek - low-carbon mobilita

STADLER

> PPC Renewables (PPC Group)

ESG integrované do strategie skupiny
Net-zero do 2040
OZE (hlavně vítr)



> Alstom (globální skupina)

Lídr v clean & sustainable rail mobility,
ESG součást globální strategie
Externí ESG ratingy, reportuje

ALSTOM



> Škoda Electric, Škoda Transportation, Pragoimex (Škoda Group)

ESG řešeno centrálně na úrovni skupiny
Core business (elektrifikace, vodík, rail e-mobility)
nepřímě snižuje emise v dopravě

ESG U NAŠICH ZÁKAZNÍKŮ

Firma	Aktivita v ESG	Poznámka
Bozankaya	Ano	Výrobce elektrických autobusů a tramvají – ESG je součástí jejich positioning (udržitelná mobilita).
PESA (PL)	Spíše ne / omezeně	Nejsou veřejně dohledatelné ESG reporty; zaměřují se na modernizaci železniční dopravy.
BJ Energy Solutions	Ano	Firma je hodnocena ESG ratingy (např. Sustainable Fitch).
GE Energy / GE Vernova	Ano, velmi	GE má rozsáhlý ESG reporting a dlouhodobé cíle.
Doosan (vč. Bobcat, Enerbility, Škoda Power)	Ano, velmi	Skupina vydává ESG reporty a má cíle do roku 2030.
Cummins Power Generation	Ano, velmi	Cummins má robustní ESG strategii a každoroční Sustainability Report.

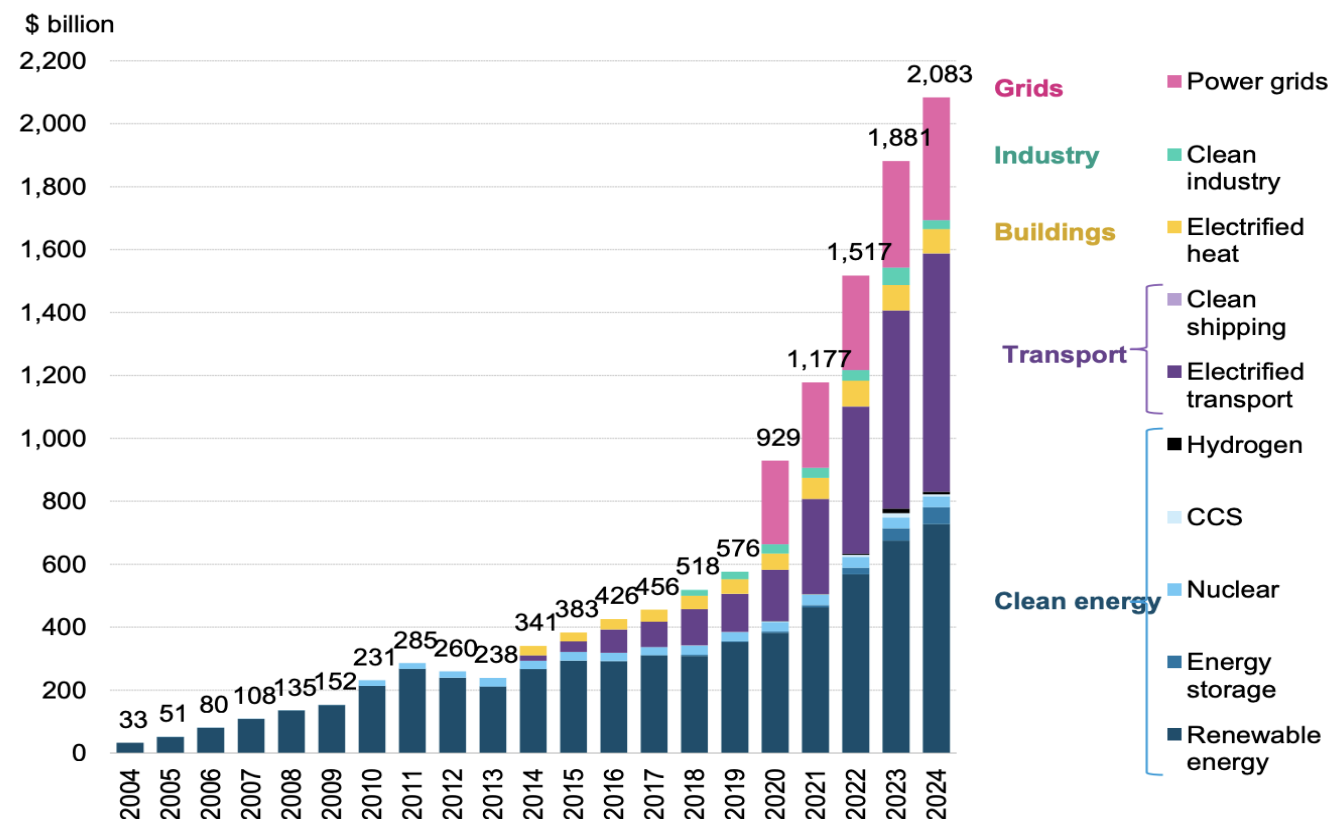
ESG U NAŠICH ZÁKAZNÍKŮ

Firma	ESG Fokus	Typ reportingu
Scania	Dekarbonizace, udržitelná doprava	Výroční + report udržitelnosti
MAN	Klima, lidé, governance	Sustainability report
DAF	Emise, cirkularita, bezpečnost	Sustainability report
Stanley Black & Decker	Odpovědný růst, dopad, inovace	Impact / Sustainability report
Doosan	ESG strategie, GRI/TCFD	ESG / Integrated report
Paccar	Energetika, bezpečnost, efektivita	ESG report (SASB/IFRS)

SVĚTOVÝ KONTEXT

Investice na energetickou transformaci, dominantně OZE (obnovitelné zdroje energie), elektromobilita a sítě

Global investment in energy transition, by sector

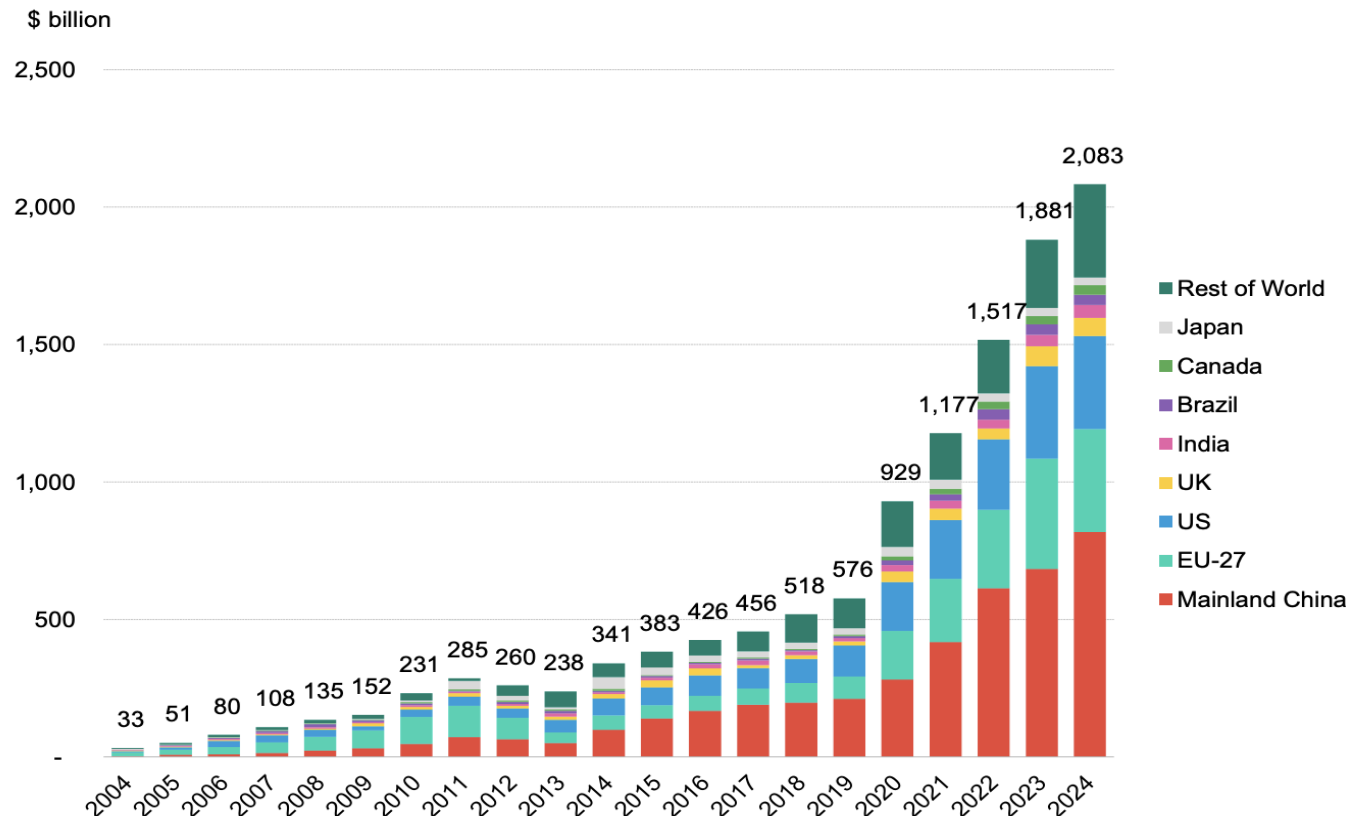


Source: BloombergNEF. Note: Start years differ by sector but all sectors are present from 2020 onwards; see [Methodology](#) for more detail. Most notably, nuclear figures start in 2015 and power grids in 2020. CCS refers to carbon capture and storage.

SVĚTOVÝ KONTEXT

Investice na energetickou transformaci dle států

Global energy transition investment, by economy/bloc



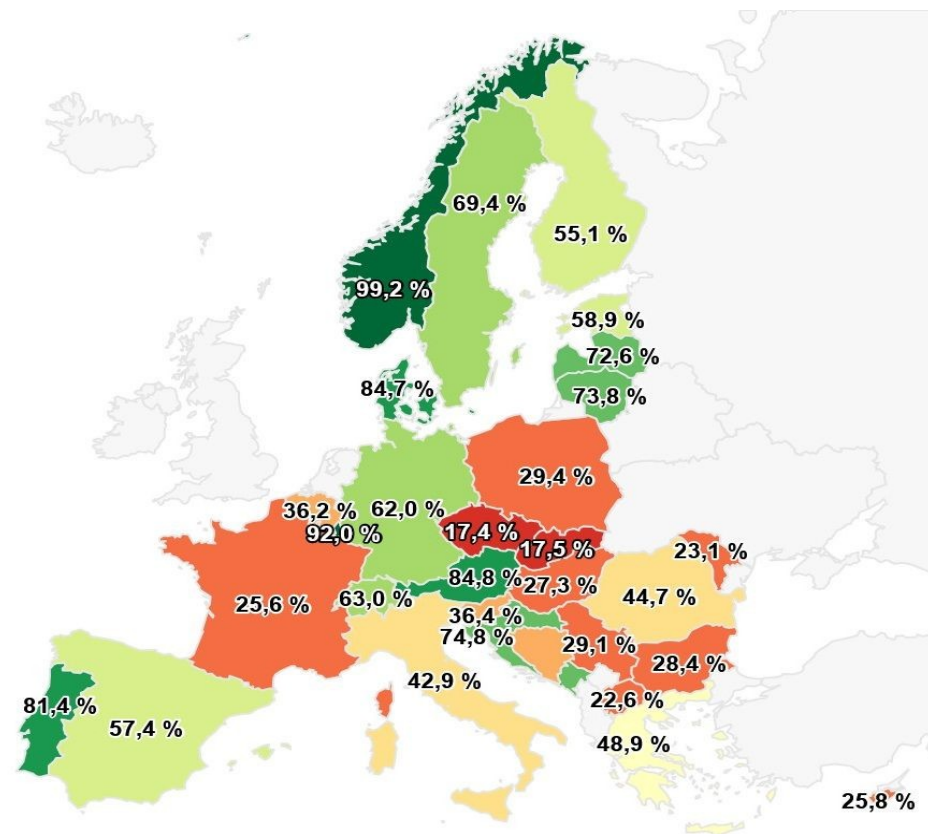
Source: BloombergNEF. Note: Start-years differ by sector, but all sectors are present by 2020. The step-change in 2020 is caused in part by the addition of power grids into the scope from that year onward. (EU investment total corrected in chart and text on March 5, 2025.)

SVĚTOVÝ KONTEXT

V roce 2025 ČR na poslední příčce v podílu obnovitelných zdrojů ve výrobě elektřiny. Slovensko těsně před námi.

Co se týče uhlíkové intenzity, tak v EU jsme měli 3. největší uhlíkovou stopu elektřiny po Polsku a Kypru.

Renewable share of public electricity generation in 2025



Energy-Charts.info; Last Update: 01. 01. 2026 14:29 SEČ

#HOTNEWS

„Dnešním dnem skončila
klimatická krize.“



„Klimatická krize is over.“

ESG strategie

Skupina Wikov definuje ESG strategii jako klíčovou součást svého dlouhodobého směřování a konkurenceschopnosti.

Strategie reflektuje aktuální výzvy v oblasti udržitelnosti, regulatorních požadavků (zejména CSRD a ESRS), technologických inovací a společenských očekávání. Cílem je zvyšování tržní pozice prostřednictvím investic do výzkumu, vývoje a digitalizace.

1. Environment

ODPOVĚDNÉ PODNIKÁNÍ VŮČI PLANETĚ

Optimalizace výrobních procesů
a snižování uhlíkové stopy

Efektivní nakládání s odpady
a materiály

Rozvoj udržitelných zdrojů energie

[Více o zelené transformaci →](#)

2. Social

LIDÉ, KOMUNITA A ODPOVĚDNÝ RŮST

Systematická podpora vzdělávání
a odborného rozvoje

Aktivní spolupráce se školami
a univerzitami

Společenská odpovědnost vůči
regionům

[Více o našich lidech →](#)

3. Governance

TRANSPARENTNOST A ETIKA

Dodržování standardů firemní etiky
a compliance

Transparentní reporting

Odpovědné řízení dodavatelského
řetězce

Udržitelná doprava



Čistší vzduch ve městech

Každá pátá nově vyrobená tramvaj na světě používá převodovky z Wikovu.

Ve více než **80 metropolích** napříč kontinenty si místní obyvatelé mohou díky našim technologiím užívat čistší vzduch. K eliminaci škodlivin přispívají také elektrické vlaky a jednotky metra, do jejichž podvozků dodáváme stovky převodovek ročně.

Nákladní doprava na železnici

Aktivně se podílíme na přechodu nákladní dopravy ze silnice na železnici. Vyvíjíme a dodáváme převodovky pro nové **elektrické nákladní lokomotivy**, které jsou klíčové pro snižování emisí v logistice.

Obnovitelné zdroje energie

Průkopníci v přílivové a větrné energetice

Wikov je světovým průkopníkem v oblasti **přílivové energetiky**. Dodali jsme planetové převodovky pro pět pilotních projektů, což nemá v oboru obdoby. Naše technologie pomáhají získávat čistou energii z oceánů spolehlivě a efektivně.

Zároveň se podílíme na stovkách **větrných elektráren** po celém světě. Naše převodovky fungují spolehlivě i v extrémních klimatických podmínkách, čímž přispíváme k rozvoji odolné infrastruktury (SDG 9).

Vodní energie a Litostroj

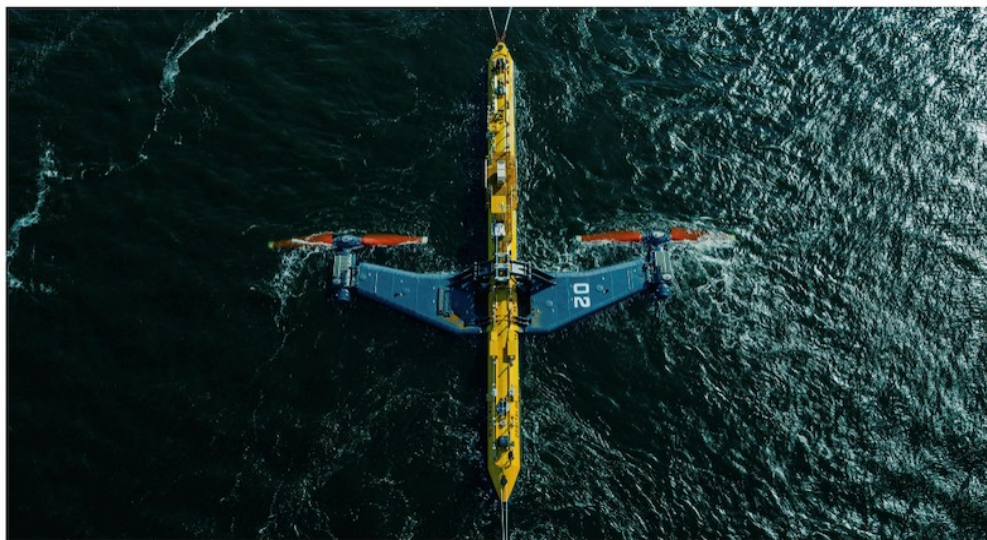
Díky akvizici společností **Litostroj** jsme rozšířili své kompetence v hydroenergetice. Dodáváme technologie pro malé vodní elektrárny i velké přečerpávací zdroje, které jsou klíčové pro stabilitu sítě při zapojení obnovitelných zdrojů.



Energie z moře: Wikov pomáhá rozvíjet přílivovou energetiku budoucnosti

14. 1. 2026

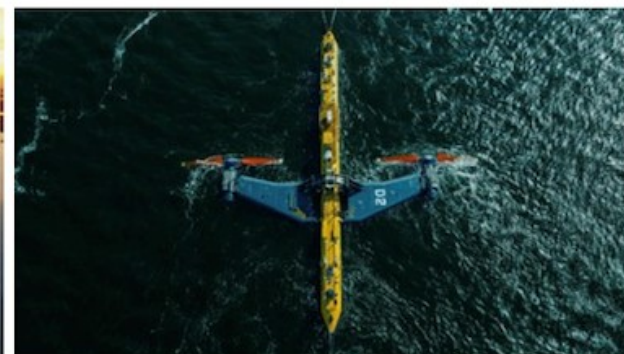
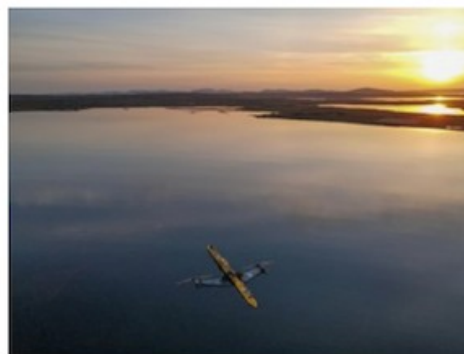
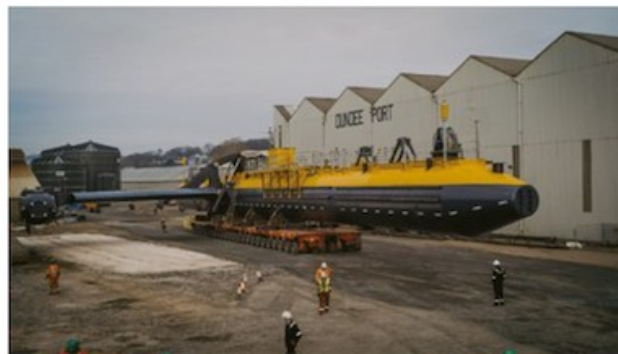
Zatímco většina obnovitelných zdrojů závisí na slunci či větru, existuje ještě jeden obrovský, dosud málo využitý zdroj energie – mořské přílivy a odlivy. Právě v této oblasti se významně uplatňuje i česká strojírenská skupina Wikov, která dodává převodovky pro nejvýkonnější přílivovou elektrárnu světa.



Přílivová energie: čistá, předvídatelná a stálejší

Na rozdíl od větru či slunce je pohyb mořských přílivů **zcela předvídatelný**. Díky tomu představuje stabilní zdroj elektřiny, který může doplňovat jiné obnovitelné zdroje. Přílivové elektrárny navíc neprodukují žádné emise ani hluk a mají jen minimální dopad na životní prostředí. Jejich rozvoj ale dlouho brzdily technické a ekonomické překážky – právě ty se

Fotogalerie



ESG PRIORITY

➤ Business framing, ne klima framing – pomáháme zákazníkům plnit jejich cíle

ESG lídři jsou naši zákazníci (Siemens, PPC, Alstom, Stadler, Škoda Group) → očekávají odpovědné dodavatele a soulad s jejich cíli.

Tržní standard: ESG vyžadováno v tendrech → nefinanční data jsou nová součást compliance vendor risku.

Riziko nereportingu → více auditů, delší onboarding, horší pricing v tendrech, riziko vyřazení.

ESG pro Wikov = ochrana tržeb, splnění **tender podmínek, méně auditů**, nižší compliance cost.



➤ ECOVADIS

Lepší řízení rizik - identifikace slabých míst

Zjednodušení komunikace se zákazníky – méně dotazníků, méně ad hoc požadavků.

Benchmark vůči průmyslu → viditelnost, kde firma stojí oproti ostatním strojírenským dodavatelům.

Snižuje obchodní riziko: bez ratingu může být Wikov vnímán jako „non-rated = high risk supplier“.



Bankovní požadavky

Eva Chvalková

Sustainable financing - Corporate Strategy and Financing Tribe
Komerční banka

Přehled ESG a udržitelnost z pohledu Komerční banky

ESG rizika mají dopad na schopnost splácet
úvěry, na hodnotu zástav

Rizika

Legislativní požadavky
Green Deal, EU taxonomie, povinný reporting
[Více zde](#)

Dobrovolné (klimatické) závazky,
dekarbonizace portfolia
[Více zde](#)

Příležitosti

Udržitelné financování

ESG poradenství
a sdílení know-how

Udržitelnost v KB
(vlastní provoz)

Udržitelné financování

Green Loan (Zelený úvěr)

- Využití na environmentálně šetrný nebo přínosný projekt
- Doložit konkrétní indikátory (např. roční výroba energie z obnovitelných zdrojů v MWh)
- Zvýhodnění úrokové sazby

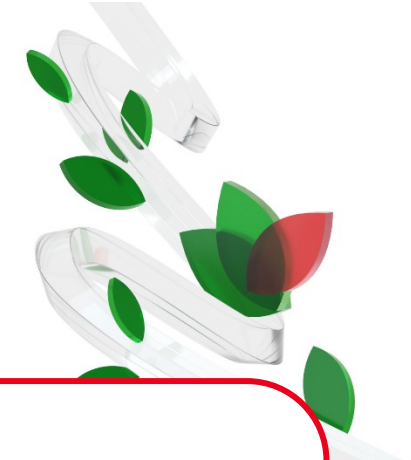
Sustainability-Linked Loan (Úvěr vázaný na cíle udržitelnosti)

- Není určeno na konkrétní projekt, ale váže se obvykle na tři cíle v oblasti udržitelnosti (důležité, ambiciózní a měřitelné)
- Příklady cílů: snížení uhlíkové stopy, zvýšení podílu obnovitelných zdrojů energie, redukce odpadů
- Za dosažení cílů udržitelnosti získá klient od KB bonusovou nižší úrokovou sazbu

ESG Rizika

Vyhodnocení tranzičního, fyzického rizika – zranitelnost v souvislosti se změnou klimatu

- Řízení klimatických rizik – součást řízení společnosti?
- Reportuje klient emise skleníkových plynů – Scope 1,2,3? Ověření nezávislou třetí stranou? Jaká metodologie je klientem využita?
- Stanovuje klient cíle v oblasti snížení emisí skleníkových plynů?
- Spotřeba energie?
- Udržitelné/zelené výnosy a investice?
- Environmentální a klimatické cíle jako součást firemní strategie? ESG politiky a cíle – jsou definovány?
- Fyzické riziko (akutní, chronické) – změna teplot, vítr, voda, půda
- Je fyzické riziko vyhodnocováno? Součástí řízení společnosti? Adaptace na klimatické fyzické riziko (např. pojištění)?





Udržitelnost v dodavatelském řetězci

Čtvrtek 19. března 2026 | 13:00 – 14:00

Otázky a odpovědi



Udržitelnost v dodavatelském řetězci

Čtvrtek 19. března 2026 / 13:00 – 14:00

Minulé webináře

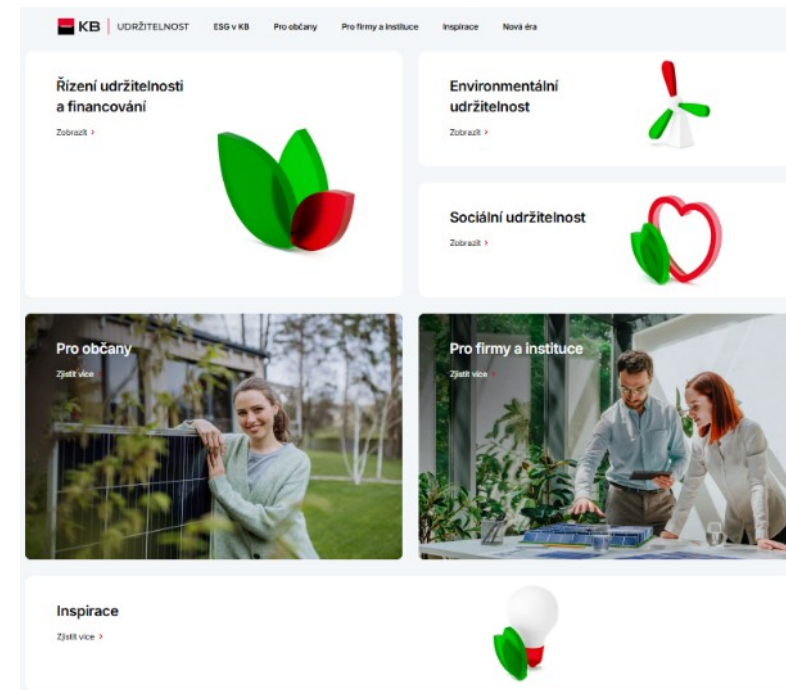
2025

- [Cirkulární ekonomika - současná praxe](#)
- [Kyberbezpečnost a ochrana finančních prostředků](#)
- [Energetické úspory ve veřejném sektoru](#)
- [Energetické úspory ve firmách](#)

2024

- [Uhlíková stopa pro firmy: praktický návod jak na to](#)
- [Možnosti využití PPA pro nákup energie z obnovitelných zdrojů](#)
- [Jak ušetřit na zvýšení energetické účinnosti budov a technologií](#)
- [Udržitelné komerční nemovitosti, certifikace budov a další možnosti](#)
- [Úspory energií pomocí EPC v praxi firem](#)

<https://www.kb.cz/cs/udrzitelnost>



Námět na další webinář?
eva_chvalkovska@kb.cz

www.kb.cz/cs/webinar