



ZPRÁVA O UDRŽITELNOSTI ZA ROK 2021

PŘEHLED

VIZE · INOVACE · TRANSFORMACE

ZPRÁVA OD CEO



Andres A. Lopez
CHIEF EXECUTIVE OFFICER

Ve společnosti O-I je naší vizí stát se nejinnovativnějším, nejudržitelnějším a vybíraným dodavatelem značkových obalových řešení.

I když jsme přesvědčeni, že skleněné obaly jsou již nejudržitelnějším obalovým řešením, zahrnuje udržitelnost ve společnosti O-I víc, než jen to, co vyrábíme. Také je to o tom, jak vyrábíme. Je to o propojeném ekosystému, do kterého patří naši dodavatelé, naši zákazníci, naši lidé a komunity, ve kterých pracujeme. Je to o dosahování rovnováhy mezi našimi provozami a výrobky, které vyrábíme se současnými a budoucími potřebami našich komunit, planety a naší kolektivní prosperity. Ve společnosti O-I je cesta k této rovnováze - udržitelnosti - založena na odolnosti, inovaci a neustále přítomné výzvě přetvářet to, co děláme.

...udržitelnost ve společnosti O-I přesahuje to, co vyrábíme. Týká se také toho, jak to vyrábíme.

Tento přehled Vám nabízí špičkový náhled na náš pokrok v oblasti udržitelnosti a vizi do budoucnosti. Navštivte stránku o-i.com/sustainability, na které si můžete přečíst celou zprávu o udržitelnosti za rok 2021. Jelikož usilujeme o udržitelnější budoucnost pro společnost O-I, naše zainteresované osoby a komunity, doufáme, že se inspirujete tím, co se dozvíte v naší zprávě o udržitelnosti. Doufáme, že se připojíte k našemu úsilí o vytváření udržitelnosti pro dnešní i budoucí generace.

ANDRES A. LOPEZ
ONIJEMU

CÍLE UDRŽITELNOSTI O-I

Naše cíle jsou rozhodně náročné a ambiciózní, protože jsou tím, co pohání inovaci a transformaci.

25 % SNÍŽENÍ SKLENÍKOVÝCH PLYNŮ

Schváleným cílem SBTi je snížení emisí skleníkových plynů o 25 % do roku 2030 (mezicíl o 10 % do roku 2025).



ZE 40 % OBNOVITELNÉ

Obnovitelná energie je pilířem naší strategie snižování uhlíkových emisí. Naším cílem je dosáhnout 40 % využívání obnovitelných energií do roku 2030 a snížení celkové spotřeby energie o 9 %.



50 % RECYKLOVANÉHO OBSAHU

Zvýšit recyklovaný obsah na průměrně 50 % do roku 2030. Společnost O-I mluví o přizpůsobeném přístupu ke zvyšování poměrů recyklovaného obsahu v celé své síti podniků, kdy se poměry velice liší podle geografického umístění.



O 25 % NIŽŠÍ SPOTŘEBA VODY

Zavázali jsme, že do roku 2030 snížíme naši globální spotřebu vody o 25 %, přednostně v provozech ve velmi rizikových oblastech.



UDRŽITELNOST DODAVATELSKÉHO ŘETĚZCE

Společně dosáhnout udržitelné rovnováhy sladěním našeho dodavateľského řetězce s naší vizí a cíli udržitelnosti do roku 2030.



TRANSFORMACE VAV

Přetvoření a vytvoření nové koncepce výroby skla tak, aby cirkulace skla splnila potenciál naší MAGMA tavící technologie, nízkouhlíkových alternativních paliv a lehkých skleněných obalů.



NULOVÝ ODPAD

Snížování množství použitých přírodních zdrojů, snižování tvorby odpadů díky opakovanému používání a recyklaci, jelikož se snažíme o organizaci s „Nulovým odpadem“.



ROZMANITOST A INKLUZE

Nadále budujeme rozmanité a inkluzivní prostředí, ve kterém jsou lidé povzbuzováni k tomu, aby pro sebe samé, pro ostatní a pro společnost O-I vytvářeli lepší budoucnost. Zaměřujeme se na posilování všech aspektů rozmanitosti v našem týmu.



NULOVÉ ÚRAZY

V rámci naší cesty k nulovému počtu úrazů jsme se zavázali k 50 % zlepšení naší celkové míry zaznamenaných nehod „Total Recordable Incident Rate“ (TRIR) do roku 2030.



SPOLEČENSKÝ DOPAD

Vidíme ohromnou příležitost pozitivně ovlivnit planetu a komunity, ve kterých pracujeme. Budeme spolupracovat se zákazníky, NNO, dodavateli a místními lídry, abychom recyklaci skla zpřístupnili v 100 % našich lokalit.





SPOLEČNĚ VYTVÁŘÍME UDRŽITELNOU BUDOUCNOST

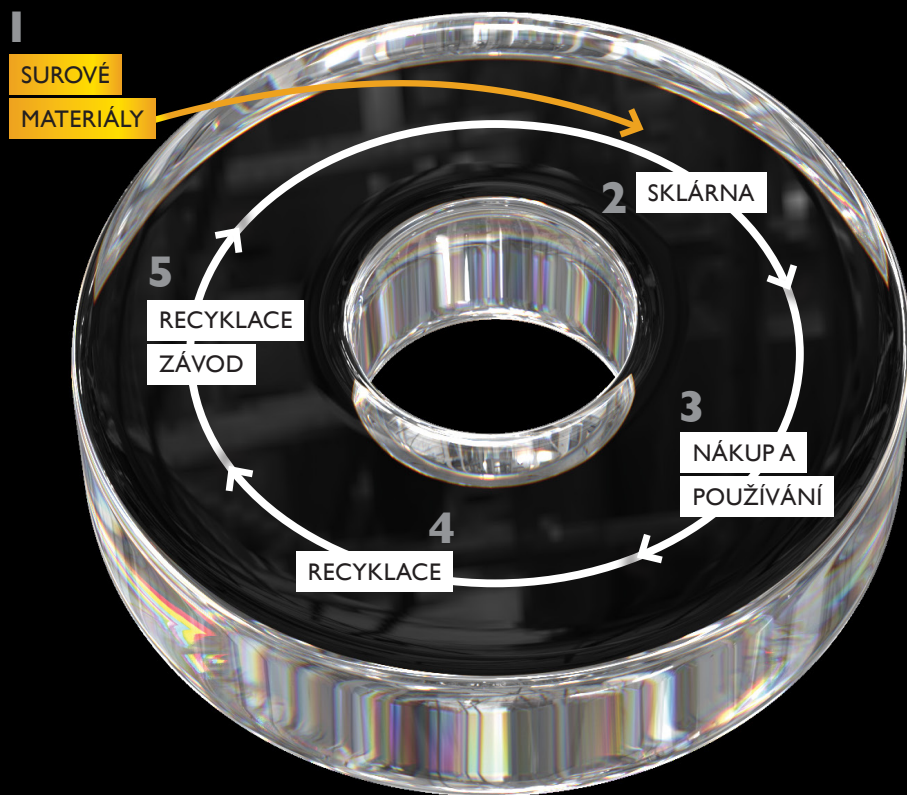
„Čistota, neomezená recyklovatelnost a přirozená cirkularita dělá ze skla neudržitelnější pevný obal. Když zkombinujeme výhody skla, našeho inovativního ducha a transformativní způsob myšlení, přeměníme naši vizi stát se neudržitelnějším dodavatelem neudržitelnějšího obalového materiálu ve skutečnost.“



Randolph L. Burns
CHIEF SUSTAINABILITY OFFICER
On/jemu

NEOMEZENÁ CIRKULARITA SKLA

Na rozdíl od jiných substancí, které nejsou 100 % recyklovatelné, jsou recyklovatelné obtížně (pokud vůbec). Lze je recyklovat jen několikrát a pokud nejsou recyklovány, představují vážný problém při likvidaci odpadu a znečištění, sklo nemá ani nyní, ani nebude mít v budoucnu žádné z těchto problémů. **To je důvodem, proč je sklo nejudržitelnější obalový materiál.**



1. SUROVINY

Stejně jako u každého jiného výrobního postupu, začíná výroba skla u surovin. Naštěstí je sklo neomezeně a 100 % recyklovatelné, takže skleněná drť (recyklované sklo) je naší hlavní přísadou.

Další suroviny potřebné k výrobě skla jsou křemičitý písek, kalcinovaná soda a vápenec. Jelikož si zajišťujeme suroviny lokálně, dopad na životní prostředí je v nejvyšší možné míře omezený.

2. SKLÁRNA

Suroviny jsou roztaveny a přetvořeny do značkového, udržitelného obalu.

3. NÁKUP A POUŽITÍ

4. OPĚTOVNÉ POUŽITÍ

Sklo se recykluje prostřednictvím několika společných systémů: odevzdávání, zálohování, svozem domovního odpadu a nádobami na lahve.

5. RECYKLAČNÍ ZAŘÍZENÍ

Jakmile je recyklované sklo sesbíráno, je vyčištěno, rozdrceno, roztříděno podle barev a jsou odstraněny kontaminanty, je připraveno k použití v naší sklárně - připraveno uzavřít cyklus skla.

Mnoho z našich sklárů má závod na zpracování skelné drti hned vedle nebo někdy dokonce přímo v závodě, což nám pomáhá dále snižovat naši uhlíkovou stopu.

SE SKELNOU DRTÍ Z RECYKLAČNÍHO ZAŘÍZENÍ Č. 5 ZAČÍNÁ NAŠ CYKLUS SKLA VE SKLÁRNĚ Č. 2.

STRATEGIE PRO ZMĚNU KLIMATU

K CÍLI SNÍŽENÍ SBTI A DÁL

CESTA 2017 - 2030

Jako první společnost vyrábějící skleněné obaly, která dosáhla schváleného cíle pro snížení emisí skleníkových plynů v rámci iniciativy Science-Based Target,* začíná naše cesta za nízkouhlíkovou budoucností prací na dosažení našeho cíle 2030 o snížení emisí skleníkových plynů o 25 %. Pro příštích 10 let zahrnuje naše strategie dosažení daného cíle čtyři hlavní nástroje.

Potenciální rizika a příležitosti

Potenciální rizika

- Uhlíkové daně a předpisy
- Dodávka a recyklace sklené drtě
- Předpisy týkající se výroby
- Akce na podporu klimatu
- Logistika
- Technologie

Možné dopady

- Zvýšené provozní náklady a náklady na dodržování předpisů
- Přerušování
- Zvýšené náklady na energii a suroviny
- Majetkové záležitosti
- Předčasné zastarávání technologie

Příležitosti

- Konkurenční výhody díky VaV
- Vyšší odolnost podniku
- Flexibilnější provoz
- Vyšší spolupráce se zákazníky
- Využívání nízkouhlíkových paliv a technologie vytápění

Možné dopady

- Zvýšená poptávka
- Nižší provozní náklady
- Nižší spotřeba energií
- Nižší regulační závazky
- Vyšší podíl recyklovaných surovin
- Zlepšení komunitních ekosystémů pro recyklaci a opětovné využívání



PO ROCE 2030: CESTA K ČISTÉ NULE

Stejně jako mnoho dalších odvětví, které závisí na teple při výrobních procesech, naše cesta k čisté nule zahrnuje začlenění nízkouhlíkových paliv - s tím, jak se stávají komerčně dostupnými - do našich provozů. Zatímco zvýšená elektrifikace tepla z pecí je mostem k čisté nule, hlavním zaměřením našeho plánu je zkombinovat stávající výhody udržitelnosti naší MAGMA technologie, jako je možnost zapínání a vypínání a potenciál společného umístění, s naší prací na přípravě dalších generací MAGMA určených k využívání nízkouhlíkových paliv.

*Cíl byl stanoven na základě 2stupňové cesty

ENERGIE A EMISE

Pracujeme na snižování našeho dopadu na klima tím, že upřednostňujeme inovativní projekty pro energeticky šetrné tavení, přeměnu našich výrobních systémů na prvotřídní systémy, zvyšování podílu skelné drti používané v našich procesech a využíváním obnovitelných energií.

Splnění našich emisních cílů si bude žádat práci na dvou aspektech energetické rovnice: snižování celkové energetické poptávky a plnění energetických potřeb pomocí obnovitelných nízkouhlíkových zdrojů.



NÁŠ ENERGETICKÝ ZÁVAZEK

Obnovitelná energie je pilířem naší strategie snižování uhlíkových emisí. Naším cílem do roku 2030 je dosáhnout 40 % využívání obnovitelných energií a snížit celkovou spotřebu energie o 9 %.

NÁŠ VÝKON

Globální objem obnovitelných energií byl v roce 2020 13 % a naším cílem je zvýšit je o 23 % do roku 2021.

ZMĚNA



NÁŠ EMISNÍ ZÁVAZEK

Schváleným cílem SBTi je snížení emisí skleníkových plynů o 25 % do roku 2030 (mezičl o 10 % do roku 2025).

NÁŠ VÝKON

Rozmezí 1 a 2 (tržní) -6 136 514 kubických tun CO₂e

ZMĚNA



13,67 % snížení od počátečního roku 2017

ENERGIE A EMISE



VYBUDOVAT GLOBÁLNÍ ENERGETICKÝ TÝM

z interních energetických zainteresovaných osob pracujících na snižování emisí



USPOŘENO 63 % ENERGIÍ

průměrně za dokončení montážních projektů LED osvětlení v 15 severoamerických závodech



SNÍŽENÉ MNOŽSTVÍ VZDUŠNÝCH POLUTANTŮ

díky pokročilé technologii hořáků, hořákům s nízkými emisemi Nox, systémům oxy-boost, přídavným systémům vstřikování a využívání kyslíkem obohaceného vzduchu



AKTIVNĚ INVESTOVAT DO DeNOx

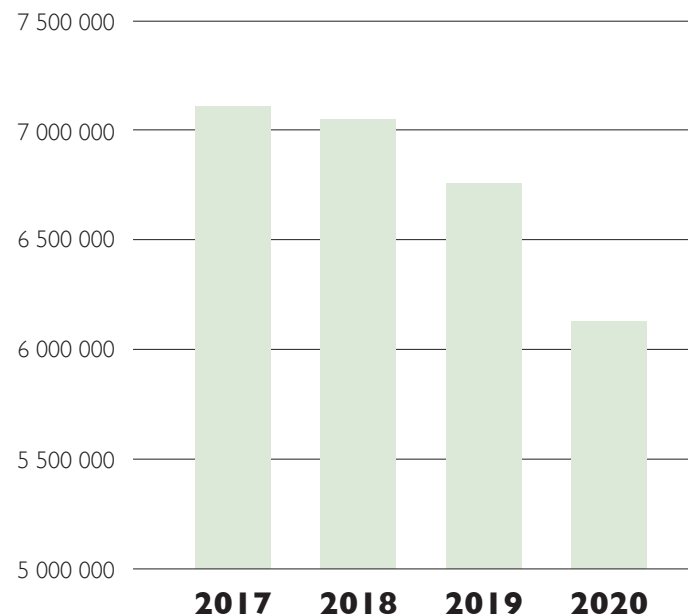
systémy pro snižování emisí z výfukových plynů pecí



ZÁSADY ISO 50001

jsou základem našich snah o snížení emisí a spotřeby energie

ROZSAH I A 2 EMISE (tuny of CO₂)



Data ověřená třetí stranou. Další informace najdete v naší nejnovější CDP zprávě, která bude zveřejněna na konci roku.

PRIORITA Č. 1 PRO NÍZKOUHLÍKOVOU VÝROBU SKLA:

vytváření efektivity v našich procesech tavení a rafinace (85 % našeho využití energií)

Plynokyslíkové
pece

Účinnější elektřinou
napájené zařízení

Předehřívání
ingrediencí

Inovativní opakované
použití odpadního
tepla z pecí

RECYKLOVANÝ OBSAH

Ve společnosti O-I víme, že *sklo nikdy není odpad*. Je do nekonečna recyklovatelné bez ztráty čistoty či kvality, což z něj dělá trvalý materiál, který může nadále vyvážit potřebu surovin tak často, jak často je recyklován. V roce 2020 obsahovaly naše skleněné výrobky průměrně 38 % skelné drti (recyklovaného skla) v tunách obalů. Vyrobili jsme nádoby vyrobené až ze 100 % recyklovaného skla.

Přirozená cirkularita skla a nízkouhlíkový potenciál, který jej zpřístupnil oběhovému hospodářství, nemá konkurenci prakticky v žádném jiném obalovém materiálu.

Nadále plánujeme odpad, podporujeme cirkularitu v našem procesu a budujeme udržitelné komunity rozvíjením recyklačních ekosystémů v blízkosti našich závodů. Náš dlouhodobý plán zahrnuje řešení vyššího lokálního sběru, zpracování a využívání příležitostí.

NÁŠ ZÁVAZEK

Zvýšit recyklovaný obsah na průměrně 50 % do roku 2030. Společnost O-I zaujímá přizpůsobený přístup pro zvýšení poměru recyklovaného obsahu ve své síti továren, jelikož poměr se výrazně liší podle geografického území.

NÁŠ VÝKON

Celkový objem externí skelné drti na tunu krychlovou obalů je průměrně 38 %.

ZMĚNA



1 % pokles oproti výchozímu roku 2017



RECYKLOVANÝ OBSAH

6 milionů

(USD) INVESTICE DO GLOBÁLNÍCH ZÁVODŮ NA ZPRACOVÁNÍ RECYKLOVANÉHO SKLA V POSLEDNÍCH TŘECH LETECH



„Recyklace je velice důležitá k dosažení úplného **souladu** mezi našimi přírodními zdroji a činnostmi, které vykonáváme každý den. O-I přináší díky recyklaci skla **každé zemi** výhody, a je příkladem správných výrobních postupů a odpovědnosti vůči životnímu prostředí, díky **níž pečujeme o naši planetu.**“

66



#WHYIRECYCLE

JENNIFER M.
Stážista v oboru
navrhování forem
Peru

ZAMĚŠTNANCI SDÍLEJÍ VLASTNÍ PŘÍBĚHY O RECYKLACI

v kampani na sociálních
médii #WhyRecycle

PROPAGACE SKLA A RECYKLACE
SKLA PROSTŘEDNICTVÍM
ORGANIZACÍ, JAKO JE:



ROZŠIŘOVÁNÍ SYSTÉMU S UZAVŘENOU SMYČKOU

se zákazníky recyklací vrácených obalů



RECYKLACE SKLA, KTERÉ NENÍ URČENO PRO SPOTŘEBITELE

např. ploché sklo (budovy a automobily)
a solární panely na konci životnosti



DÁVÁME MOŽNOSTI NAŠIM KOMUNITÁM

aby se staly součástí oběhového hospodářství
podporou sběrných iniciativ, kampaněmi
propagujícími recyklaci a systémy vracení a
opětovaného využívání



LOKÁLNÍ PARTNERSTVÍ

se zpracovateli a zákazníky při hledání
příležitostí ke spolupráci pro využití většího
množství recyklovaného obsahu



VYVÁŽENÍ DIALOGU

o recyklovatelnosti, cirkularitě a výhodách skla
s rozsáhlou kampaní na obhajobu skla



SPOLUPRÁCE S DODAVATELI

pro lepší nakládání se skleněnou drtí, která
umožní vyšší využití v pecích

SUROVINY A ODPAD

Během práce na tom, abychom se stali organizací s nulovým odpadem, soustředíme naše úsilí na zvyšování používání skelné drti, opětovné využívání interní skelné drti, stejně jako správné řízení a eliminaci odpadu.

NÁŠ ZÁVAZEK

Snižování množství použitých přírodních zdrojů, snižování tvorby odpadů díky opakovanému používání a recyklaci, jelikož se chceme stát organizací s „Nulovým odpadem“.

NÁŠ VÝKON

V současnosti všechny regiony sledují odpady v různých databázích. Pracujeme na tom, abychom všechny regiony spojili do jednoho systému.

ČTYŘI INICIATIVY PRO ZLEPŠENÍ VYUŽÍVÁNÍ SUROVIN A SNIŽOVÁNÍ ODPADU

1

Řízení složení skla

prostřednictvím nástroje pro optimalizaci skleněné drti, který zvaží náklady na dávky, energii, emise a dopady na kvalitu.

2

Snížení zásob surovin

minimalizací zastarávání, investováním provozního kapitálu a odpadu kvůli stárnutí surovin.

3

Snížení nákladů na suroviny a logistiku

včetně přijetí nových dodavatelů a prozkoumání nových nápadů na zmapování a optimalizaci vzdálenosti a dopadů na náklady.

4

Minimalizování odpadních surovin

prostřednictvím modernizací a optimalizací procesů, včetně využívání interní skelné drti a programů dávkování odpadu.

SUROVINY A ODPAD

SNIŽOVÁNÍ DOPADU NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Pokud vyrábíme nejudržitelnější obalové materiály na světě, musíme také zajistit, aby sklo samotné bylo baleno udržitelným způsobem, když jej přepravujeme k našim zákazníkům. V roce 2020 zahrnuly snahy o snížení dopadu na životní prostředí našich obalů:



Optimalizace k minimalizaci odpadu z papírových a plastových obalů



Využívání obalů s recyklovaným obsahem



Zavádění systémů opětovného využití palet, kartonů a listů pro oddělování vrstev

Správné řízení odpadu snižuje zdravotní rizika, zlepšuje bezpečnost, snižuje dopady na životní prostředí, zlepšuje naše snahy o udržitelnost a snižuje náklady. Naše globální zásady stanoví opatření, porovnávají nejlepší postupy a podporují nižší míru využívání a vyšší míru recyklace. Společnost O-I pracuje na tom, aby zajistila vhodný sběr odpadu, nakládání a skladování prostřednictvím dodržování regulačních předpisů, udržováním standardních provozních postupů a analyzováním pracovních rizik tak, aby bezpečně řídila odpady.

„Každý rok zamezí společnost O-I vyvezení více než pěti milionů tun skla na skládky tím, že jej udržuje v oběhovém hospodářství, což z nás dělá čistě negativního přispěvatele na skládky.“

JIM NORDMEYER (ON/JEMU)
VP, Oddělení pro udržitelnost na globální úrovni



VODA

Voda je drahocenný zdroj a obavy o její dostupnost celosvětově rostou. Organizace spojených národů uznává přístup k čisté vodě a hygieně jako lidské právo - protože obojí hraje zásadní úlohy v základním zdraví a prosperitě každého z nás.

V roce 2018 se společnost O-I zavázala k SDG 6 - čistá voda a hygiena - jako hlavnímu principu. Naším cílem je být dobrými správci vody a podporovat udržitelné a spravedlivé hospodaření se sladkovodními zdroji. Budováním kultury povědomí zaměstnanců se snažíme odpovědně využívat naše vodní zdroje, jdeme příkladem a vytváříme rovnováhu pro udržitelnou podporu komunit, ve kterých působíme.

Společnost O-I hodnotí vodní stres pomocí nástroje Aqeduct™ od World Resources Institute (WRI). Prostřednictvím řízení a monitorování využívání vody se snažíme kombinovat rizika a dopady, abychom pochopili, jak prioritizovat naše kroky.

Naše snahy o konzervaci se zaměřují na recyklaci a opakované používání vody, kdykoli je to možné, což snižuje tlak na přírodní zdroje.

NÁŠ ZÁVAZEK

Zavázali jsme se, že celosvětově snížíme naše využívání vody o 25 % do roku 2030, kdy prioritu dostanou provozy ve více ohrožených oblastech.

NÁŠ VÝKON

Sledujeme vodní rizika pomocí nástroje WRI Aqeduct. V roce 2020 bylo 25 závodů ve velmi a extrémně zatížených vodních oblastech.

Většina závodů měří spotřebu vody. Probíhá monitorování a vylepšování měření pro vývoj přesných, normalizovaných dat pro všechny závody.



OTEVŘENÁ A ZAVŘENÁ SMYČKA

vodovodní systémy pro chlazení výrobního zařízení



64,000+ m³ POKLES

spotřeby vody za den díky recirkulačním vodovodním systémům ve všech lokalitách



ŽÁDNÁ PORUŠENÍ

dodávek vody v roce 2020

VODA

ZÁVODY O-I V OBLASTECH SE ZÁTĚŽÍ VODY

- Extrémně vysoká zátěž vody
- Vysoká zátěž vody

Tato data nezahnují AZN závody, které
jsme prodali v polovině roku 2020

DODAVATELSKÝ ŘETĚZEC

Udržitelné nákupy znamenají uznávání širšího dopadu, než mají naše nákupní rozhodnutí na naše lidi, prostředí a náš celkový udržitelný výkon. Přetváříme dnešek tím, že naše dodavatele zveme, aby se k nám připojili na naší cestě za udržitelností.

Globální kodex obchodního jednání a etický kodex společnosti O-I platí nejen pro zaměstnance, ale pro každého, kdo obchoduje se společností O-I po celém světě, včetně dodavatelů. Říká, že společnost O-I dodržuje a od dodavatelů očekává, že budou dodržovat různé zákony o ochraně lidských práv, včetně zákonů zakazujících dětskou práci, nucenou práci a obchodování s lidmi.

NÁŠ ZÁVAZEK

Společně dosáhnout udržitelné rovnováhy sladěním našeho dodavatelského řetězce s naší vizí a cíli udržitelnosti do roku 2030.

NÁŠ VÝKON

Navázali jsme partnerství s EcoVadis, abychom lépe monitorovali udržitelný výkon našich dodavatelů a zjednodušili hodnocení našich dodavatelů.

86% místní
dodavatelé

ZALOŽENO NA CELKOVÉM
POČTU DODAVATELŮ



DODAVATELSKÝ ŘETĚZEC

Školení o udržitelném nakupování

PROGRAM BYL ZAHÁJEN PROTO, ABY SE DO NĚJ ZAPOJILO
100 % NAŠICH NÁKUPČÍCH KE KONCI ROKU 2021

Monitorování dodavatelů

VYLEPŠENÝ PROCES

PRÁCE S ECOVADIS

zaměřit se
na zlepšení
udržitelného
výkonu
dodavatelů



ŘÁDNÉ DODRŽOVÁNÍ PŘEDPISŮ

Společnost O-I se snaží posilovat vztahy s dodavateli, kteří sdílejí podobné hodnoty. Ve společnosti O-I od našich dodavatelů očekáváme, že budou podnikat v souladu se zákony a našimi vysokými etickými standardy.

Od všech dodavatelů žádáme, aby uznávali naše zásady chování dodavatelů, které vyzdvihují dodržování všech platných zákonů a předpisů ze strany dodavatelů, včetně:



Práce



Prostředí



Bezpečnost a ochrana
zdraví na pracovišti



Boj proti korupci



Vymýcení používání
konfliktních minerálů



Sdílené hodnoty

TRANSFORMACE VAV

Více než 100 let společnost O-I inovuje a přeměňuje odvětví skleněných obalů. Snažíme se přeměnit běžné na mimořádné pomocí našich značkových obalových inovací.

Na adrese glass-catalog.com si prohlédněte naše neustále se rozšiřující portfolio oceňovaných návrhů nádob a dekorací. Naše snaha vynalézat, přetvářet a neustále zvyšovat laťku ve výrobě skla je to, čím se společnost O-I liší.

Neustále vyvíjíme naši technologii vysokých pecí, což nás drží na čele energetické účinnosti. Pokročilá plynokyslíková technologie (GOAT) spojuje několik inovací, které společně vytvářejí náš nejúčinnější postup tavení v současnosti, snižující spotřebu energií, emise CO₂ a NO_x (oxidy dusíku).

NÁŠ ZÁVAZEK

Znovu vynalézáme a promyšlíme výrobu skla, aby cirkularita skla naplnila potenciál naší tavné technologie MAGMA, nízkouhlíkových alternativních paliv a lehkých skleněných obalů.

NÁŠ VÝKON

Prototyp MAGMA je aktuálně v provozu v našem Středisku pro inovace a jako pilotní projekt v Illinois a na výrobní lince v Holzmindenu v Německu.

POKROČILÁ PLYNOKYSLÍKOVÁ TECHNOLOGIE



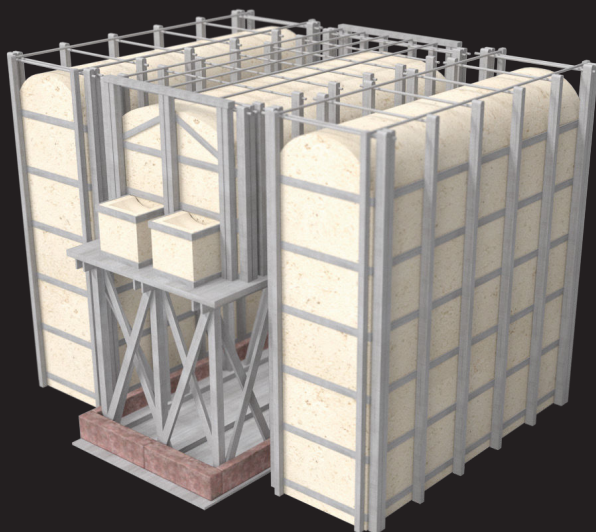
PŘEMĚNA VAV



MAGMA (MODULAR ADVANCED GLASS MANUFACTURING ASSET) JE PRŮLOMOVOU A PATENTOVANOU TECHNOLOGIÍ, KTERÁ MĚNÍ ZPŮSOB TAVENÍ SKLA A PŘERUŠUJE ZPŮSOB PRODEJE SKLA.

„Inovace a technologie jsou klíčovými základními kameny naší obchodní strategie společnosti O-I,“ říká Andres Lopez, CEO. „Technologie MAGMA nám umožňuje definovat nový způsob výroby skla, abychom lépe sloužili našim zákazníkům a přinesli do výroby další možnosti a flexibilitu.“ Tato flexibilita a modulární kapacita pomůže společnosti O-I a našim zákazníkům naplnit rostoucí potřebu udržitelných skleněných obalů.

STARŠÍ SKLÁŘSKÁ PEC



MAGMA TAVICÍ KOMORA



Rozšiřitelný, modulární design

Vylepšený profil udržitelnosti

Umožňuje flexibilitu výroby a rychlé nasazení

ROZMANITOST A INKLUZE

Jedna z našich klíčových hodnot je diverzita, protože společnost O-I je lepší, když naše pracovní síly odrážejí komunity kolem nás. Naše rozšířené strategické iniciativy zahrnují větší zaměření na zajišťování toho, abychom nadále vytvářeli jak rozmanité, tak inkluzivní pracovní prostředí.

Rozmanitost **definujeme** jako to, *co máme*: společnou směs rozdílů a podobností obsahující jednotlivé a organizační vlastnosti, hodnoty, přesvědčení, zkušenosti, zázemí, preference a chování. Inkluzi **chápeme** jako to, *co děláme*: úmyslně budujeme pracovní prostředí, ve kterém je se všemi jedinci zacházeno spravedlivě a uctivě, mají stejný přístup k příležitostem a zdrojům, a mohou se plně podílet na úspěchu organizace.

Vytvořili jsme plán D&I Roadmap, který nabízí cestu pro neustálý vývoj směrem k ještě silnější kultuře. V roce 2020 jsme spustili pět prvků plánu, které odpovídají našim plánům růstu a našim širším snahám o udržitelnost.

NÁŠ ZÁVAZEK

Nadále budujeme rozmanité a inkluzivní prostředí, ve kterém se lidé budou cítit povzbuzováni k vytváření lepší budoucnosti pro sebe, druhé a pro společnost O-I. Zaměřujeme se na zvyšování všech aspektů rozmanitosti v našem týmu.

NÁŠ VÝKON

Zastoupení žen mezi pracovními silami mírně kleslo na 17 %.

ZMĚNA



2 % pokles
od roku 2019

Rozmanitost

CO MÁME

Inkluze

CO DĚLÁME



KROKY CEO K ROZMANITOSTI A INKLUZI

CEO Andreas Lopez podepsal příslib „CEO Action for Diversity & Inclusion“, globální iniciativu uznávající, že změna začíná na úrovni vedení.

ROZMANITOST A INKLUZE



D&I ROADMAP

1. VÝKONNÁ RADA PRO D&I
stanoví a dohlíží na programy a zásady,
odpovídá za výkon rámce D&I a určuje
hlavní měřítka

**2. SKUPINY ZAMĚSTNANECKÝCH
ZDROJŮ**
členská základna pro diskuzi a růst

**3. VIDITELNOST
DEMOGRAFICKÝCH MĚŘÍTEK**
sdílení a monitorování výkonu

**4. NEJRYCHLEJŠÍ CESTA KE
GENDEROVÉ ROZMANITOSTI**
rozsáhlé plány vývoje a udržení
aktuálních zaměstnankyň

**5. D&I KONKRÉTNÍ
VZDĚLÁVÁNÍ A ROZVOJ**
zajištění vzdělání o podvědomých předsudcích

ZDRAVÍ A BEZPEČNOST

Ve společnosti O-I „děláme to, na čem záleží“ - a děláme to bezpečně. Bezpečnost je pro společnost O-I hlavní hodnotou a věříme, že každý musí každý den zakončit bez úrazu a nehody. Prostřednictvím špičkových postupů zavádíme globální, udržitelná a inovativní řešení spolupráce. Umožňujeme vzdělávání, uznáváme ocenění a neustále se zlepšujeme.



METRIKA „PŘEDSTIHOVÉHO UKAZATELE“

zavedena k získání lepšího porozumění rizik BOZP a zastavení nehody dříve, než k ní dojde: Near Misses, Serious Incident Potential (SI-P), a Serious Incident Actual (SI-A)

2020 MEZIROČNÍ POKLES



30% TRIR



27% SI-PS



14% SI-As

NÁŠ ZÁVAZEK

V rámci naší cesty za nulovým počtem zranění jsme se zavázali k 50 % zlepšení naší celkové míry zaznamenanatelných nehod „Total Recordable Incident Rate“ (TRIR) do roku 2030.

NÁŠ VÝKON

Lepší „Total Recordable Incident Rate“ na 1,98

ZMĚNA



30 % snížení
od roku 2019



49 425 SCHŮZEK TYPU „WALK AND TALK“

týká se globálních zaměstnanců v improvizovaných diskuzích o bezpečnosti



OBCHODNÍ PLÁNY BOZP (EHSBP)

přizpůsobit globální snahy z oblasti BOZP a OŽP na oblasti zájmů závodů z důvodu snížení rizik a incidentů z oblasti BOZP a OŽP. Závody, které plní své požadavky z oblasti BOZP a OŽP mají obecně nižší míru zranění.



PROGRAMY OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI A PRŮMYSLOVÉ HYGIENY

aktivně chránit naše zaměstnance před zraněním a dlouhodobými zdravotními riziky pomocí programů, jako lékařský dohled, ochrana sluchu a nakládání s chemickými látkami

ZDRAVÍ A BEZPEČNOST

ZLATÁ PRAVIDLA

Výukové programy a bezpečnostní operační postupy společnosti O-I (SOP) slouží jako základ zlatých pravidel. Vždy se řiďte školením a SOP a provádějte analýzy pracovních rizik (JHA) než začnete s jakýmkoli nerutinnými úkoly.



ŠEST ZLATÝCH PRAVIDEL

zajistit jasné, jednoduché a konzistentní zásady pro předcházení rizikům pro všechny - bez ohledu na jejich pozici ve společnosti O-I.

SPOLEČENSKÝ DOPAD

Společnost O-I si cení a zavázala se budovat udržitelné komunity, ve kterých žijeme a pracujeme. Naším cílem je udržovat korporátní kulturu, ve které budou udržitelnost a dobro společnosti začleněny do DNA společnosti O-I.

Naši zaměstnanci jsou podporováni k tomu, aby se svým komunitám odvěčovali a aktivně se zapojovali do jejich zlepšování. Tento závazek demonstruje finanční podpora, kterou poskytuje naše společnost a O-I Charities Foundation a dobrovolnické charitativní vedení nabízené tisícům zaměstnanců společnosti O-I po celém světě.

Společnost O-I je také aktivní v oblastech vzdělávání, umění a kultury, životního prostředí a základních potřeb našich místních komunit.

V roce 2020 jsme splnili svůj závazek vůči komunitě podporou případů, jako:



**Vzdělávání STEM
pro dívky**



**Dlouhodobé
sociální
partnerství s
organizacemi, jako
„United Way“**



**Snahy o pomoc v
případě katastrof a
COVID-19**

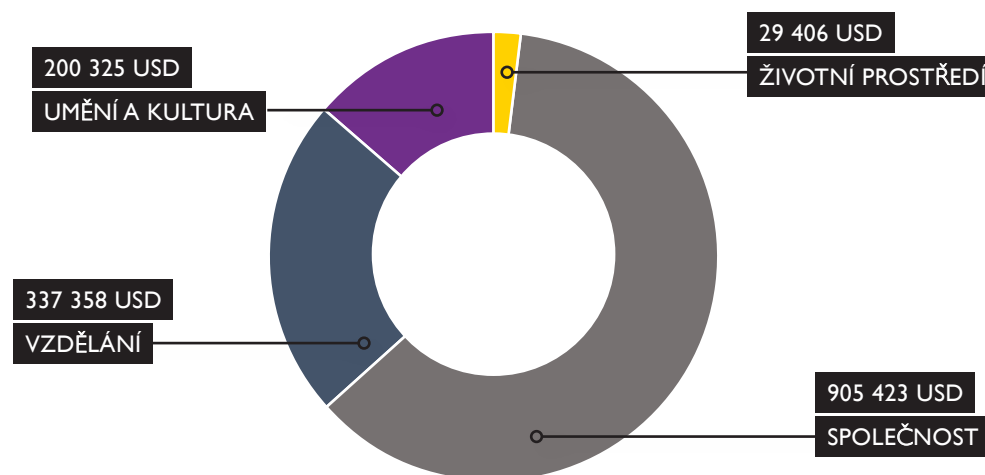
NÁŠ ZÁVAZEK

Vidíme ohromnou příležitost pozitivně ovlivnit planetu a komunity, ve kterých pracujeme. Budeme spolupracovat se zákazníky, NNO, dodavateli a místními lídry, abychom recyklaci skla zpřístupnili v 100 % našich lokalit.

NÁŠ VÝKON

91 % našich komunit, ve kterých provozujeme závody, má přístup k recyklaci skla.

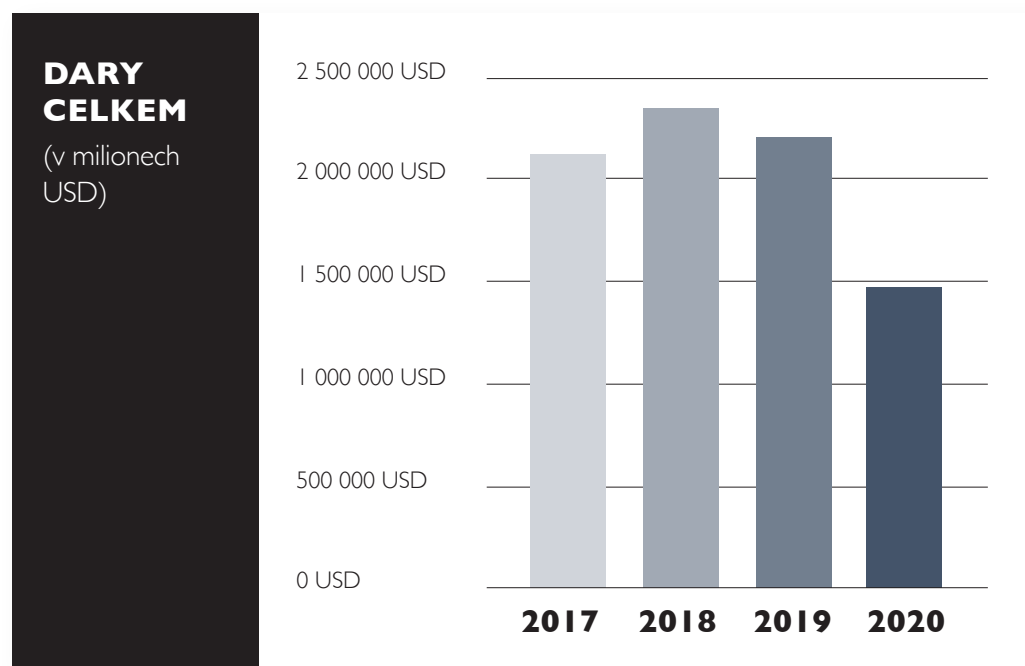
2020 DARY ZAMĚŘENÉ NA OBLASTI



SPOLEČENSKÝ DOPAD

Udržitelnost a společenské dobro

SOUČÁSTÍ DNA SPOLEČNOSTI O-I



Aktivně spolupracujeme se zákazníky, sdruženími, dodavateli a místními představiteli, abychom dosáhli 100 % dostupnosti recyklace skla v komunitách, ve kterých pracujeme.



GLASS4GOOD™ (G4G)

Komunitní program recyklace, který stimuluje recyklaci. „Pomocí přímých darů místních organizací založeným na množství recyklovaného skla prostřednictvím G4G, jsme vytvořili společenský dopad a udržitelné vztahy s každou komunitou, ve které žijeme a pracujeme,“ říká Elizabeth Hupp. Vztahy s veřejností. Tento program pracuje na šesti z našich 10 globálních cílů udržitelnosti. Aktuálně vyvíjíme pilotní program v několika našich amerických závodech.

NAŠE HODNOTY

Ve všem, co děláme, se řídíme sedmi hlavními hodnotami.



BEZPEČNOST



NADŠENÍ



TÝMOVÁ PRÁCE



POCTIVOST



DOKONALOST



ODPOVĚDNOST



ROZMANITOST

ÚČAST NA



Společnost O-I je první společností vyrábějící obaly na potraviny a nápoje, která dosáhla platinového hodnocení v „Cradle to Cradle™ Product Scorecard“. Společnost O-I je také první společností v obalovém odvětví, která vystavila „Green Bond“. V roce 2020 získala společnost O-I hodnocení B za změnu klimatu a vody od CDP.

SOULAD S

OSN SDGs

Ve společnosti O-I věříme, že udržitelný vývoj není možný bez zvyšování naší společné prosperity. Chápeme zásadní roli, že obchod musí společně dosahovat SDG a proto jsme naše cíle sladili s SDG, které jsou relevantní pro naše podnikání.

GRI, TCFD A SASB STANDARDY PRO ZVEŘEJŇOVÁNÍ INFORMACÍ

Naše zpráva o udržitelnosti za rok 2021 byla připravena v souladu s GRI standardy a s přihlédnutím k SASB a TCFD standardům podávání zpráv.

VÝHLEDOVÁ PROHLÁŠENÍ

Tato zpráva obsahuje „výhledová“ prohlášení spojená se společností O-I Glass, Inc. („O-I“) ve smyslu části 21E zákona a burze cenných papírů z roku 1934 v aktuálním znění („Burzovní zákon“) a části 27A Zákona o cenných papírech z roku 1933 a obsahuje prohlášení založená na aktuálních odhadech a očekávání vedení, včetně prohlášení týkající se vize společnosti O-I v oblasti udržitelnosti, jejich strategií, cílů, úkolů, závazků a programů. Výhledová prohlášení odrážejí aktuální očekávání a odhady společnosti O-I o budoucích událostech v dané době, a proto obsahují nejistotu a rizika. Slova „věříme“, „očekáváme“, „předpokládáme“, „budeme“, „mohli bychom“, „bychom“, „musíme“, „můžeme“, „plánujeme“, „odhadujeme“, „hodláme“, „předvídáme“, „potenciál“, „pokračujeme“ a jejich zápory a další podobné výrazy obecně identifikují výhledová prohlášení.

Je možné, že budoucí výkon společnosti O-I se bude lišit od očekávání kvůli různým faktorům, které mimo jiné zahrnují následující: (1) schopnost společnosti O-I dosáhnout strategických plánů, cílů a závazků uvedených v této zprávě a neočekávaná zpoždění, obtíže a výdaje při plnění těchto plánů, cílů a závazků, (2) dopad pandemie COVID-19 a různých vládních, průmyslových a spotřebitelských kroků, (3) rizika spojená s konkurzním řízením podle kapitoly 11 týkajícím se dceřiné společnosti O-I, Paddock Enterprises, LLC („Paddock“), a s potvrzením nebo realizací plánu reorganizace, (4) schopnost společnosti O-I řídit strukturu svých nákladů, včetně úspěšné implementace plánu restrukturalizace nebo jiných plánů zaměřených na zlepšení provozní efektivity a řízení provozního kapitálu společnosti O-I, dosažení úspor nákladů a zachování dobré pozice při řešení starších závazků společnosti Paddock, (5) schopnost společnosti O-I získávat nebo prodávat podniky, získávat a rozšiřovat závody, integrovat provoz získaných podniků a dosáhnout očekávaných výhod z akvizic, odprodeje nebo rozšíření, (6) schopnost společnosti O-I zdokonalit svou technologii tavení skla, známou jako program MAGMA, (7) změny v dostupnosti kapitálu nebo nákladů, včetně kolísání úrokových sazeb a schopnosti společnosti O-I refinancovat dluh za příznivých podmínek, (8) obecné politické, hospodářské a konkurenční podmínky na trzích a v zemích, kde společnost O-I působí, včetně nejistot souvisejících s brexitem, hospodářskými a sociálními podmínkami, narušení dodavatelského řetězce, konkurenčních cenových tlaků, inflací nebo deflací, změn daňových sazeb a zákonů, přírodních katastrof a počasí, (9) spotřebitelské preference alternativních forem obalů, (10) cena a dostupnost surovin, pracovních sil, energií a přepravy, (11) konsolidace mezi konkurenty a zákazníky, (12) neočekávané výdaje spojené se zákony o ochraně osobních údajů, životním prostředím, ochraně zdraví a bezpečnosti, (13) neočekávané odstávky provozu, včetně vyšších kapitálových výdajů, (14) schopnost společnosti O-I dále rozvíjet své schopnosti prodeje, marketingu a vývoje, (15) schopnost společnosti O-I a třetích stran, na které se spoléhá v oblasti podpory informačních technologických systémů, předcházet a odhalovat narušení bezpečnosti související s kybernetickou bezpečností a ochranou osobních údajů, a další rizikové faktory uvedené ve výroční zprávě společnosti O-I na formuláři 10-K za rok končící 31. prosince 2020 a ve všech následně podaných výročních zprávách na formuláři 10-K, čtvrtletních zprávách na formuláři 10-Q nebo v jiných dokumentech společnosti O-I předložených Komisi pro cenné papíry a burzu.

Není možné předvídat nebo identifikovat všechny uvedené faktory. Jakákoli výhledová prohlášení v této zprávě se zakládají na určitých předpokladech a analýzách společnosti O-I vytvořených ve světle jejich zkušeností a vnímání historických trendů, aktuálních podmínek, očekávaného budoucího vývoje a dalších faktorech, o nichž je přesvědčena, že jsou za daných okolností vhodné. Výhledová prohlášení nejsou zárukou budoucího výkonu a aktuální výsledky nebo vývoj se může podstatně lišit od očekávání. Zatímco společnost O-I neustále sleduje trendy a nejistoty, které ovlivňují výsledky nebo operace a finanční stav společnosti O-I, společnost O-I nepřijímá žádnou povinnost aktualizovat či doplňovat jakákoli výhledová prohlášení uvedená v této zprávě.



PŘEČTĚTE SI NAŠI CELOU ZPRÁVU
[O-I.COM/SUSTAINABILITY](https://o-i.com/sustainability)