



PRECIOSA LIGHTING

Zpráva o udržitelnosti

2020

PRECIOSA

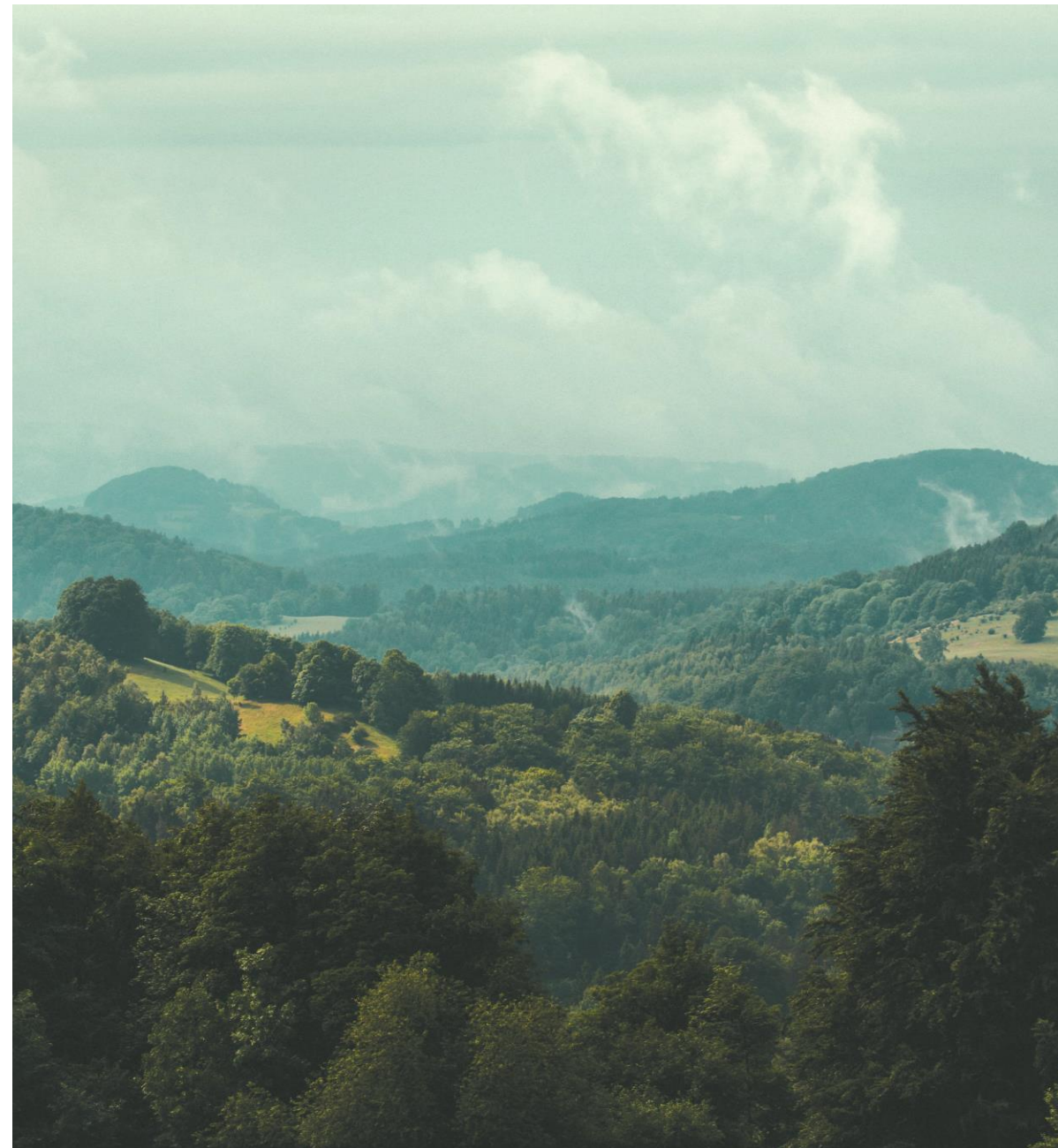
O společnosti Preciosa Lighting

Společnost Preciosa Lighting je pokračovatelkou tradic českého křišťálu a dále tyto tradice rozvíjí vytvářením lustrů vynikajících svým moderním designem. Vychází při tom z několikasetletých zkušeností a jedinečného uměleckého mistrovství sklářů v Křišťálovém údolí. Ctíme tento odkaz a rozvíjíme řemeslnou dovednost vytvářením nových výrobků v oboru křišťálových lustrů vyznačujících se nadčasovou elegancí.

ZPRÁVA O UDRŽITELNOSTI

Naším domovem je Křišťálové údolí

Domovem Preciosa Group je Křišťálové údolí na severu Čech. Díky přírodnímu bohatství, a zejména místnímu řemeslnému umění a talentu se v tomto regionu již po staletí udržují tradice sklářské výroby. V dnešní době Křišťálové údolí stále zůstává nejvýznamnějším regionem výroby křišťálových lustrů na celém světě.



ZPRÁVA O UDRŽITELNOSTI

Zpráva o udržitelnosti

Cílem této Zprávy o udržitelnosti je ukázat vám snahy naší společnosti o neustálé zlepšování životního prostředí a plnění závazků vůči našim zaměstnancům a celému regionu. Chtěli bychom vás rovněž seznámit s tím, jak se naše sociální hodnoty odrážejí v každodenní práci při vytváření inovativních osvětlovacích těles na základě starých tradic a nejnovějších technologií.

ZPRÁVA O UDRŽITELNOSTI

Sklo je součástí naší genetické výbavy

Považujeme za své poslání vytvářet originální osvětlení z českého křišťálu, které bude inspirovat a spojovat lidi na celém světě.

**To se odráží i v základních hodnotách,
o jejichž dosažení se snažíme:**

- Smysluplnost
- Důvěra
- Hrdost
- Inovativní myšlení
- Spolehlivost
- Otevřenost



PRECIOSA

ZPRÁVA O UDRŽITELNOSTI

Nadčasový design

- Nové trendy v oblasti designu přicházejí a odcházejí, ale kvalita a styl lustrů Preciosa zůstává.
- Vytváříme inovativní osvětlovací výrobky, které obstojí ve zkoušce časem.
- Lustry Preciosa svítily lidem v různých dobách a obdivují a uznávají je další a další generace.



PRECIOSA

ZPRÁVA O UDRŽITELNOSTI

Technologie & tradice

Unikátním designem našich výrobků se chceme odlišit od jiných výrobců v tomto oboru. Schopnost navrhovat jedinečné osvětlení interiéru je dána naší historií.

Náš vývojový tým se snaží o to, aby naše osvětlení:

- bylo působivé
- promlouvalo svou vlastní řečí
- i při měnících se stylech vybavení interiéru stále zůstávalo jedním z jeho nejvýznamnějších prvků.

Naši pracovníci se neustále snaží o to, aby sklo vytvářelo co nejpůsobivější emoce. To je jejich hnací silou při hledání nových cest, jak vytvářet dynamické, kinetické a interaktivní osvětlení, a díky tomu je Preciosa tím, kdo určuje trendy v oblasti osvětlení.



ZPRÁVA O UDRŽITELNOSTI

Prasklo

V roce 2020 zahájila společnost Preciosa Lighting spolupráci s českou designérskou značkou Prasklo. Její majitelka a designérka Petra Švejdarova vytváří vázy a jiné umělecké předměty z použitého skla a betonu. Navštěvuje továrnu Preciosa a vybírá si zvláštní kusy skla, ze kterých pak vytváří jedinečné umělecké artefakty. Těší nás, že naše sklo může být znovu využíváno tímto pozoruhodným způsobem.

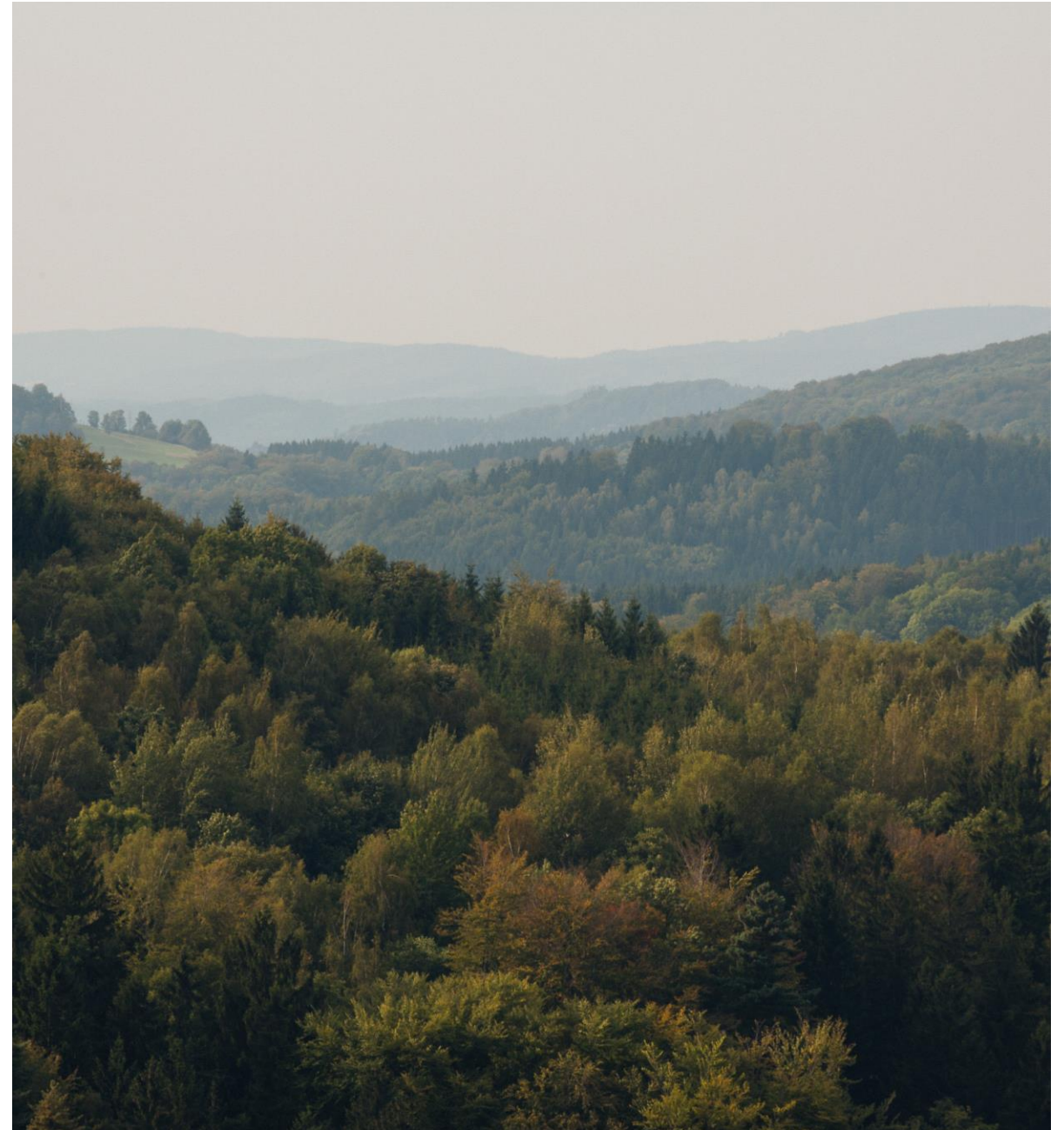


ZPRÁVA O UDRŽITELNOSTI

Naše odpovědnost vůči regionu

Preciosa přísně plní komplexní program ekologicky odpovědné obchodní praxe a zavádí výrobní postupy, které jsou plně v souladu se všemi nejdůležitějšími standardy a legislativou Evropské unie.

Dobrovolně si necháváme provádět pravidelné audity našich technologických postupů prostřednictvím nezávislých laboratoří a organizací, abychom trvale zajistili naplňování předpisů a vyhlášek a také bezpečné pracovní podmínky pro naše zaměstnance na celém světě.



ZPRÁVA O UDRŽITELNOSTI

Odpovědnost vůči naším zaměstnancům

Preciosa Lighting je významným a aktivním zaměstnavatelem nejen v rámci České republiky, ale i v zahraničí.

- V současné době máme 500 zaměstnanců v České republice a 65 zaměstnanců v zahraničních zastoupeních
- 52 % našich zaměstnanců tvoří muži a 48 % tvoří ženy
- Průměrná délka zaměstnání je 16,5 roků
- V roce 2018 jsme pro naše zaměstnance uspořádali 349 různých vzdělávacích akcí.



ZPRÁVA O UDRŽITELNOSTI

Předpisy na ochranu životního prostředí a bezpečnosti práce

Preciosa splňuje tyto zásadní požadavky Evropské unie v oblasti využívání vody, vzduchu a nakládání s odpady a chemickými látkami:

- Vyhlášky týkající se chemikálií (REACH, CLP, RoHS)
- Normy na ochranu životního prostředí (ISO 14001)
- Normy jakosti (ISO 9001)
- Předpisy týkající se odpovědnosti firem vůči společnosti (IQNet SR 10)
- Předpisy pro bezpečnost práce a ochranu zdraví (QHSAS 18001)

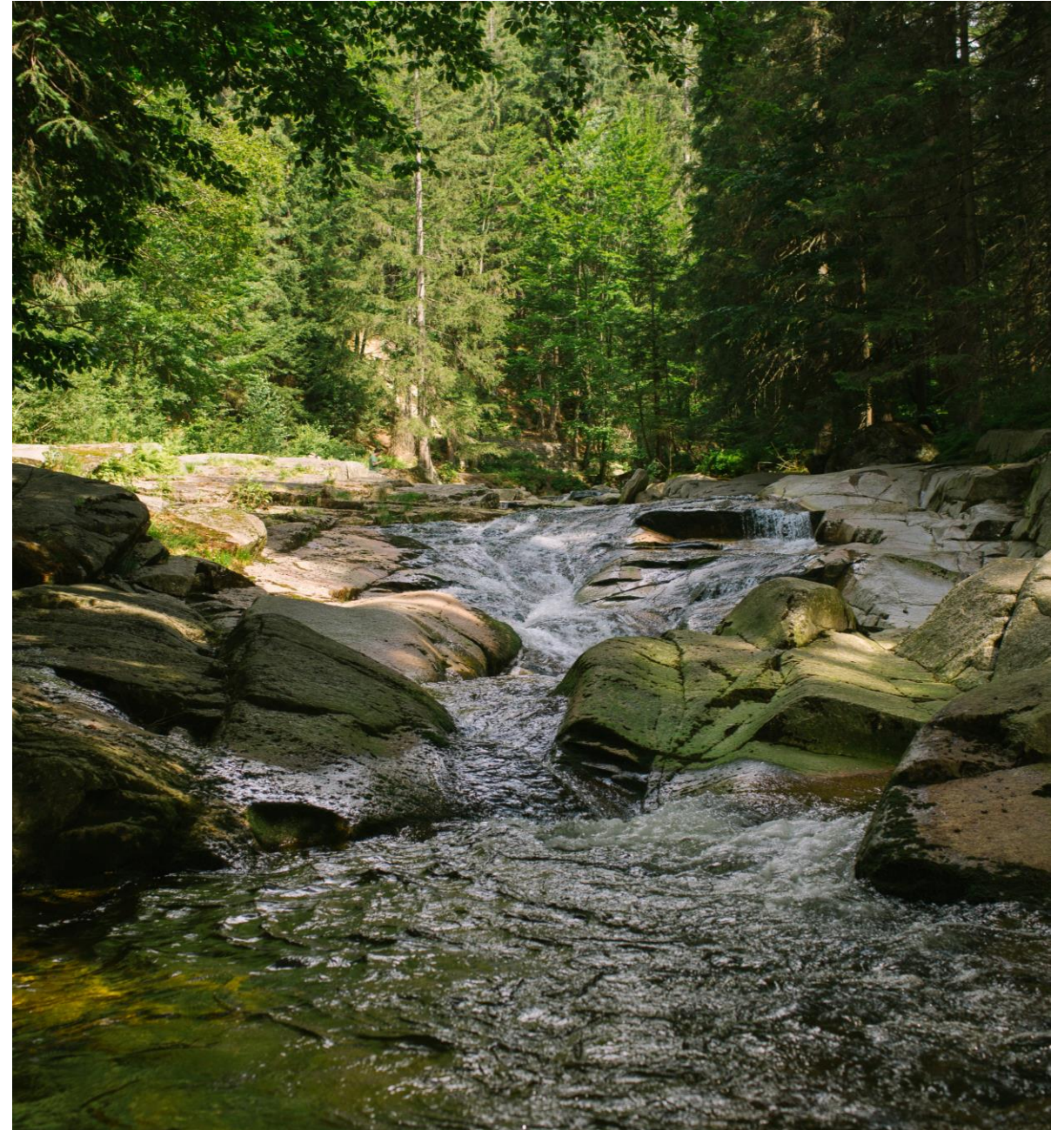


ZPRÁVA O UDRŽITELNOSTI

Ochrana vody

Preciosa splňuje přísné limity pro vypouštění znečišťujících látek do vodních toků i kanalizace.

- 100 % vody používané při výrobě prochází čistící stanicí.
- Více než 70 % vody je čištěno, recyklováno a znovu použito pro stejný účel.
- Za uplynulých 10 let Preciosa dosáhla snížení spotřeby vody o 50 %.



PRECIOSA

Práce pokračuje

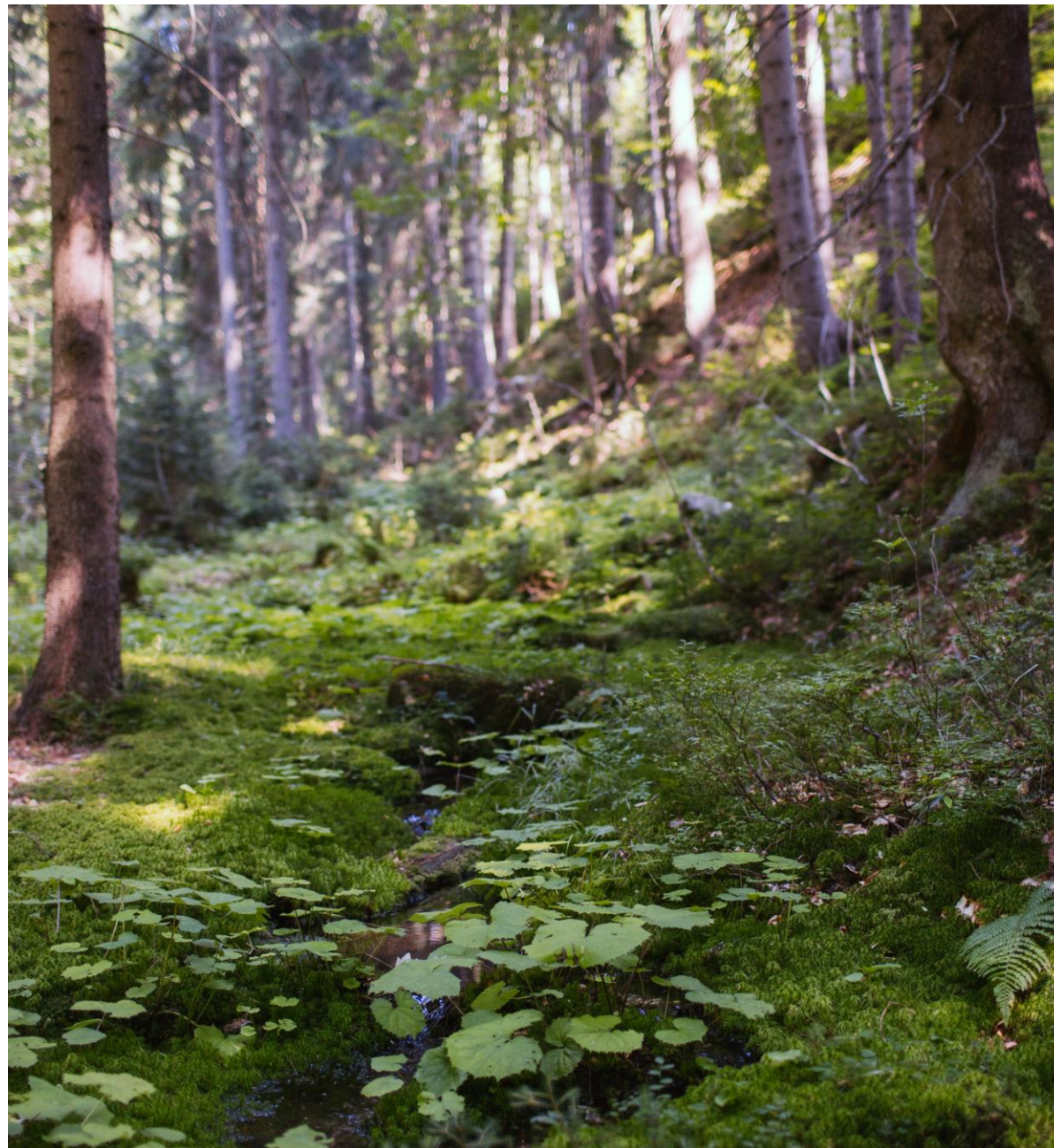
PRECIOSA GROUP SE SNAŽÍ ZAJISTIT OCHRANU NAŠICH VODNÍCH ZDROJŮ
A SNÍŽIT SPOTŘEBU VODY TĚMITO OPATŘENÍMI:

- Zvyšování podílu recirkulační vody
- Zachycování, uchování a použití dešťové vody
- Náhrada vodovodní, podzemní a povrchové vody vodou, která projde naší čističkou
- Vytváření nových a využívání stávajících vodních nádrží, což pozitivním způsobem ovlivňuje mikroklima a ekosystém
- Vytváření ochranných pásem, v nichž je zakázána výstavba

ZPRÁVA O UDRŽITELNOSTI

Odpadní voda a pevné odpady

Snažíme se snižovat objem vytvářených odpadů jejich recyklací a opětovným využitím všude tam, kde to je možné, a důsledně plníme, nebo dokonce překračujeme požadavky legislativních předpisů, které upravují množství vypouštěné odpadní vody zpět do vodních toků.



Nakládání s odpady

Společnost Preciosa se snaží snižovat množství odpadu prostřednictvím těchto iniciativ, která platí jak pro její kanceláře, tak i výrobní dílny:

- Odpad (sklo) z výroby se recykluje a opět se mění v použitelný materiál.
- V každém výrobním prostoru, každé kanceláři a společných prostorech musí být k dispozici nádoby pro recyklovatelný odpad.
- Odpad z našeho závodního stravovacího zařízení se předává do naší bioplynové stanici a využívá se pro výrobu energie.
- Ve všech výrobních i administrativních budovách je k dispozici pitná kohoutková voda, výrobníky sodovky Soda Streams a nádoby s vodou, tím snižujeme množství plastových láhví.

Za uplynulých deset let Preciosa snížila objem produkováných odpadů o 40 %.



ZPRÁVA O UDRŽITELNOSTI

Práce pokračuje

JAKO SOUČÁST EU SE AKTIVNĚ SNAŽÍME SNIŽOVAT
MNOŽSTVÍ VYPOUŠTĚNÝCH SKLENÍKOVÝCH PLYNŮ.

Nabízíme výrobky,
které neobsahují olovo
ani kadmium.

Dále investujeme do
nízkoemisních hořáků
a dalších technologií,
jako katalytické
spalovací jednotky,
odlučovače
a vzduchové filtry,
a tím snižujeme emise
z výroby.

Zlepšujeme kontrolu
kvality vody
vypouštěné do
kanalizace a
zvyšujeme její
průzračnost díky naší
vlastní čističce odpadní
vody.

ZPRÁVA O UDRŽITELNOSTI

Emisní Normy

Jako součást EU se aktivně snažíme snižovat množství vytvářených skleníkových plynů.

Preciosa se řídí Vyhláškou č. 517/2014 Evropského parlamentu a Rady týkající se skleníkových plynů obsahujících fluor. Necháváme si pravidelně provádět audit, a pokud jde o emise kysličníku uhličitého, dodržujeme ustanovení krajského úřadu a zákona č. 406/2000 Sb. o hospodaření energií.

Rekuperační a kongenerační jednotky:

Preciosa provádí rekuperaci tepla z pecí a kompresorů. Toto teplo se opakovaně využívá pro vytápění a ohřev vody v našich výrobních závodech.

Díky instalaci kongenerační jednotky se nám podařilo zvýšit účinnost využití zdrojů o 90 %.



Fakta & čísla

Modernizovali jsme zařízení naší plynové kotelny a tím jsme dosáhli snížení emisí CO₂ o 20 %.

Po úpravě systému vytápění budov se naše náklady na teplo snížily o 30 %.

Instalací nových oken s vyšší energetickou účinností jsme snížili náklady na teplo o 15 %.

Výměnou všech klasických žárovek za LED osvětlení v celém závodě (včetně administrativních prostorů) jsme dosáhli 50% úspory nákladů.

Víte, že ...?

- Trvalé investice do nových technologií se nám vyplácejí? Například:
 - Díky novému lešticímu zařízení skla jsme dosáhli 65 % snížení spotřeby surovin a 90 % snížení množství odpadu
 - Nová technologie, která nahradila Co2 s vláknem, je třikrát výkonnější a snížila provozní náklady o 50 %
- Naše obalové kartony jsou vyráběny z recyklovaného papíru.
- V rámci spolupráce s městem Kamenický Šenov umožňujeme sídlištím nacházejícím se v bezprostřední blízkosti sklárny využívání našeho vodovodu a teplovodu.
- Více než 80 % našich dodavatelů tvoří české firmy.
- Kalová pole na území Severočeského kraje jsme nahradili rybníky.
- Naše Nadace Preciosa podporuje výsadbu stromů v Jizerských horách. Na podporu činností souvisejících s výsadbou stromů dáváme ekologickým organizacím každý rok přibližně 400 000 Kč.

ZPRÁVA O UDRŽITELNOSTI

Preciosa Group

Společnost Preciosa Lighting je součástí skupiny vedoucích světových firem zabývajících se výrobou precizně broušeného křišťálového skla. Nejvyšší řemeslné mistrovství, unikátní technické znalosti a charakteristický design společnosti Preciosa v současné době zaručují pevnou pozici mezi vedoucími světovými výrobci broušeného křišťálu špičkové kvality.



ZPRÁVA O UDRŽITELNOSTI

Nadace Preciosa

Nadace Preciosa se zaměřuje na klíčové oblasti zdraví a prevence, ochranu životního prostředí, umění a kulturu, sportovní aktivity, výzkum a vývoj, vzdělání a sociální oblast a v neposlední řadě na humanitární pomoc. Nadace se v rámci své činnosti soustřeďuje na náš region, ale účastní se i některých programů na celostátní úrovni. Nadace Preciosa je jednou z deseti největších firemních nadací v zemi a klade si za čest, že může každý rok rozdělit více než 10 milionů Kč (440 000 USD) na obecně prospěšné účely.

PRECIOSA

ZPRÁVA O UDRŽITELNOSTI

Contacts

FOR MORE INFORMATION

Křišťálové údolí

Centrála
Preciosa – Lustry A. S.
Nový Svět 915, 471 14
Kamenický Šenov, Czech Republic

P +420 488 113 111
E sales@preciosalighting.com

Kontakt s médii

Jan Volšík
Ph: +420 488 113 337
jan.volsik@preciosa.com

www.preciosalighting.com



PRECIOSA



PRECIOSA