

# CANON RED LABEL ZERO

Informace o dopadu na životní prostředí  
Přímý závoz k zákazníkovi

## FSC MIX certifikace



Nákupem výrobků se značkou FSC pomáháte lesům a lidem, kteří jsou na nich závislí, prosperovat tím, že podporujete:

- Nulové odlesňování
- Spravedlivou mzdu a pracovní prostředí
- Práva komunit

Více informací na:

<https://fsc.org/en/what-the-fsc-labels-mean>  
<https://youtu.be/sxxGLwVOMiM>

## Úspěchy výrobců papíru

- Soběstačná výroba s kotlem na biomasu poskytujícím obnovitelnou energii s nulovými fosilními emisemi CO<sub>2</sub> - lokálně
- Systém environmentálního managementu s certifikací ISO 14001
- Registrace v systému řízení podniků a auditu z hlediska ochrany životního prostředí (EMAS)
- Sjednocená výroba: výroba buničiny a papíru v jednom závodě šetřící energetické zdroje
- Dřevo pocházející převážně z okolí 100 km od papírny
- Znovupoužití zbytků z dřevařských závodů: 1/3 celkových dodávek
- Přebytková energie vyrobená z provozu pomáhá zajišťovat dálkové vytápění okolních měst.
- Přeměna odpadních vod na bioplyn s kapacitou 75-90 GWh/rok

## Zveřejněné environmentální cíle

Do roku 2030 (od roku 2019):

- Snížení emisí skleníkových plynů v rozsahu 1, 2 a 3 o 35 %.
- 25 % snížení celkové spotřeby vody
- 100 % dřevěných vláken pochází z certifikovaných lesů obhospodařovaných udržitelným způsobem.

## EU Ecolabel

Ekoznačka EU podporuje inovace a přispívá k dosažení cíle EU, kterým je klimatická neutralita do roku 2050, čisté a oběhové hospodářství a ambice nulového znečištění životního prostředí:

- snížení spotřeby energií
- snížení emisí CO<sub>2</sub> a znečišťujících látek v ovzduší a vodě
- omezené používání nebezpečných látek
- snížení produkce odpadu
- ochrana lesů
- podpora postupů oběhového hospodářství

Více informací naleznete [zde](#)



EU Ecolabel :  
SE/011/001

Please collect used paper for recycling

## Nordic Swan Ecolabel

Označuje přísné požadavky na ochranu životního prostředí:

- použití primárních a/nebo recyklovaných vláken, z nichž alespoň 70 % musí pocházet z lesů obhospodařovaných udržitelným způsobem nebo být recyklováno
- omezení
  - nebezpečných chemických látek používaných při výrobě
  - spotřeby energie při výrobě
  - emisí vypuštěných do ovzduší a vody

Více informací naleznete [zde](#)



## Cirkulární produkt

- Potištěný papír je 100% recyklovatelný
- Krabice jsou vyrobeny ze 100% recyklovaných vláken a spolu se všemi ostatními prvky obalu jsou 100% recyklovatelné
- Obal balení je potažen na recyklovatelném a biologicky odbouratelném papíru



- Všechny obaly jsou v souladu s
  - nařízením EU 94/62/CE, packaging and packaging waste
  - se základními požadavky EU na obaly EN 13427 až EN13432

Odevzdáním veškerého papírového a obalového odpadu k recyklaci maximalizujete svůj příspěvek k oběhovému hospodářství.



## Nařízení EU o odlesňování

Papíry Canon jsou v souladu s nařízením EU o dřevě, které bojuje proti nezákonné těžbě dřeva a obchodu s ním. Všechny papíry značky Canon budou do konce roku 2025 splňovat požadavky nařízení EU o odlesňování.



Více informací naleznete [zde](#)

## Elemental Chlorine Free

Tento papír se vyrábí z primárních vláken, bez použití plynného chlóru, což snižuje emise chlorovaných organických sloučenin.



# Canon a dopady na životní prostředí

## O Canonu

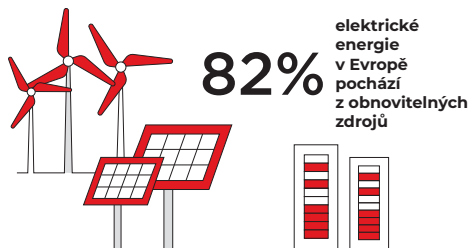
Naše společnost se řídí podle filozofie kyosei: „žít a pracovat společně pro všeobecné dobro“. Přispíváme k naplňování cílů udržitelného rozvoje OSN a řízením našeho vlivu na životní prostředí vytváříme udržitelnější současnost i budoucnost.

**Společnost Canon se zavázala, že do roku 2050 bude mít nulové uhlíkové emise**

...net-zero **CO<sub>2</sub>** emissions by 2050

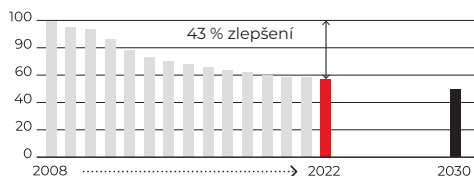
### Přechod na obnovitelné zdroje energie

V roce 2021 bylo 82 % naší potřeby elektrické energie v Evropě vyrobeno z obnovitelných zdrojů.



### Snížení emisí CO<sub>2</sub> v celém životním cyklu výrobku, od roku 2008

- Dosaženo do 2022 **43 %**
- Cíl 2030 **50 % \***



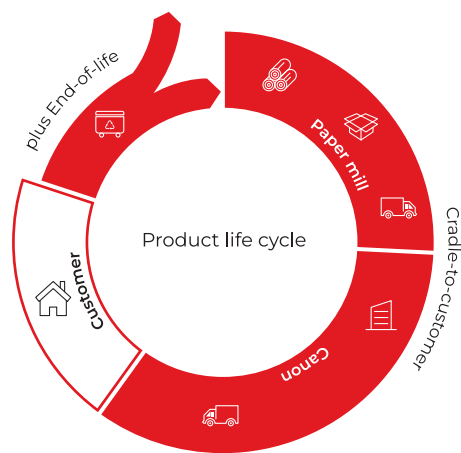
\* Cíle ověřeny v rámci iniciativy SBTi (Science Based Targets initiative)

## Canon Zero Paper: Cíle s nulovými emisemi CO<sub>2</sub>

Řada papíru Canon Zero Paper umožňuje organizacím dosáhnout jejich cílů v oblasti nulových emisí CO<sub>2</sub>

Řada Canon Zero přináší:

- podporu zamezení a snížení emisí CO<sub>2</sub> v průběhu celého životního cyklu výrobku: od kolébky k zákazníkovi až po skončení životnosti
- transparentní a ověřitelné vykazování CO<sub>2</sub> stopy
- původ pouze z EU, čímž se zamezí emisím z dálkové dopravy
- přesné a ověřené akční plány s nulovými čistými emisemi, které dále snižují budoucí emise CO<sub>2</sub> v souladu s cílem Pařížské klimatické dohody, který je max. 1,5 °C globálního oteplování
- převzetí odpovědnosti tím, že finančně přispějeme na projekty obnovitelných zdrojů energie certifikované třetí stranou, jako jsou větrné a vodní elektrárny, čímž prokazatelně snížíme emise CO<sub>2</sub> u procesů, které zatím neumíme snížit, například z dopravy



**ClimatePartner certified product**  
climate-id.com/W9ITWY



CO<sub>2</sub> measure reduce contribute

Jedinečný papír Canon Red Label Zero má nulové fosilní emise CO<sub>2</sub> při výrobě buničiny a papíru.

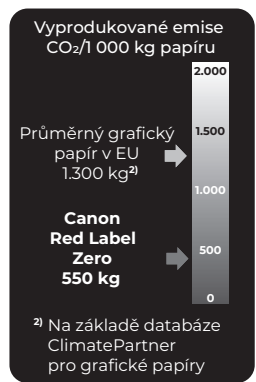
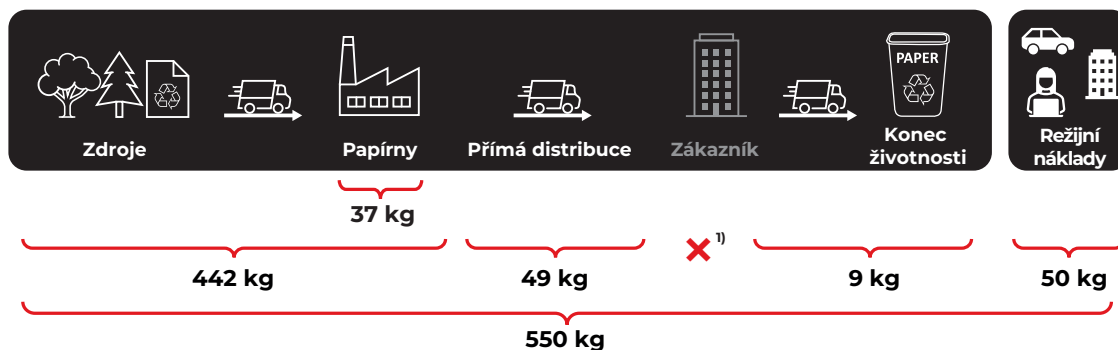
Program příspěvků společnosti Canon je v souladu s předpisy EU, ověřený třetí stranou a certifikovaný společností ClimatePartner.

Normy výpočtu v souladu s [Greenhouse Gas Protocol](#)

Podrobné vysvětlení a zdůvodnění: [Climate-id.com/W9ITWY](https://climate-id.com/W9ITWY)

### CO<sub>2</sub> stopa od kolébky k zákazníkovi až po skončení životnosti

- emise fosilních CO<sub>2</sub> / 1 000 kg dodaného papíru (údaje za rok 2023)
- na základě průměrných přímých distribučních vzdáleností společnosti Canon k evropským zákazníkům.
- Ověřeno a certifikováno společností ClimatePartner



nevyhnutelné fosilní emise CO<sub>2</sub> zapojení do programu Canon Zero Paper s finančním příspěvkem na projekty pro snižování emisí CO<sub>2</sub>

1) Canon nabízí zákazníkům kompenzaci CO<sub>2</sub>, aby dosáhli nulových emisí CO<sub>2</sub>, díky projektu **Canon Climate Project Contribution**