

UTJECAJ POSLOVANJA NA ZAŠTITU OKOLIŠA

Kaufland Hrvatska 2020.



UTJECAJ POSLOVANJA NA ZAŠTITU OKOLIŠA

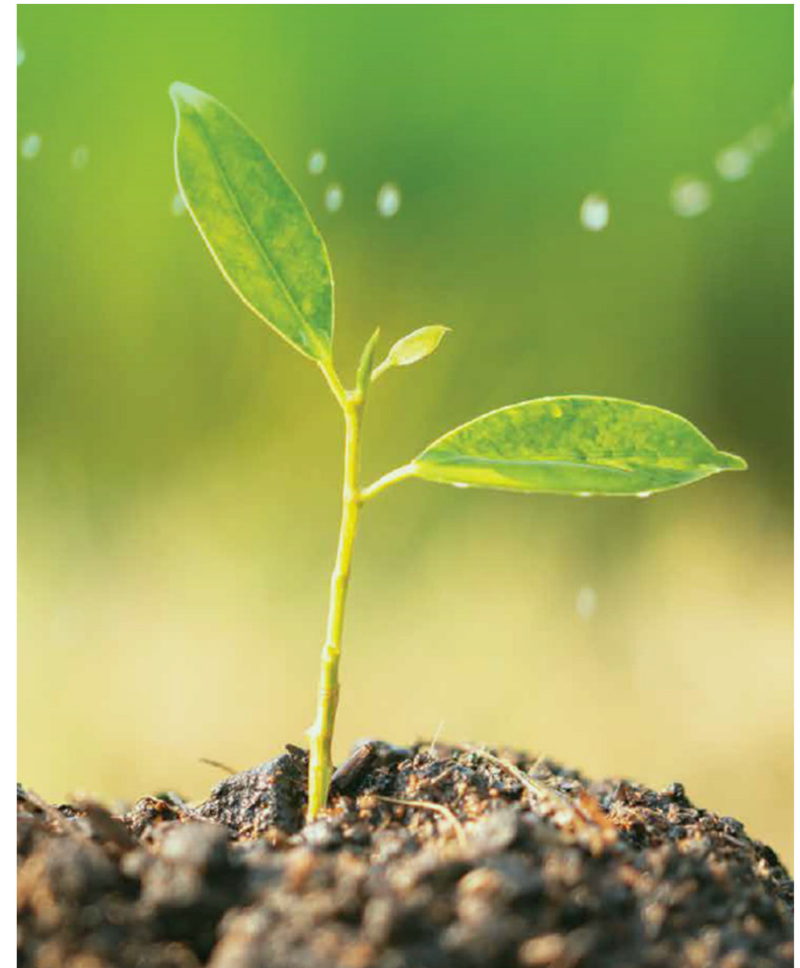
ZAŠTITA OKOLIŠA

- Samo govoriti o ekološkim mjerama za Kaufland nije dovoljno – jer djela pokazuju puno više!
- U svim područjima poslovanja dosljedno se provode mjere vezane uz zaštitu okoliša i klime. Kauflandove brojne aktivnosti sežu od primjene energetske učinkovite tehnike i ekološki osviještenog projektiranja novih građevina, preko logističkih procesa koji su u najmanjoj mogućoj mjeri štetni za klimu, sve do izbjegavanja otpada.
- **Kauflandov energetske menadžment** prati potrošnju energenata i potiče energetske osviješteno djelovanje zaposlenika, povećanje energetske učinkovitosti nekretnina i održivo upravljanje poslovnica u najvećoj mogućoj mjeri. Primarni ekološki cilj svake poslovnice je smanjenje potrošnje energije i emisije CO₂.
- Energetske menadžment u poslovnica, logistici i upravnoj zgradi u Hrvatskoj od 2017. godine posjeduje certifikat ISO 50001 prema internacionalnoj normi.

Djela,
ne riječi.



Kaufland



UTJECAJ POSLOVANJA NA ZAŠTITU OKOLIŠA

ZAŠTITA OKOLIŠA



Inovativne tehnologije u praksi

- Već nekoliko godina Kaufland istražuje različite aspekte kako uštediti energiju prilikom gradnje.
- Otkriveni su brojni potencijali za uštedu energije koji se mogu koristiti s obzirom na rashladni sustav industrijskog hlađenja. Konkretno, 10 najnovijih poslovnica grije se djelomično preko tzv. rashladnih sustava industrijskog hlađenja. Ta tehnologija omogućuje očuvanje prirodnih resursa: umjesto goriva kao što su nafta ili plin, poslovnice se gotovo u cijelosti zagrijevaju otpadnom toplinom rashladnih vitrina.
- Kako bi se izbjegao gubitak hladnoće, rashladni namještaj s vratima i kliznim staklenim poklopcima dio je standardne opreme pri otvaranju novih i modernizaciji postojećih poslovnica Kauflanda.



UTJECAJ POSLOVANJA NA ZAŠTITU OKOLIŠA

ZAŠTITA OKOLIŠA



UKUPNA POTROŠNJA ENERGIJE UNUTAR ORGANIZACIJE

2019.	62.208.540,40 kWh
2018.	64.186.268,52 kWh

Energija iz obnovljivih izvora

Na lokaciji Zagreb Blato iskorištene su postojeće parkirne površine za proizvodnju struje iz obnovljivih izvora energije – izgradnjom tzv. Solar Carporta, odnosno nadstrešnica za automobile s ugrađenim solarnim panelima.

- 6 spojenih nadstrešnica ukupne površine 1.266 m²
- 755 fotonaponskih panela
- godišnja proizvodnja od 207.000 kWh električne energije pokriva 17 % potreba poslovnice

2020. godine u rad je puštena i fotonaponska elektrana postavljena na krovu poslovnice u Šibeniku.



STRUJA – VLASTITA PROIZVODNJA

2019.	207.144 kWh
2018.	28.019 kWh

UTJECAJ POSLOVANJA NA ZAŠTITU OKOLIŠA

ZAŠTITA OKOLIŠA



E-punionice

U 2018. godini postavljene su punionice za e-automobile na parkiralištima 5 poslovnica. Tijekom 2019. godine na svih 5 lokacija registrirano je ukupno 8.720 punjenja, pri čemu je utrošeno 101.338,06 kWh energije.



UTJECAJ POSLOVANJA NA ZAŠTITU OKOLIŠA

ZAŠTITA OKOLIŠA



Emisije

- Kao važan element utjecaja na klimu, Kaufland prepoznaje važnost i utjecaj stakleničkih plinova na okoliš. Praćenjem emisija stakleničkih plinova i njihovom analizom, mjeri se ugljični otisak Kauflanda.
- Uvođenjem novih tehnologija, korištenjem i proizvodnjom energije iz obnovljivih izvora, pokušava se kontinuiranim mjerama smanjiti količinu emisija stakleničkih plinova.
- 2019. Kaufland je ostvario pozitivan trend smanjenja emisija stakleničkih plinova. Smanjenje u odnosu na 2018. godinu iznosi 12,8 % te je vidljivo na sva tri područja kojima se iskazuje emisija stakleničkih plinova Kauflanda.

EMISIJE STAKLENIČKIH PLINOVA

Emisija (tCO₂e)

2019.	31.815,37
2018.	36.478,89

UTJECAJ POSLOVANJA NA ZAŠTITU OKOLIŠA

ZAŠTITA OKOLIŠA



OTPAD

- Gospodarenje otpadom tijekom obavljanja djelatnosti uređeno je tako da se:
 1. provede primarna selekcija otpada po frakcijama na mjestu nastanka,
 2. odvojene frakcije otpada odlože u prihvatne spremnike ili na nosače tereta,
 3. provede odvoz i zbrinjavanje frakcija otpada na propisani način putem ovlaštenih tvrtki.
- Navedenim gospodarenjem otpada izbjegava se rizik opasnosti po ljudsko zdravlje, rizik onečišćenja tla, voda i zraka te rizik od eksplozije, požara ili drugih nezgoda.

KOLIČINE OTPADA

2019.	15.780 t
2018.	14.041 t

- Čak 76 % ukupne količine otpada u 2019. godini je reciklirano, dok je u 2018. godini reciklirano 56 % ukupne količine otpada.