

Medium d.o.o.

OKOLJSKA IZJAVA ZA LETO 2024

Žirovnica, junij 2025



KAZALO

1. Izjava o verodostojnosti okoljskih podatkov	3
2. Predstavitev podjetja	6
2.1. Obseg sistema ravnanja z okoljem (SRO).	6
2.2. Povzetek dejavnosti, proizvodov in storitev	8
2.3. Proizvodne faze naše dejavnosti.	9
3. Okoljska politika	10
3.1. Sistem ravnanja z okoljem in ukrepi za izvajanje okoljske politike	11
4. Okoljski vidiki	17
5. Okoljski cilji ter okoljska uspešnost	17
5.1. Poraba električne energije.	17
5.2. Ogljični odtis	19
5.3. Nastajanje odpadnega papirja	22
5.4. Biotska raznovrstnost	23
5.5. Drugi kazalniki okoljske uspešnosti	24
5.5.1. Proizvodnja električne energije iz OVE.	24
5.5.2. Nastajanje nevarnih odpadkov.	24
5.5.3. Sestava odpadkov	25
5.5.4. Količina nabavljenih kemikalij	26
5.5.5. Poraba vode	27
5.5.6. Spodbujanje strank k nakupu tiskovin iz recikliranega papirja ali papirja s FSC/PEFC certifikatom	28
6. Obveznosti glede skladnosti	30
7. Komuniciranje	32
7.1. Zunanje komuniciranje	32
7.2. Notranje komuniciranje in usposabljanje	33
8. Izredne razmere	34
9. Izjava okoljskega preveritelja o dejavnostih preverjanja in potrjevanja št. O-005.	35

Medium d.o.o., Okoljska izjava za leto 2024

Pripravila: mag. Mirjam Fain, skrbnica sistema ravnanja z okoljem

Odobril: Miran Dolar, direktor

1. Izjava o verodostojnosti okoljskih podatkov

Vsi podatki navedeni v Okoljski izjavi za leto 2024 so verodostojni in odražajo dejansko stanje sistema ravnanja z okoljem v podjetju Medium d.o.o. v obdobju od 1.1.2024 do 31.12.2024.

Okoljska izjava je objavljena na spletni strani www.medium.si. Enkrat letno se ji doda še Dopolnitev okoljske izjave.

Podjetje Medium je samostojno podjetje, katerega dejavnosti potekajo na sedežu organizacije.

Firma: Medium, design, grafični inženiring, tisk, d.o.o.

Skrajšana firma: Medium d.o.o.

Naslov: Žirovnica 60 c

Poštna številka in kraj: 4274 Žirovnica

Občina: Žirovnica

Datum vpisa v sodni register: 10. 1. 1992

Telefon: 04/580 50 20

GSM: 040 221 533

e-mail: medium@medium.si

Spletna stran: www.medium.si

Direktor: Miran Dolar

Skrbnica sistema ravnanja z okoljem: mag. Mirjam Fain, 04/580 50 20, mirjam@medium.si

Dejavnost družbe: oblikovanje, priprava za tisk, tisk, založništvo, prodaja prom. izdelkov

Šifra glavne dejavnosti: 18.120 Drugo tiskanje

Velikost organizacije: mikro podjetje

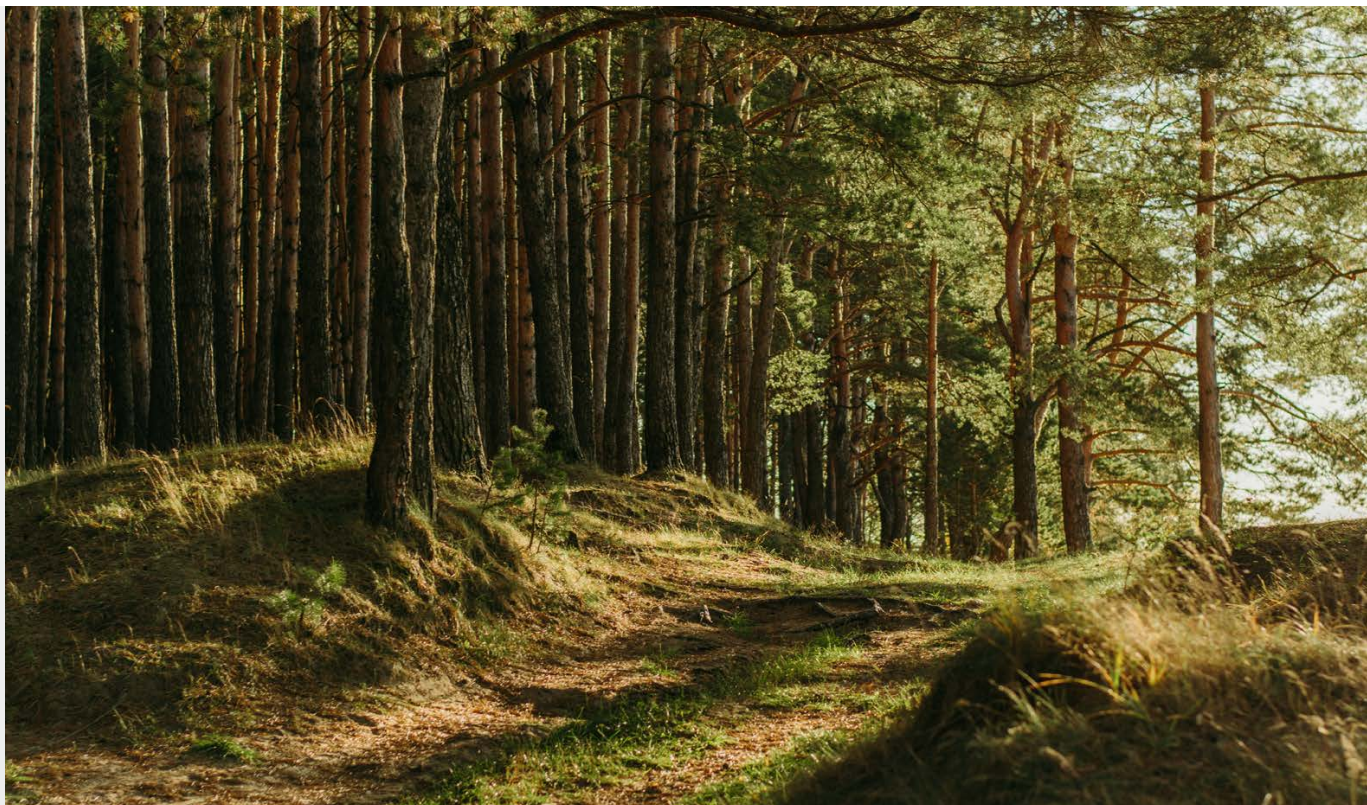
Število zaposlenih: 17

Svoje delovanje smo zahtevam Uredbe EMAS (Uredba ES št. 1221/2009, z dne 25.11.2009) prilagodili v letu 2010. Prvo Potrdilo o registraciji v sistem EMAS je izdalo Ministrstvo za okolje in prostor, ARSO leta 2011. (Datum vključitve v EMAS: 31.01.2011, registracijska številka SI-00005, registracija je veljala do 31.01.2014. Dokument je objavljen na koncu Okoljske izjave 2010). Zadnje podaljšanje registracije v sistem EMAS smo od Ministrstva za okolje in prostor pridobili v januarju 2023. (Registracija velja do 31.1.2026. Dokument je objavljen na naši spletni strani).

Zaradi novega mednarodnega standarda ISO 14001: 2015, je septembra 2017 prišlo do spremembe Uredbe EMAS. V uredbi Komisije (EU) 2017/1505 je zapisano novo besedilo Prilog I, II in III, v katerih sta sistem EMAS in standard ISO 14001: 2015 usklajena. V decembru 2018 je bila sprejeta nova Uredba Komisije (EU) 2018/2026, ki nadomešča Prilogo IV iz Uredbe ES št. 1221/2009. Leta 2024 je bila kot dopolnitev vsem ISO standardom izdana nova zahteva, ki je zapisana v dopolnilu SIST EN ISO 14001: 2015/A1:2024.

Delovanje sistema ravnanja z okoljem in Okoljsko izjavo oz. Dopolnitev okoljske izjave preverja Slovenski inštitut za kakovost in meroslovje (akreditacijska številka SI-V-0001). Izjava okoljskega preveritelja o dejavnostih preverjanja in potrjevanja št. O-005 je objavljena na koncu vsake Okoljske izjave oz. Dopolnitve okoljske izjave.

Miran Dolar, direktor



2. Predstavitev podjetja

2.1. Obseg sistema ravnanja z okoljem (SRO)

Medium d.o.o. iz Žirovnice je družinsko tiskarsko podjetje z več kot tridesetletnimi izkušnjami s področja grafike. Podjetje je bilo ustanovljeno v januarju leta 1992. Ustanovitelja in lastnika podjetja sta brat in sestra Miran Dolar in Rolanda Ravnihar Dolar. Pred tem sta od leta 1989 tiskarsko dejavnost opravljala kot obrtno dejavnost. Od ustanovitve do danes se je podjetje v svoji dejavnosti uveljavilo in postalo poznano na slovenskem trgu. Od leta 2013 je solastnik podjetja Primož Ravnihar, ki je v podjetju zaposlen že od leta 1992.

Vse dejavnosti potekajo na sedežu podjetja, ki je na strateško zelo dobri lokaciji v Gorenjski regiji, v občini Žirovnica. Lokacija se nahaja na robu naselja Žirovnica, ob poslovni coni Žirovnica in je prometno lahko in dobro dostopna iz smeri centralne Slovenije, preostale Gorenjske regije kot tudi bližnje Avstrije in Italije.

Podjetje ima certificiran sistem ravnanja z okoljem po mednarodnem standardu ISO 14001 (številka certifikata E-392, SIQ Ljubljana) in je od leta 2011 vključeno v sistem EMAS, reg. številka SI-0005, (številka odločbe Ministrstva za okolje, podnebje in energijo 35500-1140/2010-6).



Slika 1: Poslovni objekt Medium v Žirovnici

V sistem ISO 14001:2015 in EMAS je vključeno celotno podjetje Medium d.o.o. Največ nalog glede okoljskega delovanja organizacije je razdeljenih med skrbnico sistema ravnanja z okoljem (skrbnica SRO) Mirjam Fain in direktorja Mirana Dolarja.

Podjetje neprestano vlaga v tehnološki razvoj in širitev ponudbe svojih storitev in je eno izmed vodilnih tiskarskih podjetij v Sloveniji na področju zelenega tiska. Leta 2006 je podjetje zaključilo pomembno investicijo v lasten poslovno proizvodni objekt, kamor je istega leta preselilo tudi sedež podjetja. Novim prostorom je sledila neprestana posodobitev tiskarskih strojev in spremljajoče informacijske opreme s poudarkom na zelenih tehnologijah tiska in okolju prijaznejšim poslovnim in proizvodnim procesom. Zadnja večja posodobitev je bila konec leta 2022; nabava, montaža in uvedba nove tehnološke tiskarske linije za digitalni tisk personaliziranih embalažnih etiket iz rola na rolo, ki smo jo v letu 2024 nadgradili z izsekovalnim strojem.

Z željo po nadaljnjem razvoju podjetja in dodani vrednosti okolja kjer živimo, smo se odločili zgraditi manjši hotel, ki bo predstavljal novo dejavnost podjetja s katero želimo diverzificirati naše obstoječe poslovanje. Nov butični hotel bo namenjen predvsem »outdoor« gostom. Hotel z imenom Trivrh, je umeščen na parcelo poleg obstoječe poslovne stavbe. Z naložbo podjetje širi svojo dejavnost v zeleni »outdoor« turizem, ki je tudi del življenjskega sloga lastnikov podjetja in zaposlenih. V letu 2022 smo uspešno pridobili del sredstev na razpisu Ministrstva za gospodarstvo, turizem in šport¹. Pogoji razpisa so tudi izpolnjevanje družbenih, ekonomskih in okoljskih vidikov trajnosti. Med okoljske vidike sodi trajnostna gradnja, pridobitev okoljskega certifikata, zero waste in krožno poslovanje, spodbujanje odgovorne rabe naravnih virov s strani obiskovalcev in zaposlenih hotela tako v hotelu kot v lokalnem okolju.



Slika 2: Idejna zasnova Outdoor hotela v Žirovnici

1 Javni razpis za sofinanciranje vlaganj v nastanitveno turistično ponudbo za dvig dodane vrednosti turizma (NOO nastanitvene kapacitete) za sofinanciranje projekta izgradnje OUTDOOR HOTELA v ŽIROVNICI. Projekt v okviru Načrta okrevanje in odpornost financira Evropska unija - NextGenerationEU.



Slika 3: Organizacijska shema podjetja Medium d.o.o.

2.2. Povzetek dejavnosti, proizvodov in storitev

Podjetje se ukvarja s tiskom, grafičnim oblikovanjem in založništvom. Tiskarsko dejavnost smo nadgradili z razvojem lastnih produktov in grosistično prodajo poslovnih daril, katerih osnova je lastna kolekcija, ki temelji na tisku. Naša celotna ponudba in ostali podatki o podjetju so na voljo na naši spletni strani www.medium.si.

Tiskanje se izvaja po klasični offset tehnologiji in digitalni tehnologiji, oboje iz formata. Imamo 3 klasične (offset) tiskarske stroje in 3 digitalne stroje. Pri klasičnih strojih je potrebna izdelava offset tiskarskih plošč, pri digitalnem tisku pa ta faza odpade. Posledično so zato prihranki na področju porabe električne energije ter tudi pri porabi papirja in kemikalij.

V letu 2022 smo namestili novo digitalno tiskarsko linijo za izdelavo personaliziranih etiket iz role na rolo. Z preusmeritvijo proizvodnje v izdelavo novega produkta smo želeli nadaljnji razvoj podjetja v rastočem segmentu embalaže.



Slika 4: Digitalna tiskarska linija za izdelavo personaliziranih etiket iz role na rolo

Vsi naši proizvodni procesi potekajo v poslovnih prostorih podjetja v Žirovnici, tik ob cesti Lesce – Jesenice. Proizvodni procesi so razdeljeni po nadstropjih:

- v kleti kjer skladiščimo papir, poteka razrez papirja in dodelava (zgibanje, znašanje, vrtanje, špiraljenje, broširanje...),
- v pritličju se vrši tiskarska dejavnost; v večjem prostoru stojijo trije offset tiskarski stroji (Heidelberg Speedmaster 74-4P, Heidelberg Speedmaster 52-4P in Heidelberg Speedmaster 74-2P); v manjšem prostoru pa je nameščena digitalna tiskarska linija za izdelavo etiket.
- v 1. nadstropju imamo poslovne prostore,
- v 2. nadstropju poteka oblikovanje in računalniška priprava za tisk, v posebnem prostoru je postavljen stroj za osvetljevanje plošč (CTP); v osrednjem prostoru so trije digitalni tiskarski stroji.

2.3. Proizvodne faze naše dejavnosti

oblikovanje

grafična priprava

skeniranje
grafični prelom
izdelava poskusnih odtisov
elektronska montaža
izdelava plošč

tisk

offset tisk
digitalni tisk
tisk etiket iz role na rolo

dodelava

vezava
lepljenje
izsekovanje
slepi tisk
digitalni razrez in izsek etiket

delo kooperantov

plastifikacija
UV lakiranje
zlatotisk

3. Okoljska politika

Varovanje okolja spremlja podjetje Medium d.o.o. že od pričetka delovanja. Naša poslovna filozofija je neprestano izboljševanje kakovosti storitev in zmanjševanje škodljivih vplivov na okolje, od česar imajo koristi naše stranke, zaposleni ter tudi širše okolje. Največ negativnih vplivov na okolje je s strani proizvodnje. Izboljšave zato uvajamo pretežno na tem področju, se pa zavedamo, da je potrebno izboljšave uvajati tudi na drugih področjih.

Pri odgovornem ravnanju do okolja se zavezujemo, da bomo:

1. težili k stalnim izboljšavam in s tem zmanjševali negativni vpliv na okolje, blaženje in prilagajanje na podnebne sprememb,
2. izpolnjevali zakonske obveznosti na področju varovanja okolja ter zahteve standarda ISO 14001 in Uredbe EMAS,
3. skrbeli za stalno izobraževanje naših zaposlenih o sistemu ravnanja z okoljem ter o primernem ravnanju v primeru izrednih razmer,
4. spodbujali naše stranke k izbiri materialov, proizvodov in tehnik, ki so okolju prijaznejši,
5. sodelovali z organizacijami, dobavitelji in kooperanti, ki se prav tako zavzemajo za zmanjševanje negativnih vplivov na okolje,
6. zmanjševali nastajanje in povečevali ločevanje odpadkov, povečevali učinkovitost uporabe energije, zmanjševali ogljični odtis ter zmanjševali porabo vode,
7. si prizadevali za povečanje zamenjave nevarnih z manj nevarnimi kemikalijami,
8. odprto komunicirali z zainteresiranimi stranmi glede okoljskega delovanja naše organizacije,
9. enkrat letno pregledali naše dosežke in predlagali nove izboljšave na področju varstva okolja.

Cilje okoljske politike bomo zasledovali, ne da bi pri tem zanemarili kvaliteto, prilagodljivost in hitro odzivnost našega delovanja. Okoljsko politiko poznajo vsi naši zaposleni in stalni sodelavci podjetja. Aktivnosti zaposlenih ves čas potekajo v smeri izpolnjevanja zastavljenih okoljskih ciljev, katerih osnova je okoljska politika.

Okoljska politika je v sklopu Okoljske izjave javnosti dostopna na spletni strani www.medium.si. Zaposleni so seznanjeni z okoljsko politiko organizacije, najnovejša izdaja le-te je obešena na okoljski tabli, tako da je dostopna vsem zaposlenim.

3.1. Sistem ravnanja z okoljem in ukrepi za izvajanje okoljske politike

V nadaljevanju predstavljamo naš sistem ravnanja z okoljem in ukrepe, s katerimi zasledujemo uresničevanje okoljske politike.

01

Izboljšave

Redno uvajamo novosti v naše tehnološke procese ter k predlogom za izboljševanje postopkov spodbujamo vse zaposlene.

Zaradi globalnega segrevanja ozračja, ki je posledica delovanja sodobne družbe, prihaja do podnebnih sprememb. Trenda podnebnih sprememb ne moremo več obrniti, se pa v podjetju trudimo in blažimo njihove učinke in se prilagajamo na posledice.

02

Izpolnjevanje obveznosti glede skladnosti na področju varovanja okolja

Pri našem delovanju nas vodijo zakonski in drugi predpisi glede varovanja okolja ter zahteve standarda ISO 14001 in Uredbe EMAS ter druge zahteve, na katere smo sami pristali. Poznamo in obvladujemo tudi relevantne zahteve zainteresiranih strani.

03

Izobraževanje in usposabljanje zaposlenih

Zaposlene redno izobražujemo o področjih, na katerih lahko zmanjšujemo naše vplive na okolje ter jih usposabljammo za pravilno ravnanje v primeru izrednih razmer. Naš cilj je, da zaposleni dobre okoljske prakse prenašajo domov.

04

Spodbujanje strank k varovanju okolja

Stranke spodbujamo k uporabi recikliranega papirja in papirja s FSC (Forest Stewardship Council)² in PEFC (Programme for the Endorsement of Forest Certification schemes)³ certifikatom. S prilagojenim oblikovanjem spodbujamo tiskanje s čim manjšim nanosom barv, boljšim izkoristkom papirja in izogibanju plastifikaciji.

2 Les oz. iz njega pridobljen papir, označen z FSC certifikatom, je pridobljen iz trajnostno upravljanih gozdov. Ti gozdovi so upravljeni in izkoriščani tako, da se ohranja njihova biološka raznolikost, produktivnost, regenerativna sposobnost, vitalnost in potencial, z namenom, da se danes in v prihodnje zagotovi njihova pomembna ekološka, ekonomska in socialna funkcija na lokalnem, nacionalnem in globalnem nivoju in da se ekosistemu ne povzroča škoda.

3 PEFC je neodvisna, neprofitna in nevladna organizacija, ki spodbuja trajnostno gospodarjenje z gozdovi ob upoštevanju proizvodnih, ekoloških in socialnih vidikov gospodarjenja.

05

Sodelovanje s podobnimi organizacijami

Sodelujemo s podjetji in organizacijami, ki se prav tako kot mi, zavzemajo za izboljševanje odnosa do okoljske problematike. Z zgledom spodbujamo naše partnerje k odgovornejšemu okoljskemu ravnanju.

06

Zmanjševanje in ločevanje odpadkov, učinkovita uporaba energije, zmanjševanje ogljičnega odtisa ter porabe vode

Trudimo se, da pri nas nastaja čim manj odpadkov. Ponovno uporabljamo embalažo in k temu spodbujamo tudi naše kupce. Zaposleni so podučeni o pravilnem ločevanju odpadkov, o tem jih stalno opominjajo tudi informacijske nalepke.

Nevarne odpadke zbiramo ločeno, za njihov odvoz imamo sklenjeno pogodbo s prevzemniki, ki imajo za rokovanje s takimi vrstami odpadkov pridobljena dovoljenja.

Ves čas skrbimo, da so električne in elektronske naprave v času naše odsotnosti ugasnjene. Za stalno opozarjanje zaposlenih, smo ob porabnike električne energije namestili tudi nalepke s simpatičnimi, opominjajočimi teksti. Za ugašanje luči na stopnišču in pred vhodnimi vrati imamo vgrajene tudi senzorje. Vsako leto posodobimo del naše opreme in tako prispevamo k učinkovitejši uporabi električne energije.

V letu 2018 smo na streho poslovne stavbe inštalirali sončno elektrarno z močjo 18,2 kWp ter s tem postali v povprečju 20 % samooskrbni.

Vsako leto izračunamo ogljični odtis našega podjetja in tako že od leta 2007 spremljamo kakšne so naše emisije.

Narava naše dejavnosti je taka, da za tehnološke procese ne potrebujemo veliko vode. Potrebujemo jo za vlaženje zraka, razredčevanje kemikalij in čiščenje strojev. Največ vode se porabi v sanitarnih prostorih, kjer z informiranjem zaposlenih poskušamo omejiti porabo vode.

07

Zamenjava nevarnih z manj nevarnimi kemikalijami

Narava naše dejavnosti zahteva tudi uporabo kemikalij. Zavezuje se, da se bomo v prihodnje, tako kot smo se do sedaj, prizadevali za povečanje zamenjave nevarnih kemikalij z manj nevarnimi kemikalijami.

08

Okoljsko komuniciranje

Zainteresirane strani bomo redno in jasno obveščali glede okoljskega delovanja naše organizacije. Na internetni strani www.medium.si letno objavljamo Okoljsko izjavo oz. Dopolnitev okoljske izjave, v kateri so objavljeni podatki o okoljski uspešnosti organizacije za preteklo leto. Na spletni strani so objavljeni tudi drugi podatki o okoljskem delovanju organizacije. Predloge zaposlenih, vprašanja in tudi potencialne pritožbe zainteresiranih strani, spremlja, zbira in nanje odgovarja skrbnica sistema ravnanja z okoljem.

09

Pregled dosežkov in nove izboljšave

Najmanj enkrat letno z notranjo presojo in vodstvenim pregledom preverimo zapisano okoljsko politiko in ugotavljamo ali je naše okoljsko delovanje v skladu z zastavljenimi cilji. V primeru ugotovljenih neskladnosti, se sprejmejo korektivni ukrepi.

4. Okoljski vidiki

Okoljski vidiki so elementi dejavnosti, proizvodov ali storitev organizacije, ki lahko vplivajo na okolje. Okoljske vidike smo prvič prepoznali v začetnem okoljskem pregledu leta 2008. V letu 2022 smo opredelili okoljske vidike nove digitalne tiskarske linije za tisk etiket iz role na roli in v tabelo 1 dodali en nov vidik: raba drugih materialov (etikete, offset plošče...). Letos smo 2 okoljska vidika odstranili.

V tabeli 1 so naštetni vsi okoljski vidiki in njihovi vplivi na okolje. Okoljski vplivi so kakršnekoli spremembe v okolju (škodljive ali koristne), ki so v celoti ali delno odvisne od dejavnosti okoljskih vidikov organizacije.

Neposredni okoljski vidiki so povezani z dejavnostjo, proizvodi ali storitvami organizacije, nad katerimi imamo neposreden upravljavski nadzor. Posredni okoljski vidiki so posledica interakcije organizacije s tretjimi osebami, na katere lahko do razumne meje vplivamo.

Tabela 1: Okoljski vidiki

Okoljski vidiki	Vpliv na okolje
Neposredni okoljski vidiki	
nastajanje odpadkov	odvisno od nadaljnjega ravnanja
nastajanje nevarnih odpadkov	odvisno od nadaljnjega ravnanja
ravnanje z odpadki	odvisno od nadaljnjega ravnanja
ravnanje z nevarnimi odpadki	odvisno od nadaljnjega ravnanja
emisije snovi v zrak – dejavnost	onesnaževanje zraka
emisije snovi v zrak – kurilna naprava	onesnaževanje zraka
emisije snovi v zrak – prezračevalna naprava	onesnaževanje zraka
raba energentov – prevoz zaposlenih in izdelkov (bencin/ dizel)	izraba naravnih virov
raba energentov (električna energija, plin)	izraba naravnih virov
raba papirja	izraba naravnih virov
raba drugih materialov (etikete, offset plošče...)	izraba naravnih virov
raba vode – količina porabljene vode	izraba naravnih virov
onesnaženost odpadne vode	obremenjevanje vode
uporaba kemikalij	odvisno od vrste kemikalij (hlapnost-zrak, odpadki-skladiščenje in odstranjevanje)
izredne razmere – razlitje kemikalij	možni vplivi na tla, zrak
izredne razmere – požar	možni vplivi na tla, zrak
izredne razmere – razlitje vode	izraba naravnih virov
hrup	povzročanje hrupa
biotska raznovrstnost	vpliv na naravno okolje

Okoljski vidiki	Vpliv na okolje
Posredni okoljski vidiki	
spodbujanje strank k nakupu tiskovin iz rec. papirja ali papirja s FSC /PEFC certifikatom	izraba naravnih virov / okoljska osveščenost
okoljsko izobraževanje	okoljska osveščenost

Med samo uporabo naših izdelkov (tiskovin) ne nastajajo okoljski vidiki. Ob koncu življenjske dobe, v primeru če uporabnik z izdelkom pravilno ravna - torej ga reciklira, so okoljski vplivi na okolje minimalni.

Prepoznane okoljske vidike z metodologijo ocenimo in tako določimo tiste okoljske vidike, ki so za nas pomembni. Pri ocenjevanju upoštevamo štiri kriterije:

- obveznosti glede skladnosti,
- mnenje zainteresiranih strani,
- ekonomski učinek in
- okoljsko tveganje.

Vsak kriterij ima 3-stopenjsko lestvico (zelena, rumena in rdeča barva, ki ponazarjajo barve na semaforju). Vidik opredelimo kot pomemben, če sta vsaj 2 kriterija rumena ali 1 kriterij rdeč. Za pomembne okoljske vidike določimo okoljske cilje ter ukrepe za doseganje le-teh.

Okoljski vidiki, ki smo jih kot pomembne ocenili v letu 2025 so:

- nastajanje odpadkov – nastajanje odpadnega papirja
- emisije snovi v zrak – dejavnost
- raba energentov – prevoz zaposlenih in izdelkov
- raba energentov – električna energija

V drugi polovici leta 2022 smo uvedli novo digitalno tiskarsko linijo za izdelavo personaliziranih etiket iz role na rolo. Finančna sredstva za financiranje projekta zagotavlja Evropska unija iz Sklada za okrevanje in odpornost, in sicer v okviru Instrumenta za okrevanje »NextGenerationEU«. Zaradi povečevanja pomena in vloge digitalizacije, klasična tiskarska dejavnost izgublja trg povpraševanja in dolgoročno trendi uspešnosti poslovanja upadajo. V podjetju smo zato želeli diverzificirati dejavnost na področje, kjer vidimo svoje nadaljnje možnosti razvoja na področju grafične dejavnosti. To je segment embalaže oz. specifičen del embalaže – etikete. Glede na dolgoročne trende nižanja naklad in vse večjo potrebo strank po unikatnih in personaliziranih etiketah smo prepoznali tržno nišo na tem področju, zato smo investirali v novo tehnološko linijo digitalnega tiska za izdelavo personaliziranih etiket na roli in stroj za digitalni poljubni razrez etiket.

Tudi v letu 2025 so vsi cilji povezani z uvedbo nove digitalne tiskarske linije. Za digitalno linijo niso potrebne tiskarske plošče in ne kemikalije, ki jih potrebujemo pri offset tisku. V letu 2024 smo investirali v nov izsekovalni stroj za etikete, ki bo omogočil hitrejšo proizvodnjo etiket. Z novim strojem bomo dosegli večjo produktivnost in po oceni zmanjšanje porabe električne energije na enoto proizvoda – pri večjih nakladah.

Nastajanje odpadkov – nastajanje odpadnega papirja

Zaradi krajše priprave digitalnega stroja za tisk (v primerjavi s klasičnim offset strojem), je manjša poraba papirja.



Emisije snovi v zrak – dejavnost; Raba energentov – prevoz zaposlenih in izdelkov

Zmanjšanje emisij, prašnih delcev in drugih emisij podjetja in kupcev v prometu zaradi zmanjšanja transporta v tehnološkem procesu. Ker je celoten tehnološki proces predmetne naložbe digitaliziran, od naročila do izdelave in tudi servisiranja stroja preko spleta, pričakujemo, da bomo zmanjšali izpuste toplogrednih plinov oz. znižali naš ogljični odtis. Manjši ogljični odtis bo tudi zaradi manjše porabe električne energije nove tehnologije.

Raba električne energije

Digitalna tehnologija močno skrajša postopek priprave tiska, v kateri odpadejo številne faze, ki prav tako porabljajo energijo. Nova tehnološka oprema za isti »izplen« porabi manj energije. Novejša generacija digitalnih tiskarskih strojev kakršna je predmet naložbe je hitrejša kot prejšnja generacija. Zato pri isti porabi energije naredi še enkrat več operacij, posledično se poraba energije na enoto proizvoda krepko zmanjša. Tudi z novim izsekovalnim strojem za etikete predvidevamo, da bomo zmanjšali porabo električne energije na enoto proizvoda.

5. Okoljski cilji ter okoljska uspešnost

Za vse okoljske vidike, ki jih opredelimo kot pomembne, si zastavimo okoljske cilje. V nadaljevanju predstavljamo doseganje ciljev v preteklem letu. Okoljsko uspešnost našega podjetja opredeljujejo tudi drugi kazalniki, ki jih prav tako predstavljamo.

Za tiskarne še ne obstaja sektorski referenčni dokument. Kazalniki okoljske uspešnosti predstavljeni v nadaljevanju so povzeti po Uredbi EMAS⁴.

5.1. Poraba električne energije

V tabeli 2 je predstavljena poraba električne energije glede na letni prihodek. V tem kazalniku se upošteva celotna poraba električne energije (ne glede na to, koliko jo proizvedemo v lastni sončni elektrarni).

V juliju 2022 smo montirali novo digitalno tiskarsko linijo za izdelavo personaliziranih etiket iz role na rolo in v konec leta 2024 še nov izsekovalni stroj za etikete s katerim bomo dosegali boljšo učinkovitost pri večjih nakladah. V primerjavi s tiskom na klasičnem offset stroju je poraba električne energije pri tisku etiket na digitalni tiskarski liniji za 66 % manjša⁵.

Za leto 2024 smo si zastavili cilj - enaka poraba električne energije (kWh/letni prihodek) kot leto prej. Cilj smo v letu 2024 presegli. V letu 2024 se je povečal delež prometa, ki smo ga ustvarili z digitalnim tiskom personaliziranih etiket, kar se pozna tudi pri tem kazalniku.

Za leto 2025 smo si zastavili cilj, da ohranimo porabo električne energije na letni prihodek na enaki ravni kot v letu 2024.

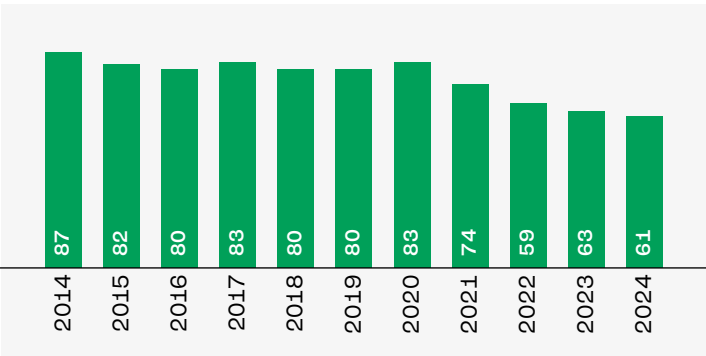
4 Uredba komisije (EU) 2018/2026 z dne 19. 12.2018.

5 Vir: lasten izračun, pri katerem smo upoštevali naše tiskarske stroje.

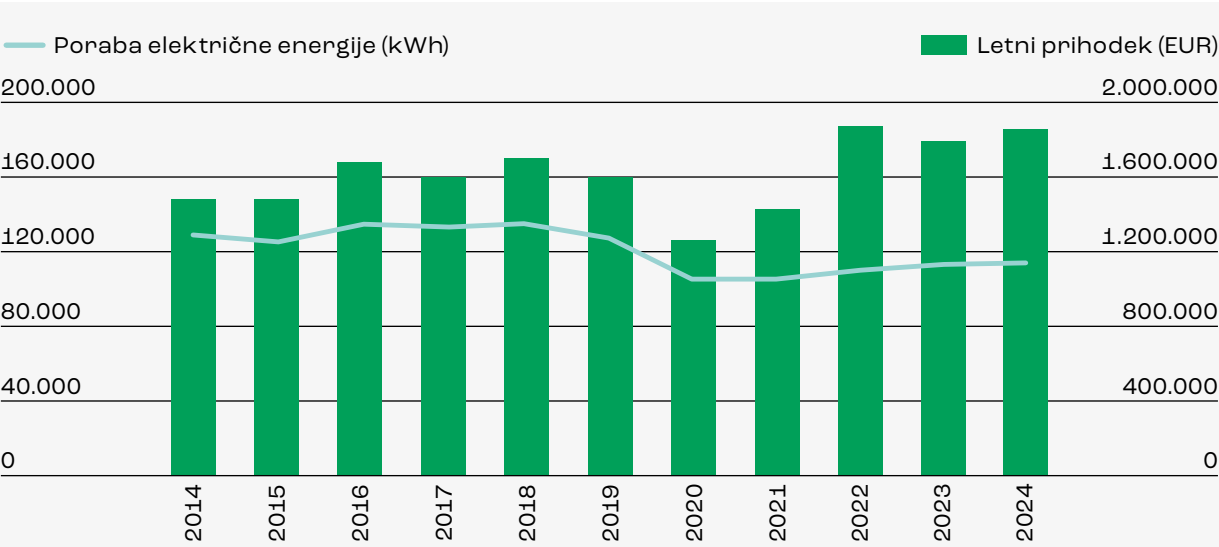
Tabela 2: Poraba električne energije glede na letni prihodek⁴

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2021	2022	2023	Cilj 2024	2024	Cilj 2025
Poraba električne energije (kWh/letni prihodek)	87	82	80	83	80	80	83	74	74	59	63	63	61	61

Graf 1: Poraba električne energije glede na letni prihodek⁶



Graf 2: Prikaz porabe električne energije in letnih prihodkov



6 Letni prihodek je izražen v tisočih EUR.

Iz grafa 2 je razvidno, da je v zadnjih štirih letih poraba električne energije na podobni ravni – opazen je le rahel trend rasti. Na drugi strani pa je letni prihodek zelo različen (od najnižjega v letu 2020, do najvišjega v let 2022). Na nizke prihodke je v letih 2020 in 2021 vplivala epidemija korona virusa. V letu 2022 se je poznal porast cen vseh vhodnih surovin in posledično tudi porast naših cen. V letih 2023 in 2024 se ta situacija rahlo umirja.

5.2. Ogljični odtis

Naš ogljični odtis izračunavamo od leta 2007. Metodologijo izračunavanja ogljičnega odtisa smo povzeli po Umanoteri, Slovenski fundaciji za trajnostni razvoj in sledi smernicam Protokola o toplogrednih plinih⁷. V letu 2023 smo dobili priporočilo, da izračunamo naš ogljični odtis po t.i. tržni metodi. Zato smo za zadnja 3 leta naredili ponovne preračune, tudi tokrat smo se po nasvet obrnili na Umanotero. Letos pa smo naredili še eno korekcijo pri preračunih in pri številu zaposlenih upoštevali podatek o številu opravljenih ur, ki je objavljen na AJ PES-u.

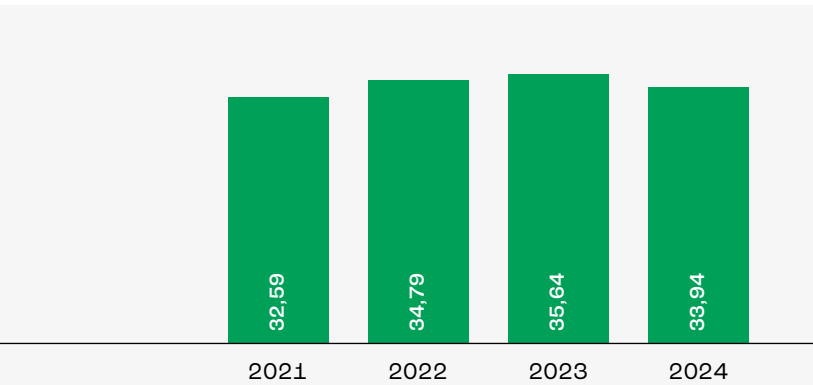
V izračunu ogljičnega odtisa so upoštevani neposredni izpusti zaradi izgorevanja plina za ogrevanje prostorov in porabe goriv za službene prevoze z vozili v lasti podjetja ter posredni izpusti zaradi porabe električne energije, prevozov zaposlenih na delo, službenih prevozov z drugimi prevoznimi sredstvi in porabe papirja. Izpusti zaradi porabe električne energije so izračunane po tržni metodi. Graf 3 prikazuje naš ogljični odtis v zadnjih treh letih.

Ker smo računali s konverzijskimi faktorji, ki upoštevajo vse toplogredne pline (in ne samo CO₂), predstavlja ogljični odtis emisije toplogrednih plinov (in ne samo emisije CO₂), enota pa je t CO₂e (tone ekvivalenta CO₂).

Električno energijo pridobivamo iz lastne sončne elektrarne in kupujemo elektriko jedrskega izvora. Po pravilih ogljičnega računovodstva je jedrska energija brezogljicha, prav tako kot energija iz obnovljivih virov (npr. sonca). Tako da so naše emisije zaradi porabe električne energije (računano po tržni metodi) enake nič.

7 Protokol o toplogrednih plinih (angl. Greenhouse Gas Protocol – A Corporate Accounting and Reporting Standard) je najširše sprejeti standard za poročanje organizacij, podjetij in skupnosti o emisijah toplogrednih plinov. Protokol sta razvila Svetovni poslovni svet za trajnostni razvoj (World Business Council for Sustainable Development) in Svetovni inštitut za vire (World Resources Institute). Dostopen je na povezavi www.ghgprotocol.org.

Graf 3: Ogljični odtis (t CO₂e)

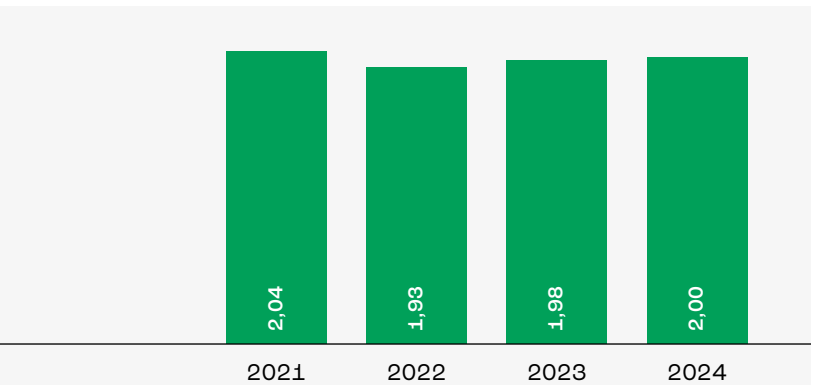


V letu 2024 v klimat, ki ga imamo prijavljenega kot nepremično opremo za klimatizacijo oz. hlajenje, ki vsebuje več kot 3 kg ozonu škodljivih snovi in fluoriranih toplogrednih plinov, nismo dopolnili plina.

Tabela 3: Ogljični odtis na zaposlenega (t CO₂e)

	2021	2022	2023	Cilj 2024	2024	Cilj 2025
Emisije CO ₂ e (t CO ₂ e/ zaposlenega)	2,04	1,93	1,98	1,88	2,00	1,88

Graf 4: Ogljični odtis na zaposlenega (t CO₂e)



Za leto 2024 smo si zastavili cilj zmanjšanje ogljičnega odtisa na zaposlenega za 5 %. Tega cilja žal nismo dosegli. Naš ogljični odtis na zaposlenega se je celo rahlo zvišal v primerjavi z letom 2023. V letu 2024 je bil upoštevan en zaposlen manj kot prejšnje leto (glede na število opravljenih ur).

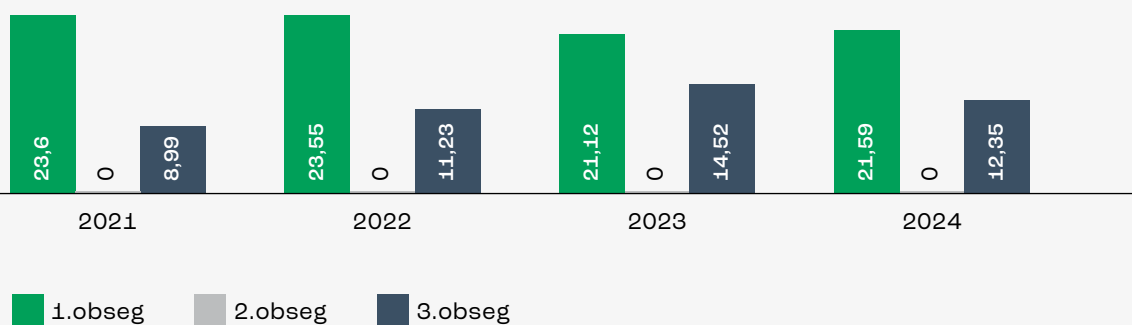
Če pa pogledamo ogljični odtis celotnega podjetja (graf 3 in tabela 4), je bil ta v letu 2024 nižji kot preteklo leto. Iz tabele 4 je razvidno, da so se zmanjšale predvsem emisije 3. obsega.

Za leto 2025 smo si zastavili cilj zmanjšanje ogljičnega odtisa na zaposlenega za 5 % v primerjavi z letom 2024.

Tabela 4: Ogljični odtis po obsegih – tržna metoda (t CO₂e)

	2021	2022	2023	2024
1. obseg:	23,6	23,55	21,12	21,59
Plin za ogrevanje	11,84	10,85	9,75	9,39
Službena vozila	11,76	12,7	11,37	12,2
2. obseg:	0	0	0	0
Elektrika	0	0	0	0
3. obseg:	8,99	11,23	14,52	12,35
Službeni prevozi (km, vlak, bus, letalo)	0,09	0,28	1,65	0,46
Prevozi zaposlenih	8,81	10,77	12,69	11,63
Poraba papirja	0,09	0,18	0,18	0,26
Skupaj	32,59	34,78	35,64	33,94

Graf 5: Emisije CO₂e po obsegih – tržna metoda



V 1. obseg spadajo emisije zaradi porabe plina za ogrevanje in izgorevanja goriv v službenih vozilih. V 2. obseg spadajo emisije zaradi porabe elektrike, ki so pri nas enake 0, ker uporabljamo elektriko iz obnovljivih virov in jedrsko energijo. V 3. obseg spadajo emisije zaradi službenih prevozov s sredstvi, ki niso v lasti podjetja, prevozov zaposlenih na delo in porabe papirja.

5.3. Nastajanje odpadnega papirja

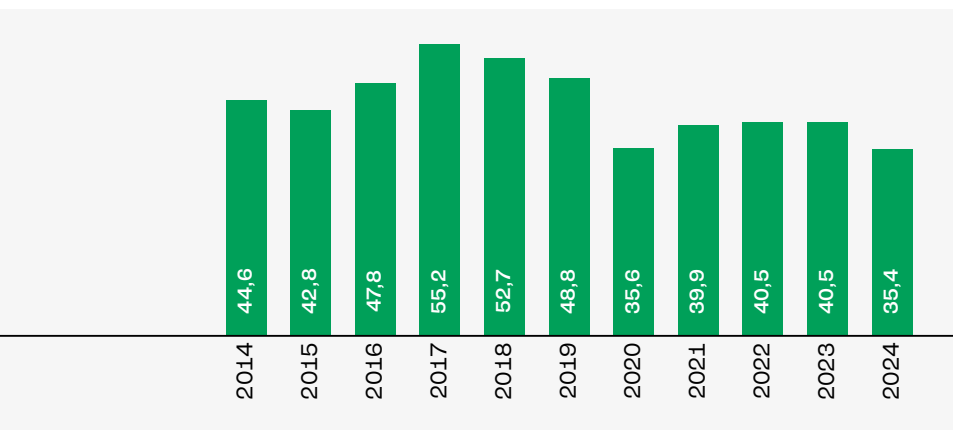
Za izdelavo tiskovin nabavljamo papir v polah (70x100 cm, 90x64 cm...), ki jih potem z rezalnim strojem sami razrežemo na različne dimenzije – odvisno od posameznega naročila. Strankam svetujemo kateri formati papirja nudijo najboljši izkoristek, na končno odločitev stranke pa nimamo vpliva. Če so ostanki papirja iz razreza še dovolj veliki jih podarimo vrtcem, šolam ali drugim zavodom, ki jih uporabijo za kreativno ustvarjanje.

V letu 2024 se je količina odpadnega papirja, v primerjavi s preteklima dvema letoma zmanjšala za 5 ton.

Tabela 5: Nastajanje odpadnega papirja

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Nastajanje odpadnega papirja (t)	44,6	42,8	47,8	55,2	52,7	48,8	35,6	39,9	40,5	40,5	35,4

Graf 6: Nastajanje odpadnega papirja (t)



8 V juliju 2016 smo naredili primerjavo z 9 evropskimi tiskarnami, ki so prav tako kot mi, registrirane v shemo EMAS. Zanimalo nas je, kolikšen je delež odpadnega papirja, glede na nabavljen papir (output – input) v drugih tiskarnah. Ugotovili smo, da je naše podjetje primerljivo z večino drugih tiskarn. Osem tiskarn (izmed devetih) ima okoli 20 % delež odpadnega papirja – tako kot mi.

Graf 7 prikazuje delež odpadnega papirja, glede na nabavljen papir. V letu 2024 je bil ta delež 19 %. Ves čas spremljanja se delež odpadnega papirja giblje okoli 20 %, kar je primerljivo z drugimi tiskarnami.⁸

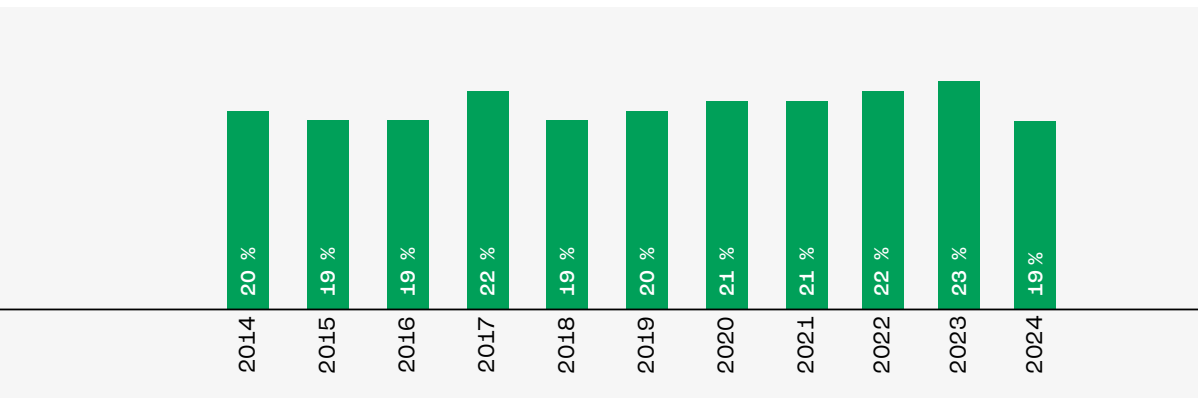
V letu 2024 smo zastavljeni cilj presegli, kar je povezano s povečanjem proizvodnje tiska personaliziranih etiket iz role na rolo.

Za leto 2025 smo si zastavili ohranitev deleža odpadnega papirja, kot v letu 2024.

Tabela 6: Delež odpadnega papirja

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Cilj 2024	2024	Cilj 2025
Delež odpadnega papirja (glede na nabavljen papir)	20 %	19 %	19 %	22 %	19 %	20 %	21 %	21 %	22 %	23 %	22 %	19 %	19 %

Graf 7: Delež odpadnega papirja, glede na nabavljen papir



5.4. Biotska raznovrstnost

Velikost parcele, na katerih stoji naša stavba je 1.150 m². Poleg nje, je še ena parcela v velikosti 1.600 m² – do preteklega leta je bila nezazidana. Konec leta 2024 pa smo na njej pričeli graditi manjši hotel. Biotsko raznovrstnost bomo dosegali z zasaditvijo dreves in grmovnic.

Za leto 2024 smo si zastavili cilj, da travnik na prazni parceli pokosimo čim pozneje (konec maja ali v začetku junija). Cilj smo dosegli in s tem poskrbeli za razrast rastlin, ki so paša čebelam in drugim žuželkam.

5.5. Drugi kazalniki okoljske uspešnosti

Spremljamo tudi druge kazalnike, za katere si v letu 2024 nismo zastavili ciljev, vendar prikazujejo naša prizadevanja na različnih področjih, povezanih z okoljem.

5.5.1. Proizvodnja električne energije iz OVE

V začetku oktobra 2018 smo na streho našega podjetja postavili sončno elektrarno. V prvem letu je sončna elektrarna obratovala samo zadnje 3 mesece v letu. Od leta 2019 dalje pa nam dovaja električno energijo skozi celo leto.

V letu 2024 smo v lastni sončni elektrarni proizvedli 20.050 kWh električne energije, kar predstavlja 18 % električne energije, ki smo jo porabili v omenjenem letu. Odkar imamo postavljeno sončno elektrarno, je to najnižja letna proizvodnja električne energije. Razlog je v manjšem številu sončnih dni pri nas.

Tabela 7: Proizvodnja električne energije iz obnovljivih virov energije

	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Proizvodnja električne energije (kWh) iz OVE	2.971	21.300	22.190	21.380	22.830	20.350	20.050
Odstotek proizvedene energije iz OVE glede na celotno porabo (%)	2 %	16 %	21 %	20 %	21 %	18 %	18 %

5.5.2. Nastajanje nevarnih odpadkov

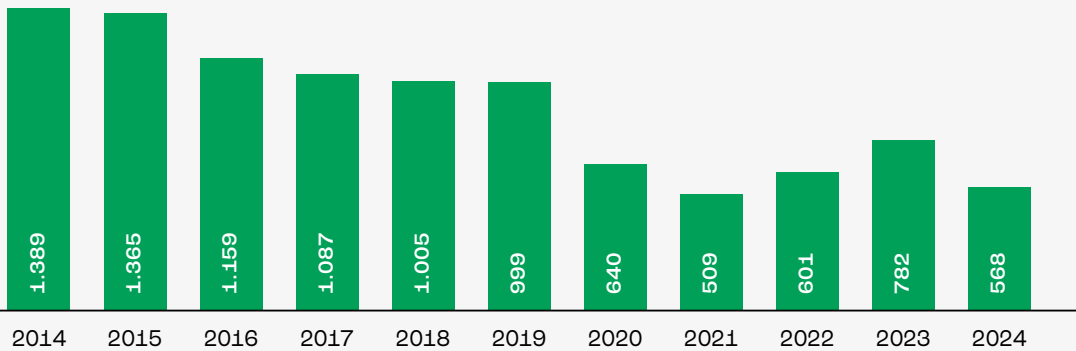
Med nevarne odpadke štejemo vse odpadke, ki imajo poleg številke odpadka še simbol *.

Tabela 8: Nastajanje nevarnih odpadkov

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Nastajanje nevarnih odpadkov (kg)	1.389	1.365	1.159	1.087	1.055	999	640	509	601	782	568

V letu 2019 in 2020 je nastalo manj nevarnih odpadkov zaradi zamenjave tehnologije pri osvetljevanju offset tiskarskih plošč. V letih 2020 in 2021 pa je razlog tudi v manjšem obsegu dela zaradi epidemije. V letu 2022 se je količina nevarnih odpadkov v primerjavi s preteklim letom povečala za 20 %, saj smo ponovno pričelo delati v »normalnem« obsegu. V letu 2023 se je količina nevarnih odpadkov ponovno povečala za 30 %. Ugotovili smo, da imamo po epidemiji nižje naklade tiskovin – kar vpliva na večjo porabo kemikalij (če je več manjših poslov, je treba vmes offset tiskarske stroje večkrat čistiti). Večja količina kemikalij, pa pomeni tudi večjo količino nevarnih odpadkov. V letu 2024 se je količina nevarnih odpadkov znižala za 27 %.

Graf 8: Nastajanje nevarnih odpadkov (kg)



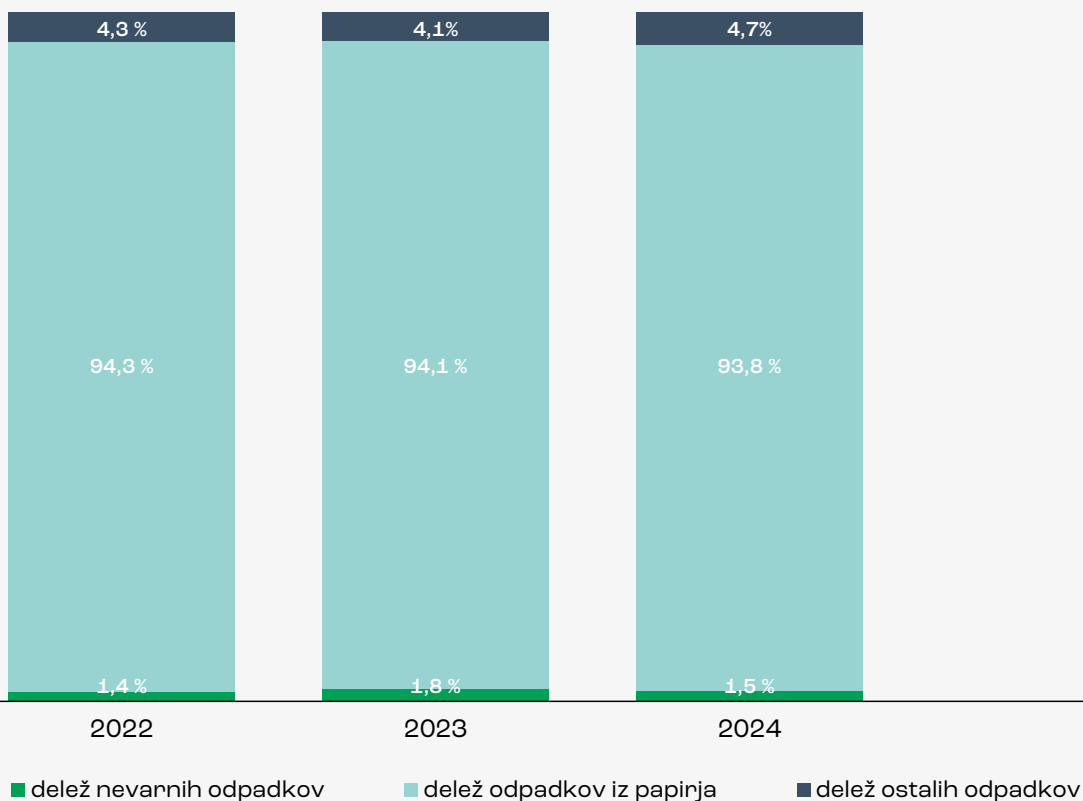
5.5.3. Sestava odpadkov

Predstavljamo nov kazalnik, ki bo bolje osvetlil, da delež nevarnih odpadkov v naši celotni količini predstavlja dejansko zelo majhen delež. V zadnjih 3 letih je delež nevarnih odpadkov predstavljal 1,4 % – 1,8 % vseh nastalih odpadkov. V letu 2024 je nastal tudi material, izkopen pri poglobljanju dna za gradnjo hotela. Tega odpadka nismo upoštevali v skupni delež nastalih odpadkov.

Tabela 9: Sestava odpadkov

	2022	2023	2024
Delež nevarnih odpadkov	1,4 %	1,8 %	1,5 %
Delež odpadkov iz papirja	94,3 %	94,1 %	93,8 %
Delež ostalih odpadkov	4,3 %	4,1 %	4,7 %

Graf 9: Sestava odpadkov



5.5.4. Količina nabavljenih kemikalij

Kemikalije glede na njihove lastnosti, opredeljene v varnostnih listih, ločimo na nenevarne in nevarne. Med nenevarnimi kemikalijami največji delež predstavljajo barve za offset tisk, manjši del pa kemikalije za dodatek pri tisku. Med nevarnimi kemikalijami največji delež predstavljajo preparati za pripravo vlažilne vode⁹ (izopropilni alkohol), preparati za izmivanje in čiščenje ter v manjših količinah še druge kemikalije.

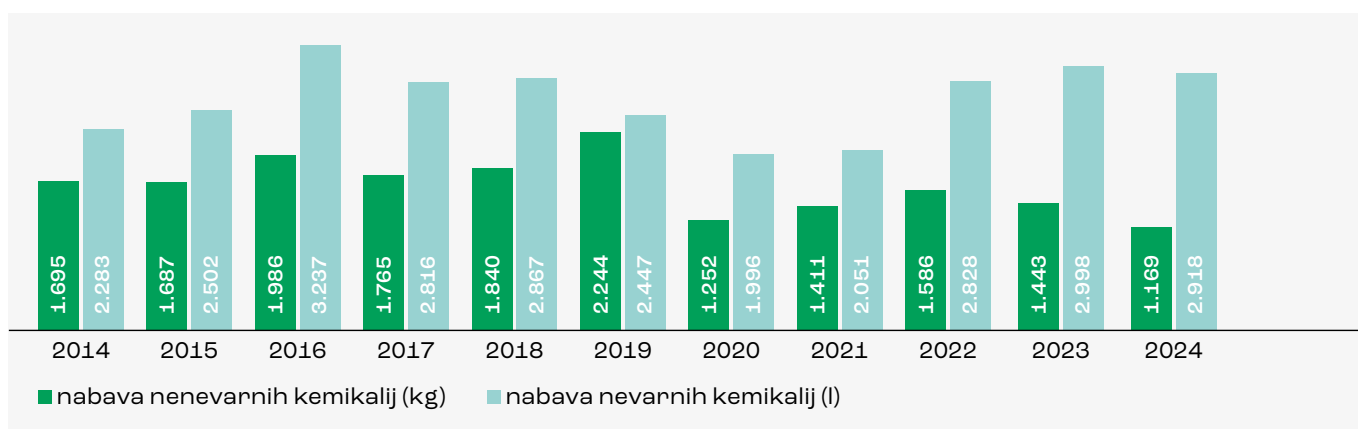
Nabava kemikalij se je v letu 2022 in 2023 močno povečala, v letu 2024 pa se je nabava nenevarnih kemikalij precej znižala (za 19 % v primerjavi z letom 2023), nabava nevarnih kemikalij pa rahlo znižala (za 3 % v primerjavi z letom 2023).

⁹ Sestava vlažilne vode vpliva na kakovost odtisa. Preparati za pripravo vlažilne vode zmanjšujejo površinsko napetost in omogočajo tisk z manj vode. Le-ti vsebujejo sestavine, ki vzdržujejo stabilno pH-vrednost od 4,50 do 5,50.

Tabela 10: Nabava nevarnih in nenevarnih kemikalij

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Nabava nenevarnih kemikalij (kg)	1.695	1.687	1.986	1.765	1.840	2.244	1.252	1.411	1.586	1.443	1.169
Nabava nevarnih kemikalij (l)	2.283	2.502	3.237	2.816	2.867	2.447	1.996	2.051	2.828	2.998	2.918

Graf 10: Nabava kemikalij



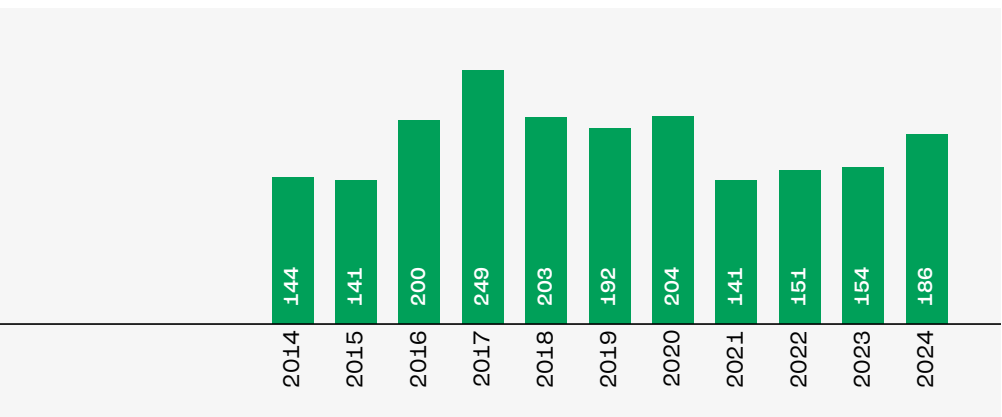
5.5.5. Poraba vode

Tabela in graf 11 prikazujeta porabo vode v našem podjetju. V našem tehnološkem procesu porabimo zelo malo vode, največ jo porabimo v sanitarijah. V letu 2024 se je poraba vode precej povečala v primerjavi s preteklim letom zaradi porabe vode na gradbišču. Ker nimamo števca za porabo vode na gradbišču, ne moremo z gotovostjo reči, koliko vode porabimo v podjetju in koliko na gradbišču.

Tabela 11: Poraba vode

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Poraba vode (m ³)	144	141	200	249	203	192	204	141	151	154	186

Graf 11: Poraba vode (m³)



5.5.6. Spodbujanje strank k nakupu tiskovin iz recikliranega papirja ali papirja s FSC/PEFC certifikatom

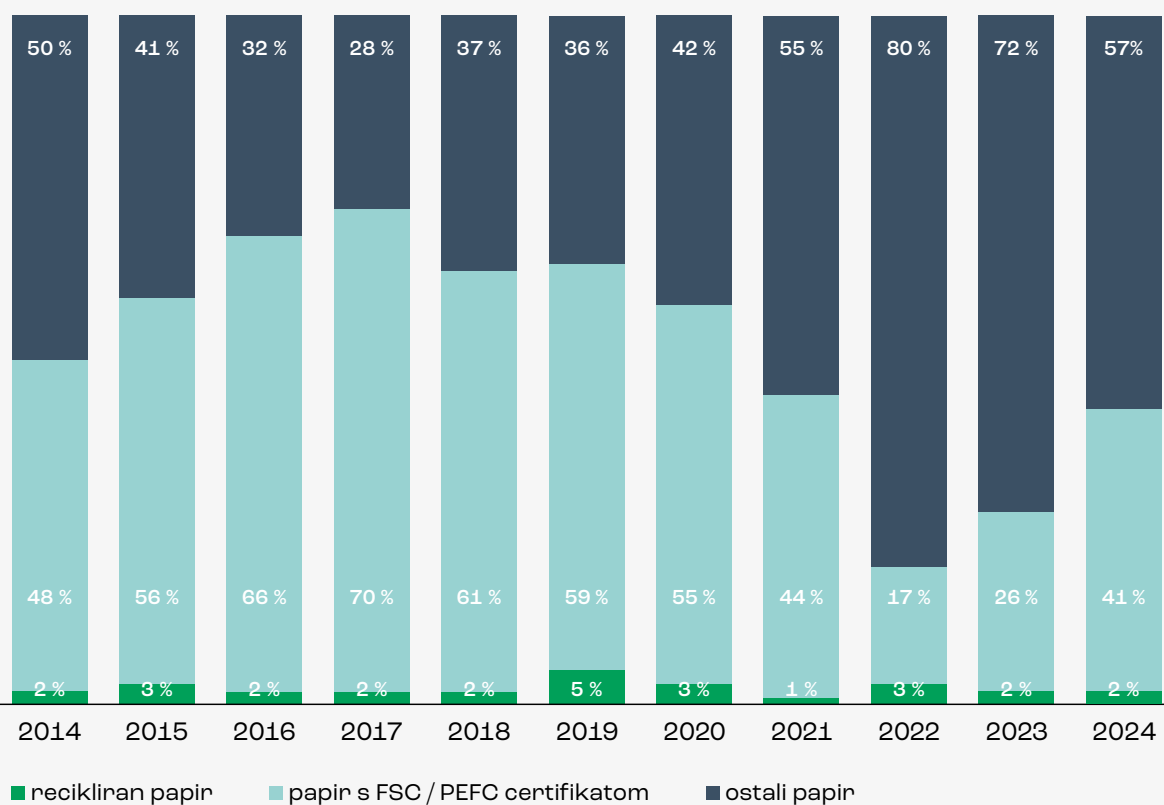
Iz tabele 12 je razvidno, da je delež recikliranega papirja v letu 2024 ostal na ravni preteklega leta. Delež papirja s FSC oz. PEFC certifikatom pa se je v primerjavi z letom 2023 zopet povečal.

Razlogov za zmanjšanje deleža papirja s FSC oz. PEFC certifikatom v primerjavi s petimi oz. šestimi leti nazaj je več. Se pa razmere na trgu umirjajo, kar je razvidno v povešanju deleža papirja s FSC oz. PEFC certifikatom v zadnjih dveh letih.

Tabela 12: Odstotek recikliranega papirja in papirja s FSC in PEFC certifikatom glede na celotno količino kupljenega papirja

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
recikliran papir	2 %	3 %	2 %	2 %	2 %	5 %	3 %	1 %	3 %	2 %	2 %
papir s FSC / PEFC certifikatom	48 %	56 %	66 %	70 %	61 %	59 %	55 %	44 %	17 %	26 %	41 %
ostali papir	50 %	41 %	32 %	28 %	37 %	36 %	42 %	55 %	80 %	72 %	57 %

Graf 12: Sestava nabavljenega papirja



6. Obveznosti glede skladnosti

Delovanje našega podjetja je z vidika varstva okolja podvrženo naslednjim zakonskim regulativam:

- splošni predpisi (varstvo okolja, požarna varnost, zdravje pri delu...),
- varstvo voda (odpadna voda),
- varstvo zraka (mala kurilna naprava na plin, klimat),
- varstvo pred hrupom (varovanje delavcev pred hrupom),
- nevarne snovi in varstvo tal (ravnanje in skladiščenje nevarnih snovi),
- ravnanje z odpadki (različne frakcije odpadkov, ravnanje z embalažo in odpadno embalažo),
- energetika (energetska izkaznica stavbe, samooskrba z električno energijo),
- lokalni predpisi občine Žirovnica (odpadna voda, komunalni odpadki, pitna voda...),
- nekateri evropski predpisi (Uredba REACH, Uredba 1272/2008, Uredba 1221/2009, 2017/1505 in 2018/2026) ter
- potrebe in pričakovanja zainteresiranih strani, ki postanejo obveznost glede skladnosti (SVHC snovi, uporaba papirja s FSC in PEFC certifikati in recikliranih papirjev).

Za izdelavo in uporabo tiskovin ne obstaja noben zakonski predpis. Ob koncu uporabe tiskovin, pa Uredba o odpadkih (Ur.l. št. 77/22) določa, da je potrebno odpadke iz papirja zbirati ločeno.

Delovanje podjetja je skladno z zakonskimi zahtevami, posebnih dovoljenj ne potrebujemo.

Poročilo o nastalih odpadkih in ravnanju z njimi (ODP-nastajanje 2023) smo na ARSO poslali do zahtevanega roka (do konca marca 2024). Načrt gospodarjenja z odpadki smo posodobili. Kvartalno smo poročali družbi za ravnanje z odpadno embalažo, s katero imamo sklenjeno pogodbo.

Vsako leto moramo izvesti meritev emisij snovi v zrak na mali kurilni napravi. Letni pregled in meritve so bile izvedene marca 2024. Na osnovi pregleda je bil izdelan Zapisnik o pregledu in Zapisnik o meritvah, ki je bil pozitiven.

V maju 2024 smo izvedli sanacijsko čiščenje in dezinfekcijo prezračevanja, ki ga imamo nameščenega v tiskarni.

V juniju je bil opravljen redni letni servis gasilnikov in pregled hidrantne omarice. Pooblaščen serviser je izvedel servisni pregled delovanja klimata in kontrolo tesnosti hladilnega sistema. Hladiva ni bilo potrebno dopolniti.

V septembru smo izvedli ocene tveganja za ročno premeščanje bremen.

Pregled sončne elektrarne je bil skladno s pogodbo izveden s strani pogodbenega partnerja v novembru 2024.

7. Komuniciranje

7.1. Zunanje komuniciranje

Veliko informacij o delovanju našega podjetja je dostopnih preko spletne strani www.medium.si, kjer vsako leto objavimo Okoljsko izjavo oz. Dopolnitev okoljske izjave za preteklo leto.

Za občinsko glasilo Novice občine Žirovnica ki izide sedemkrat letno skrbnica občasno pripravi članek z okoljsko tematiko; Svetovni dan Zemlje (april).

Julija smo podaljšali članstvo v Zelenem omrežju. V avgustu smo na portalu Zelena Slovenija objavili naše okoljsko poročilo (Dopolnitev okoljske izjave za leto 2023). V reviji EOL smo objavili novico V podjetju Medium uspešno prestali okoljsko presojo (september).

Strankam smo odgovorili glede vzpostavljenega sistema ravnanja z okoljem ter potrdili vprašalnik glede REACH kemikalij. V novembru smo od enega kupca prejeli dopis o ocenjevanju nas kot njihovega dobavitelja. Izpolnili smo vprašalnik na temo okolje /varnost in zdravje pri delu.

V letu 2024 smo pripravili nove nalepke, ki jih uporabljamo na rabljenih škatlah (ponovna uporaba embalaže za pošiljanje izdelkov). En komplet nalepk priložimo še v škatlo, tako da jo tudi naš kupec lahko uporabi pri ponovni uporabi embalaže.



Slika 5: Nalepka za spodbujanje ponovne uporabe embalaže

7.2. Notranje komuniciranje in usposabljanje

Notranje komuniciranje z zaposlenimi poteka na delovnih mestih, če je potrebno se skliče poseben sestanek. Manj obširne novosti in okoljske novičke se obešajo na okoljsko tablo, ki je nameščena v tiskarni. Zaposleni lahko na okoljski tabli objavijo svoje predloge, mnenja... Vsak izmed zaposlenih ima svojo »Osebno izkaznico EMAS, ISO 14001«, na kateri so zapisane delovne prakse in odgovornosti v SRO.

V začetku leta 2024 so zaposleni predlagali, da se v tabelo S kolesom v službo vpisujejo tudi prihodi peš, tako da imamo od marca 2024 dalje izobešeno mesečno tabelo S kolesom ali peš v službo.

Notranje usposabljanje zaposlenih izvajata direktor Miran Dolar ali skrbnica SRO Mirjam Fain. Zunanje usposabljanje pa izvajajo za to usposobljeni izvajalci.

Razdelitev »okoljskih osebnih izkaznic« je potekala v marcu. Izvedli smo še tri notranja usposabljanja; v maju je za vse zaposlene potekala predstavitev Dopolnitev okoljske izjave za leto 2023. Eni praktikantki je skrbnica predstavila okoljska certifikata in zadolžitve vseh v podjetju. V oktobru pa sta se dva novo zaposlena seznanila z našim sistemom ravnanja z okoljem.

Z zaposlenimi smo tudi v letu 2024 izvedli akcijo S kolesom ali peš v službo, ki je potekala od januarja do decembra. Vsem udeležencem, ki so sodelovali v interni akciji – teh je bilo v lanskem letu pet – smo podarili simbolične nagrade.

V oktobru smo izvedli vajo evakuacije iz objekta.

V aprilu in septembru 2024 so se zaposleni, ki jim je potekla veljavnost potrdil udeležili usposabljanja za varno delo in varstvo pred požarom.

V marcu se je skrbnica udeležila dveh spletnega izobraževanj; prvi je imel naslov Embalaža in poročanje o odpadkih, drugi pa Obveznosti na področju odpadkov in novosti v zakonodaji.



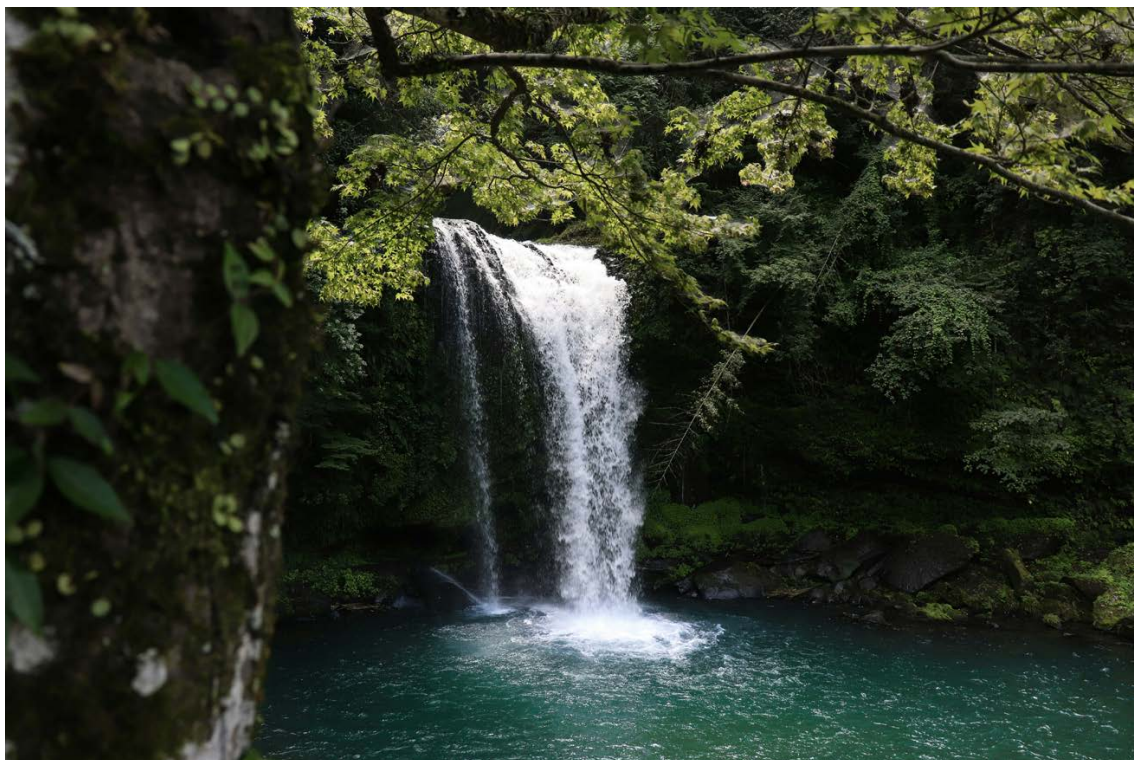
Slika 6: Vaja evakuacije iz objekta
(22.10.2024)

8. Izredne razmere

Glede na našo naravo dela smo kot najbolj verjetne opredelili tri izredne razmere; razlitje kemikalij, požar in razlitje vode. V letu 2024 ni prišlo do izrednega dogodka.

Za vsako izmed omenjenih nesreč smo zapisali preventivne in aktivne ukrepe, katere tudi redno izvajamo.

Za komuniciranje z javnostjo glede izrednih razmer je zadolžen direktor, ki edini lahko potrdi resničnost informacij.





Izjava okoljskega preveritelja o dejavnostih preverjanja in potrjevanja št. O-005

Slovenski institut za kakovost in meroslovje,
z registracijsko številko okoljskega preveritelja SI-V-0001,
akreditirani za preverjano dejavnost organizacije (NACE: 18.12),

izjavlja, da smo preverili ali organizacija:

MEDIUM d.o.o.

Žirovnica 60 C, 4274 Žirovnica
Z registracijsko številko SI-00005

izpolnjuje vse zahteve Uredbe (ES) št. 1221/2009 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 25. novembra 2009 o prostovoljnem sodelovanju organizacij v Sistemu Skupnosti za okoljsko ravnanje in presojo (EMAS).

S podpisom tega dokumenta izjavljamo, da:

- sta bila preverjanje in potrjevanje izpeljana popolnoma v skladu z zahtevami Uredbe (ES) št. 1221/2009, Uredbe (ES) 2017/1505 in Uredbe (ES) 2018/2026;
- rezultati preverjanja potrjujejo, da ni dokaza o neskladnosti z veljavnimi zakonskimi zahtevami v zvezi z okoljem;
- podatki in informacije iz okoljske »Okoljska izjava za leto 2024, V2, 18.6.2025«, podajajo zanesljivo, verodostojno in pravilno sliko o vseh dejavnostih organizacije v obsegu, navedenem v okoljski izjavi.

Ta dokument ni enakovreden registraciji EMAS. Registracijo EMAS lahko podeli le pristojni organ na podlagi Uredbe (ES) št. 1221/2009. Ta dokument se pri sporočanju javnosti ne uporablja samostojno.



Ljubljana, 2025-06-30

Gregor Schoss:
Direktor SIQ Ljubljana



**SLOVENSKA
AKREDITACIJA**
SIST EN ISO/IEC 17021-1
SI-V-0001

SIQ Ljubljana, Mašera Spasičeva 10, SI-1000 Ljubljana, Slovenija,
tel.: +386 1 4778 100 • fax: +386 1 4778 444 • e-mail: info@siq.si • <http://www.siq.si>

Zeleni tisk?
Modra odločitev.



Medium d.o.o.
Žirovnica 60c, 4274 Žirovnica
T 04/580 50 20
M 040/221 533
E medium@medium.si



www.medium.si