



Najbolje iz prirode. Najbolje za prirodu.

HIPP CROATIA d.o.o. 2022

Ažurirana izjava o okolišu



Ekobilanca

Bilanca stanja daje pregled važnih **tokova materijala i energije**. Pored sirovina i ambalaže koje izravno ulaze u proizvode, **uravnotežuju** se i energija, voda, operativni materijali, otpadne vode, materijali koji se mogu reciklirati i emisije.

Učinak u okolišu mjeri se i kontrolira pokazateljima zaštite okoliša. Aspekte stavljamo u odnos s proizvedenom količinom i označavamo postotak. Naše glavne ciljeve, predstavljene u programu zaštite okoliša u Izjavi za 2021.

godinu, realizirali smo prema planu. Također smo svjesni svojih zakonskih obveza i dosljedno ih se pridržavamo. Daljnji pregled važnih promjena u bilanci okoliša i indikatorima okoliša, naveden je u sljedećim poglavljima.

Proizvodi

U 2021. proizveli smo 3,3% manje nego u prethodnoj godini! Razlog je smanjena narudžba/prodaja.

Zemljište

HiPP Croatia je 2021. godine izgradila 2 kuće na tvorničkom zemljištu za kolegice koje su ostale bez domova u potresu. Omjer korištenog prostora u odnosu na zelene površine se promijenio za 100m2. Dodan je prostor organske farme u blizini.

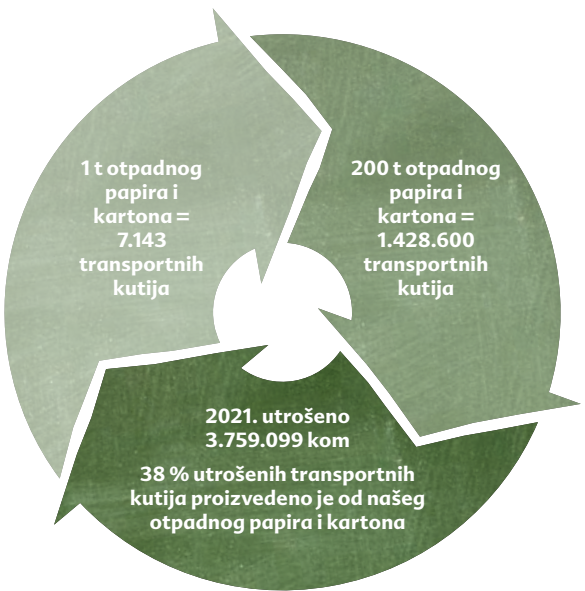
Organske sirovine

Nastavljen je trend rasta uporabe organskih sirovina u odnosu na konvencionalne, omjer je povećan za 3,5%.

Pakovni materijal

Smanjena je uporaba ambalaže od kartona i višeslojne ambalaže po toni gotovog proizvoda; s druge strane povećana je količina plastične ambalaže (strech folija). Razlog je različita kvaliteta folije (ovisno o isporuci, različita debljina i rastezljivost, što povećava količinu materijala). Strategija pakovnog materijala u budućnosti trebala bi ujednačiti kvalitetu stretch folije.

Kružna ekonomija



Energija

Potrošnja energije po toni gotovog proizvoda je skoro identična prošlogodišnjoj (slične proizvedene količine).

Voda i otpadna voda

Povećana potrošnja vode povezana je sa sanacijom i ispitivanjem kanalizacije. Kontrola i nadzor se provode ispiranjem. Povećana količina otpadnih voda povezana je s povećanjem potrošnje vode, također je bilo više oborinskih voda u odnosu na prethodnu godinu.

Dezinficijensi i ostala sredstva

Smanjena je potrošnja dezinficijensa i sredstava za čišćenje zbog kasnijeg pokretanja proizvodnje (sanacija proizvodnog pogona nakon potresa), te smanjenog broja čišćenja tijekom godine (sekvence u planiranju proizvodnje).

Otpad

Povećana količina otpadnog papira i kartona zbog odlaganja kutija koje se više ne mogu koristiti (promjena recepture, promjene dizajna itd.). Zbog izgradnje kuća (potresa), te oluje, neka stabla su se morala ukloniti, i grane i lišće odlagani su u organski otpad, pa se povećala količina organskog otpada.

Emisije

Emisije otpada povećane su u odnosu na prethodnu godinu zbog prilagodbe emisijskih faktora. Novi faktori emisije imaju različit pogled na otpad i bolje odražavaju opskrbi lanac otpada.

Troškovi u zaštiti okoliša

Troškovi su povećani s obzirom na porast cijene energenata.

Bilanca ulaza i izlaza

Ulaz	2019	2020	2021	Razlika u odnosu na 2020 u %
Sirovine (t)	7.051	8.128	7.834	-3,6
Pakovni (t)	1.592	1.511	1.483	-1,9
Energija (MWh)	12.241	15.042	14.647	-2,6
Voda (m³)	17.138	20.283	22.783	12,3
Dezinficijensi i ostala sredstva (kg)	48.120	59.862	51.438	-14,1
Papir (kg)	23.753	11.251	11.837	5,2
Izlaz				
Proizvodi (t)	7.174	8.037	7.791	-3,1
Otpad (t)	318	268	287	7,3
Otpadna voda (m³)	21.963	19.997	24.783	23,9
Emisije (t)	2.656	3.221	3.286	2,0
Nusproizvodi (t)	202	210	212	0,8



Detaljne tablice

	2019	2020	2021	Razlika u odnosu na 2020 u %
Sadržaj proizvoda (t)	6.239	7.144	6.908	-3,3

Upotreba zemljišta	2019	2020	2021	Razlika u odnosu na 2020 u %
Upotreba zemljišta (m²)	45.042	45.042	45.042	0,0
Zatvoreni prostor	22.164	22.164	22.264	0,5
Područje usmjereno na prirodu na lokaciji	22.878	22.878	22.778	-0,4
Područje usmjereno na prirodu izvan lokacije (m²)	86.422	86.422	86.422	0,0
Ključni pokazatelji				
Zatvoreni prostor/sadržaj proizvoda (m²/t)	3.552	3.102	3.223	3,9

Sirovine	2019	2020	2021	Razlika u odnosu na 2020 u %
Sirovine (t)	7.051	8.128	7.834	-3,6
Organske sirovine	4.597	5.941	5.924	-0,3
Konvencionalne sirovine	2.454	2.187	1.909	-12,7
Ključni pokazatelji				
Udio organskih sirovina (%)	65,2	73,1	75,6	3,5
„Učinkovitost materijala (t/t) (Sirovine + voda utrošena za proizvod)/sadržaj proizvoda“	1,81	1,96	1,96	-0,3

Udio organskih sirovina (%)



Detaljne tablice

Pakovni	2019	2020	2021	Difference from 2020 in %
Pakovni (t)	1.592	1.511	1.483	-1,9
Plastika	26	25	26	5,7
Papir/karton	1.372	1.299	1.277	-1,7
Višeslojna	195	188	180	-4,1
Ključni pokazatelji				
Pakovni/sadržaj proizvoda (kg/t)	255,2	211,5	214,7	1,5

Energija	2019	2020	2021	Difference from 2020 in %
Energija (MWh)	12.241	15.042	14.647	-2,6
Energija iz obnovljivih izvora	1.917	2.098	2.025	-3,5
Električna energija	1.808	1.992	1.903	-4,5
Pelete	109	107	123	14,9
Energija iz neobnovljivih izvora	10.324	12.944	12.621	-2,5
Ukapljeni naftni plin	9.322	11.219	11.060	-1,4
Ekstra lako loživo ulje	749	1.459	1.312	-10,1
Goriva	253	265	249	-6,0
Ključni pokazatelji				
Energija/sadržaj proizvoda	1,96	2,11	2,12	0,7
Udio obnovljive električne energije (%)	100	100	100	0,0
Udio obnovljive energije (%)	15,7	13,9	13,8	-0,9

Energija/sadržaj proizvoda (MWh/t)



Detaljne tablice

Voda & Otpadna voda	2019	2020	2021	Difference from 2020 in %
Voda (m³)	17.138	20.283	22.783	12,3
Otpadna voda (m³)	21.963	19.997	24.783	23,9
Ključni pokazatelji				
Voda/sadržaj proizvoda (m³/t)	2,75	2,84	3,30	16,2
Otpadna voda/sadržaj proizvoda (m³/t)	3,52	2,80	3,59	28,2

Dezinficijensi i ostala sredstva	2019	2020	2021	Difference from 2020 in %
Dezinficijensi i ostala sredstva (kg)	48.120	59.862	51.438	-14,1
Detergenti & Dezinficijensi	3.708	4.600	3.853	-16,2
Ljepilo	8.748	7.249	8.746	20,7
Tehnički plinovi (dušik)	29.880	39.420	31.140	-21,0
Tinta	127	118	80	-31,9
Ulja i maziva	397	425	328	-22,8
Rashladne tvari	14	18	0	-100,0
Otapala	45	55	53	-3,8
Tretman otpadnih voda	3.227	5.452	4.763	-12,6
Tretman vode	1.975	2.525	2.475	-2,0

Ključni pokazatelji				
Detergenti & dezinficijensi/sadržaj proizvoda (kg/t)	0,59	0,64	0,56	-13,4
Ostala sredstva/sadržaj proizvoda (kg/t)	7,71	8,38	7,45	-11,1

Detergenti & dezinficijensi/sadržaj proizvoda (kg/t)



Detaljne tablice

Otpad	2019	2020	2021	Difference from 2020 in %
Otpad (t)	318,4	267,8	287,5	7,3
Otpadni papir	215,2	180,6	200,4	11,0
Višeslojni otpad	35,1	30,6	29,9	-2,3
Komunalni otpad	29,9	34,1	33,6	-1,5
Plastika	20,5	17,3	16,1	-6,9
Otpad od metala	8,5	1,2	1,2	0,0
Opasni otpad	5,6	1,4	2,0	40,6
Organski otpad	2,6	2,2	3,6	63,6
EE otpad	0,5	0,2	0,5	150,0
Otpadno staklo	0,5	0,2	0,2	0,0
Ključni pokazatelji				
Otpad/sadržaj proizvoda (kg/t)	51,0	37,5	41,6	11,0
Stopa recikliranja (%)	90,6	87,3	88,3	1,2

Papir	2019	2020	2021	Difference from 2020 in %
Papir (kg)	23.753	11.251	11.837	5,2
Uredski papir	2.499	1.683	1.826	8,5
Uredski papir FSC	16	21	0	-100,0
Uredski papir reciklirani	2.483	1.662	1.826	9,9
Reklamni materijal (papir)	21.254	9.568	10.011	4,6
Reklamni materijal (papir) FSC	18.304	7.418	7.534	1,6
Reklamni materijal (papir) reciklirani	2.950	2.150	2.478	15,2

Detaljne tablice

Emisije	2019	2020	2021	Difference from 2020 in %
Emisije (t)	2.656	3.221	3.286	2,0
CO ₂	2.652	3.217	3.282	2,0
Energija	2.185	2.833	2.790	-1,5
Opseg 1	1.879	2.434	2.313	-5,0
Opseg 3	306	399	477	19,5
Materijal & Otpad	88	86	170	98,3
Opseg 1	25	32	0	-100,0
Opseg 3	64	54	170	215,8
Službena putovanja i službena vozila	379	298	322	8,0
Opseg 1	78	81	75	-7,2
Opseg 3	301	216	246	13,8
NO _x	2	2	2	-4,3
SO _{2e}	2	2	2	-6,5
Ključni pokazatelji				
Emisije/sadržaj proizvoda (kg/t)	426	451	476	5,5

Troškovi za zaštitu okoliša	2019	2020	2021	Difference from 2020 in %
Troškovi za zaštitu okoliša (€)	663.738	800.270	926.633	15,8
Energija	613.321	741.848	878.980	18,5
Voda	27.514	32.294	23.125	-28,4
Otpadna voda	13.471	16.315	14.424	-11,6
Recikliranje	9.432	9.813	10.104	3,0
Ključni pokazatelji				
Troškovi za zaštitu okoliša sadržaj proizvoda (€/t)	106	112	134	19,7

Impressum:

HiPP Croatia d.o.o.
Kralja Zvonimira 1
44400 Glina

Tekst i uređivanje (HiPP):

Ladislava Klasić-Stanković
Sanja Kiš
Evi Weichenrieder

Travanj 2022

Koncepcija, izgled, slaganje sloga:

Eberle GmbH Werbeagentur GWA
73525 Schwäbisch Gmünd

Izvor slike:

Title: Bo Lelewel, pp. 2: Angelika Salomon;
pp. 4: Angelika Salomon

IZJAVA OKOLIŠNOG PROCJENITELJA O AKTIVNOSTIMA VERIFIKACIJE I POTVRĐIVANJA

Dr.rer.nat. Günther Rau s registracijskim brojem okolišnog procjenitelja u sustavu
EMAS Nr. DE-V-0274

Obavijest Austrija i Hrvatska

nositelj akreditacije NACE popisu: 10, 11, 46.3, 46.9, 47.1, 47.2, 47.4, 47.5, 47.6, 47.71, 47.72, 47.76, 47.77, 47.78, 55, 56

izjavljuje da je provjerio da li organizacija kako je navedeno u
izjavi organizacije o okolišu

HiPP Croatia d.o.o.

Kralja Zvonimira 1

HR-44400 Glina

NACE popisu: 10

ispunjava sve zahtjeve Uredbe (EZ) br. 1221/2009 Europskog parlamenta i Vijeća od 25. studenoga 2009, primijenio Uredbu Komisije (EU) 2018/2026 od 19. prosinca 2018, o dobrovoljnom sudjelovanju organizacije u sustavu upravljanja okolišem i neovisnog ocjenjivanja Zajednice (EMAS).

Potpisujući ovu izjavu ja potvrđujem da:

- su verifikacija i validacija obavljene potpuno u skladu sa zahtjevima Uredbe (EZ) br. 1221/2009,
- ishod verifikacije i validacije potvrđuje da nema dokaza o nepoštivanju važećih zakonskih odredaba koje se odnose na okoliš,
- podaci i informacije u izjavi organizacije odražavaju pouzdanu, vjerodostojnu i točnu sliku svih djelatnosti organizacije u okviru opsega navedenog u izjavi o okolišu.

Ovaj dokument nije ekvivalentan registraciji u sustavu EMAS. Registraciju u sustavu EMAS može odobriti samo nadležno tijelo prema Uredbi (EZ) br. 1221/2009. Ovaj se dokument ne smije koristiti kao zasebno priopćenje za javnost.

Aletshausen, dana 13/05/2022

Dr.rer.nat. Günther Rau



Günther Rau
okolišni procjenitelj

Rau Environmental Food
and Communications Consulting