

OKOLJSKA IN ENERGETSKA POLITIKA

Smo podjetje, ki se že vrsto let ukvarja z razvojem in proizvodnjo embalažnih izdelkov in izdelkov za zaščito iz polietilena. Tovrstno embalažo izdelujemo po naročilu naših kupcev, tako da se njihovim zahtevam v največji možni meri prilagajamo. Na proizvodnjo v Prima Plast vpliva ozaveščenost o pomembnosti zdravja in čistega okolja. Za ohranjanje naravnih virov (kot so: voda, viri energije, surovine) se prizadevamo izvajati trajnostno proizvodnjo, odgovorno potrošnjo in spodbujati zaposlene, tako v delovnem kot domačem okolju za preprečevanje nastajanja odpadkov in kjer je možno, njihovo ponovno uporabo. Pri razvoju novih proizvodov sledimo okoljevarstveni zakonodaji in ekološkimi standardom. Visoki standardi na proizvodnji lokaciji in naložbe v zdravje, varnost in okolje predstavljajo vzvod za trajnostni napredek. Prima Plast se zavezuje do širše in ožje okolice v kateri deluje. Zavezanost se odraža v Okoljski politiki, kjer so izpostavljene temeljne okoljske usmeritve, ki jih podjetje izvaja, nadzoruje ter nenehno posodablja. Odgovornost do delovnega in naravnega okolja v podjetju Prima Plast vključujemo v vsakodnevno poslovno življenje, kar dolgoletno dokazujemo z okoljskim certifikatom ISO 14001. Zavezani smo varovanju okolja in zmanjševanju negativnih vplivov na naravo. V podjetju raba energije predstavlja pomemben delež stroška, povzroča pa tudi določeno obremenjevanje okolja, zato se v podjetju zavzemamo in se bomo tudi v bodoče, da jo čim bolj optimiziramo, glede na obseg proizvodnje. Zavedamo se, da stroji, v katere smo v zadnjih letih veliko investirali, brez ustreznega nadzora in izvajanja zahtevanih aktivnosti, sami po sebi ne bodo energetske učinkoviti.

Zavezuje se, da bomo za ohranjanje okolja, za preprečevanje onesnaževanja in dviga izboljševanje energetske učinkovitosti ravnali na naslednji način:

prepoznavali, spremljali in nadzorovali okoljske in energetske vidike in spremljali vplive na okolje ter porabe energij:

- emisije v zrak
- emisije hrupa v delovnem in naravnem okolju
- emisije v tla
- poraba vode
- poraba električne energije,
- poraba zemeljskega plina in drugih energentov
- poraba kemikalij
- poraba surovin
- nastajanje odpadkov

Na področju varnega in zdravega dela skrbimo za stalen proces usposabljanja stalno spremljamo in izpolnjujemo zahteve veljavnih zakonodajnih in drugih obvezujočih zahtev in smernic vezanih na okoljske in energetske vidike, v okviru dejavnosti podjetja, ter vključevanje teh zahtev v svoje procese v okviru ekonomskih možnosti okoljsko in energetske planiranje je sestavni del vsakoletnega poslovnega planiranja dokazovali skladnosti in nadzor vplivov na okolje in energetske učinkovitosti z rednimi internimi monitoringi in monitoringi pooblaščenih izvajalcev, preprečevali oziroma zmanjševali vplive na okolje z uporabo najboljših razpoložljivih tehnik s svojimi aktivnostmi in principi delovanja ustrezno obveščamo kupce, dobavitelje, zaposlene, inštitucije in širšo javnost informirali in izobraževali zaposlene o naši okoljski in energetske politiki, ciljih in ukrepih, spodbujali trajnostno mobilnost in druge okolju prijazne prakse med našimi zaposlenimi.

Poročanje o emisijah toplogrednih plinov

Smo v fazi pridobivanja dokumentacije za sodoben skladiščno-logistični prostor, s katerim bomo optimizirali transport in znižali porabo fosilnih goriv. S svojimi dobavitelji, odjemalci in partnerji poizkušamo postaviti modele sodelovanja v smeri trajnostnega in nizkoogljičnega krožnega poslovanja. Z zmanjšanjem odvisnosti oziroma količine uporabe fosilnih goriv ter zmanjšanjem vsakršnih izpustov v naravno okolje si prizadevamo zmanjševati emisije toplogrednih plinov. Skladno z zakonsko obveznostjo se izvedejo meritve emisije snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja, kateri rezultati se poročajo na ARSO.

Energetska učinkovitost in razogljčenje

Zavedamo se, da energetske učinkovite naprave (stroji, žarnice...) porabijo manj energije za doseg istega cilja. Najboljšo energetske učinkovitost podjetja skušamo doseči z optimizacijo proizvodnih procesov, z učinkovito rabo energije, z uporabo obnovljivih virov energije, znižati porabe vseh vrst energij, uporabo vitke proizvodnje ter preprečevati vseh vrst izgub. Z vsem tem dosežemo nižji ogljični odtis organizacije. Cilji za razogljčenje:

- energetska učinkovitost: trajnostne gradnje, ogrevanje stavb, industrijsko obratovanje, pogon vozil
- krožno gospodarstvo
- uporaba obnovljivih virov

Nizkoogljično poslovanje je že velika konkurenčna prednost, zato je vizija in razvoj podjetja, da gre pri vseh svojih procesih, po poti razogljčenja. Poleg pozitivnih finančnih učinkov, s tem omogočamo ohranjanje biotske raznovrstnosti, ohranjanje naravnih habitatov s prstoživečih živalskih in rastlinskih vrst ter njihovo dobrobit ter povezano s tem, omejujemo spremembe pri rabi vseh vrst zemljišč. Pri vsem tem pa upoštevamo vse veljavne okoljske in energetske zakone, predpise in standarde, uveljavljen imamo učinkovit sistem za prepoznavanje in izločitev možnih tveganj za okolje.

Energija iz obnovljivih virov

Z izkoriščanjem obnovljivih virov energije prispevamo k zmanjšanju podnebnih sprememb in izpustov toplogrednih plinov. Obnovljivi viri energije predstavljajo zeleno prihodnost energetike in odmik od fosilnih goriv. Kadarkoli je mogoče, zmanjšujemo našo odvisnost od fosilnih goriv, z uporabo obnovljive energije. V podjetju uporabljamo biomaso (lesno) za ogrevanje stavb in pridobivamo dokumentacijo za postavitve fotonapetostnih celic za pridobivanje električne energije (sončna energija).

Kakovost, poraba in upravljanje z vodo

Vodo uporabljamo vsakodnevno, je vir življenja. Je nujno potrebna in zavedamo se, da je vsak dan dražja dobrina. V podjetju se trudimo za trajnostno upravljanje z vodo. Vzpostavljen imamo postopek za varno, trajnostno in gospodarsko ravnanje z vodo. Odgovorno in varčno uporabljamo vodo. Za namen hlajenja strojnega parka imamo vzpostavljen zaprt sistem vodovoda z bazenom, tako da so poraba in izgube vode minimalne. Redno izvajamo monitoringe porabe vode. Zaposlene informiramo o porabi vode, hkrati pa jih osveščamo in vzpodbujamo k smotni porabi, tako v službi kot doma.

Kakovost, zraka, Emisije v zrak

Učinkovito zmanjševanje emisij v zrak je ena od naših prednostnih nalog pri varstvu okolja. Neposredne emisije CO₂ povzročamo z rabo goriv in izpusti ozonu škodljivih snovi iz hladilnih naprav, posredne emisije pa z rabo električne energije iz javnega omrežja, ki se proizvaja iz fosilnih goriv v elektrarnah. Skladno zakonskim zahtevam izvajamo monitoringe izpustov v zrak. Emisije zmanjšujemo z učinkoviti odpraševalnimi sistemi-filtri.

Odgovorno upravljanje s kemikalijami

S preudarnim upravljanjem s kemikalijami želimo preprečiti in, kar najbolj zmanjšati njihove škodljive učinke na ljudi in okolje. Upravljanje vključuje preprečevanje, omejevanje, zmanjševanje in odpravljanje tveganj ves življenjski cikel kemikalij ter sanacijo morebitnih posledic. Zajema vse od proizvodnje, skladiščenja in transporta do uporabe in odlaganja odpadkov. Ravnanje s kemikalijami izvajamo skladno zakonodaji, pomemben je učinkovit monitoring: spremljanje stanja, ter ustrezna izobraženost in ozaveščenost odgovornih oseb. Izdelano imamo zanesljivo oceno tveganja, učinkovit nadzor in vzpostavljene sisteme za ravnanje ob izrednih razmerah. Vse to pa zahteva dovoljšne vire, za katere je odgovorno vodstvo.

Trajnostno upravljanje virov

Prizadevamo si za čim racionalnejšo rabo vseh surovin, materialov in energentov, ki vstopajo v poslovni sistem oz. procese podjetja, hkrati pa v okviru ekonomskih zmožnosti postopno nadomeščamo obstoječe surovine, materiale in energente z okolju prijaznejšimi. V največji možni meri uporabljamo obnovljive vire energije in kjer je mogoče, uporabljamo reciklirane materiale. Z optimizacijo proizvodnih procesov zagotavljamo primerne, zadovoljive in obnovljive vire, to je v okviru ekonomsko sprejemljivih rešitev strmimo k uporabi energetsko učinkovitih tehnologij.

Zmanjševanje odpadkov

V podjetju se zavedamo, da so odpadki vir surovin in da ni zadostno le učinkovito zbiranje in ločevanje odpadkov, temveč je naša težnja predvsem k preprečevanju nastanka odpadkov. V sistem ravnanja z okoljem imamo vključeno nenehno izboljševanje ravnanja z odpadki in zmanjševanje le-teh, vključno z spremljanjem in zmanjševanjem količin vhodne in izhodne embalaže. V posameznih procesih imamo prepoznane vse vire nastankov odpadkov ter izvajamo nadzor in monitoringe. Količine odpadkov zmanjšujemo tudi z boljšim izkoristkom surovin, z manjšim vnosom na izvoru izdelave izdelka. Deponiramo le neizogibne in predhodno obdelane ostanke.

Ponovna uporaba in recikliranje

Ponovna uporaba in recikliranje sta ključna faktorja pri porabljanju in izrabljanju primarnih virov. Shema ponovne uporabe v proizvodnem procesu podjetja velja za ves interni tehnološki odpadki: gre za kroženje materialov. Dobrobit tega je zmanjšanje količin primarnih virov surovin in energije ter znižanje onesnaževanje in prihranek prostora.

Pri načrtovanju novih izdelkov upoštevamo celoten življenjski cikel izdelka, od razvoja izdelka do ravnanja z izdelkom po izteku njegove življenjske dobe vključno z njegovo lastno rabo energije. Pravilno načrtovanje izdelka je zmanjšanje materialov, vpeljevanje inovacij na materialih, zmanjšanje energije pri izdelavi in upoštevati možnost reciklaže ob koncu uporabe izdelka.

Dobro počutje živali

Na ravni EU je dobrobit živali zelo aktualno področje, ki vzbuja pozornost javnosti in različnih evropskih institucij, zato smo se tudi v našem podjetju odločili, da sledimo in delujemo skladno z evropsko in državno zakonodajo. Informiramo in izobražujemo vse zaposlene tudi na tem področju. Vse bolj je opazen razkorak med splošno in strokovno javnostjo, ki nastaja zaradi neustreznega tolmačenja standardov dobrobiti živali. Dobro počutje živali pomeni, da je raven dobrobiti visoka, če je žival zdrava, dobro prehranjena, varna, ji je udobno in ne izkuša bolečine, stiske ali strahu in lahko izraža vedenja, pomembna za fizično in mentalno ravnovesje.

Biotska raznovrstnost, raba zemljišč in krčenja gozdov

Tudi na teh področjih je na ravni EU veliko debat. Kot podjetje, se zavedamo, kaj je dobro za našo dobrobit, prihodnost, spremljamo razprave ter sledimo in delujemo po evropski in državni zakonodaji, se informiramo in izobražujemo tudi na teh področjih. Delujemo tako, da preoblikujemo proizvodnje procese, dobavne verige surovin, ki ne prispevajo h krčenju gozdov, degradaciji gozdov in uničevanju naravnega habitata ter ohranjajo in varujejo ekosisteme visoke vrednosti ter biotsko raznovrstnost.

- Biotska raznovrstnost je stopnja raznolikosti vseh oblik življenja v nekem okolju. S stališča človeka omogoča smotrno izrabo bioloških virov (za hrano, farmacevtska sredstva, turizem...) in razumevanje pomena posameznih ekosistemov v biosferi. Zavedamo se biotske raznovrstnosti, katera je temelj življenja na zemlji: eksistenčni pomen, neposredne uporabne koristi, posredne uporabne (ekološke) koristi, ter pomembna za prosti čas, kulturne in estetske vrednosti.
- Evropa je ena izmed najintenzivneje izrabljenih celin na svetu, z največjim deležem rabe zemljišč (do 80 %) za bivališča, proizvodne sisteme (vključno s kmetijstvom in gozdarstvom) in infrastrukturo. Pogosto se pojavljajo nasprotujoče si zahteve glede rabe zemljišč, pri katerih so potrebne odločitve, ki zahtevajo težke kompromise. V Evropi na rabo zemljišč vpliva več pomembnih dejavnikov: vse večje povpraševanje po življenjskem prostoru na osebo ter povezanost med gospodarsko dejavnostjo, povečano mobilnostjo in rastjo prometne infrastrukture navadno vodi v infrastrukturno zasedenost zemljišč. Zemljišča so omejen vir: njihova raba je eden glavnih razlogov za okoljske spremembe ter močno vpliva na kakovost življenja in ekosisteme in tudi na upravljanje infrastrukture.
- Hitrost krčenja gozdov po vsem svetu je zaskrbljujoča. Krčenje gozdov je uničevanje gozdov, da bi zemljišče uporabili za drug namen, degradacija gozdov pa je bolj postopen proces, povezan z izgubo zmogljivosti gozdov, da zagotavljajo denimo les in biotsko raznovrstnost.

Emisije v tla, Kakovost tal in vod

Industrijske naprave, intenzivno kmetovanje in prevozna sredstva ne onesnažujejo samo zraka, vendar s svojimi izpusti onesnažujejo tudi vodo in tla. Emisije snovi, ki jih človek posredno in neposredno spušča v podzemne in površinske vode ter tla, poslabšujejo kakovost pitne vode in kakovost tal. Zavezujemo se, da v prihodnost odgovorno upravljamo z vodami, kar obsega celovito spremljanje kakovosti in količine vode ter gospodarno ravnanje z vodo. Ravno tako se zavezujemo k odgovornemu ravnanje s tlemi, katera igrajo ključno vlogo pri kroženju snovi – hranil. Tla kot vir hranil za rastline, so s tem ključen medij za zagotavljanje hrane za živali in človeka. Veliko manj kot prehranska je prepoznana širša vloga tal v ekosistemu. Tla imajo neverjetno sposobnost filtriranja vode in snovi, pri čemer zadržijo in (pol)trajno "zaklenejo" različne, tudi človeku nevarne snovi (težke kovine itd.). Predpisano imamo interno navodilo za ravnanje v izrednih razmerah v primeru izpustov snovi v tla oziroma vodo.

Emisije hrupa

Sproščanje hrupa v okolje iz različnih virov se lahko razdeli v skupine: prevozniške dejavnosti, industrijske dejavnosti in normalne vsakodnevne dejavnosti. Težave, ki jih prinaša hrup v delovnem in naravnem okolju je mogoče omiliti. Podjetje je, razen z lastnimi hrupnimi viri, obremenjeno tudi s hrupom, ki ga proizvajajo cestni promet, ostalih industrijskih in poslovnih obratov v neposredni bližini ter dejavnosti okoliških prebivalcev. Glavni viri hrupa na lokaciji podjetja, kateri se nahaja v industrijskem-stanovanjskem kompleksu, so:

- sistem za prisilno odsesavanje, z ventilatorji iz proizvodnje (centrifugalni ventilatorji, ventilatorji na strehi, odvodni kanali)
- proizvodnja
- skladišče
- viličarji
- transport

V podjetju delujemo na naslednjih področjih:

- akustično modeliranja in planiranje (strokovne ocene ravni hrupa, načrt varstva pred hrupom...)
- strokovne meritve in ocena ravni hrupa na posameznih procesih in določitev zaščitne opreme
- zmanjševanje ravni hrupa (protihrupni ukrepi)

Skladno zakonskim zahtevam izvajamo monitoringe emisij hrupa.

V Kamniku, 13.02.2023

 Prima plast d.o.o.
Kamniška cesta 19, 1241 Kamnik

Direktor Prima plast d.o.o.

Bojan Štampfel



Igor Kren

