

POLITYKA ŚRODOWISKOWA



...ponieważ to nasza odpowiedzialność wobec planety

POLITYKA ŚRODOWISKOWA

METRYKA DOKUMENTU:

TYTUŁ	Polityka Środowiskowa
AUTORZY	Marta Kanduła, Mariusz Leśniewski
WERSJA DOKUMENTU	1.0
DATA ZATWIERDZENIA	30.08.2024
ZATWIERDZIŁ	Paweł Gurgul
DATA OSTATNIEGO PRZEGLĄDU	-----
CZASOOKRES PRZEGLĄDU	12 miesięcy
STATUS	Obowiązująca
ZAKRES	<p>Wszystkie aspekty działalności własnej obejmującej dobór surowców i materiałów pomocniczych, własne procesy produkcyjne, zarządzanie odpadami, transport wyrobu gotowego.</p> <p>Z Polityki wyłączone są aspekty związane z zarządzaniem dostawcami, ponieważ zostały one opisane w Polityce Zrównoważonych Zakupów</p>
SPOSÓB UPUBLICZNIENIA	Publikacja na stronie www.formika.com.pl , ujawnienie w raporcie Zrównoważonego Rozwoju zgodnego z Rozporządzeniem ESRS, szkolenia i warsztaty dla pracowników
ABSTRAKT	<p>Celem Polityki Środowiskowej firmy Formika Sp. z o.o. jest ustrukturyzowanie działań i określenie zobowiązań organizacji wynikających z jej dążenia do ochrony i minimalizacji negatywnego wpływu na ekosystemy i zasoby naturalne. Polityka opisuje zaangażowanie w zagadnienia ocenione jako istotne dla organizacji tj:</p> <ul style="list-style-type: none">• Redukcję emisji gazów cieplarnianych, konsumpcji energii, zanieczyszczeń powietrza• Zarządzanie zasobami wodnymi• Zarządzanie surowcami, substancjami chemicznymi i odpadami• Zarządzanie wpływem środowiskowym wynikającym ze zrównoważonej konsumpcji produktów i końcem życia produktu <p>Polityka dla każdego z powyższych elementów określa cele jakościowe i ilościowe zmierzające do osiągnięcia ogólnych założeń polityki oraz alokacje środków przeznaczonych na ich realizację.</p>
ODPOWIEDZIALNY ZA WDROŻENIE	Prezes Zarządu



POLITYKA ŚRODOWISKOWA

WSTĘP

Dlaczego Formika chce się zaangażować w kwestie związane z szeroko pojętą troską o środowisko naturalne?

Kultura Organizacyjna Formiki:

Redukcja emisji gazów cieplarnianych oraz wykorzystanie odnawialnych źródeł energii są integralną częścią kultury organizacyjnej Formiki, podobnie jak dążenie do zmniejszenia ilości i szkodliwości produkowanych odpadów, emisji zanieczyszczeń innych niż gazowe czy działania wspierające oszczędzanie wody, wykorzystywane wyłącznie w celach socjalnych. Nasza firma dąży do mitygacji zmian klimatu zgodnie z wartościami, które obejmują respektowanie i szanowanie obowiązującego prawa oraz pełne przejście odpowiedzialności za nasze działania.

Redukcja Kosztów Operacyjnych:

Wdrażanie strategii redukcji emisji GHG i oparcie działalności na odnawialnych źródłach energii, a także kompleksowe działania wdrażane dla redukcji ilości produkowanych odpadów, ze stuprocentowym odzyskiem odpadu aluminiowego czy destylacja lotnych odpadów poprodukcyjnych przyczyniają się do obniżenia kosztów operacyjnych. Działania te nie tylko zwiększają naszą konkurencyjność, ale także budują nasz pozytywny obraz wśród partnerów biznesowych, klientów i społeczności lokalnych.

Lepsze Warunki Finansowe:

Nasze zaangażowanie w działania zmniejszające naszą emisyjność otwiera możliwości uzyskiwania korzystniejszych warunków kredytowania w bankach i innych instytucjach finansowych.



POLITYKA ŚRODOWISKOWA

KONSUMPCJA ENERGII, EMISJA GAZÓW CIEPLARNIANYCH I ZANIECZYSZCZENIA POWIETRZA

Zwiększenie globalnej emisji gazów cieplarnianych (GHG) ma duży wpływ na zmiany klimatyczne. Gazy takie jak dwutlenek węgla (CO₂), metan (CH₄) i podtlenek azotu (N₂O) zatrzymują ciepło w atmosferze, co powoduje, że nasza planeta stale się ociepla. To z kolei prowadzi do wielu zmian klimatycznych na całym świecie. Ekstremalne zjawiska pogodowe, topnienie lodowców i pokryw lodowych, a co za tym idzie podnoszenie poziomu mórz i zakwaszenie oceanów spowodowane absorpcją CO₂ skutkuje negatywnym oddziaływaniem na ekosystemy morskie. Od czasów przedindustrialnych globalna średnia temperatura wzrosła o około 1,15°C. NASA podaje, że większość tego ocieplenia miała miejsce od 1975 roku, z tempem wzrostu wynoszącym około 0,15-0,20°C na dekadę (NASA, 2021). Prognozy na przyszłość są alarmujące. Światowa Organizacja Meteorologiczna (WMO, 2024) wskazuje w swoim raporcie na istnienie 80 % szansy na krótkotrwałe przekroczenie na poziomie 1,5 °C w latach 2024-2028. Powyższy raport oraz inne źródła naukowe jasno wskazują, że bez szybkich i zdecydowanych działań zmierzających do redukcji emisji, świat stoi w obliczu poważnych konsekwencji zmian klimatycznych.

Działania te obejmują m.in:

- Redukcję emisji gazów cieplarnianych
- Inwestycje w odnawialne źródła energii

Liczne badania naukowe jednoznacznie potwierdzają związek pomiędzy zanieczyszczeniami powietrza, takimi jak tlenki azotu (NO_x), tlenki siarki (SO_x), pyły zawieszone (PM) oraz lotne związki organiczne (VOC) a liczbą zgonów. Jak wskazuje raport opublikowany przez OED w 2020r. (www.oecd-ilibrary.org), pomimo że jakość powietrza na przestrzeni ostatnich dwóch dekad uległa znacznej poprawie, nadal w większości krajów Europy Środkowej i Wschodniej poziom zanieczyszczeń przekracza wytyczne WHO prowadząc do znacznej liczby zgonów – około 346 000 zgonów w samym 2018 roku. Roczne straty spowodowane wzrostem śmiertelności, obniżeniem jakości życia, niższą produktywnością i wyższymi wydatkami na zdrowie szacowane są w UE na poziomie 4,9 % PKB.

Prawodawstwo unijne i krajowe, m.in. Dyrektywa 2024/1785 w sprawie emisji przemysłowych wprowadza szereg rygorystycznych norm i wymagań dotyczących emisji przemysłowych celem stworzenia zdrowszego i bardziej przyjaznego dla przyszłych pokoleń środowiska.



POLITYKA ŚRODOWISKOWA

Założenia i cele polityki:

Postanowienia Porozumienia Paryskiego zakładają ograniczenie wzrostu temperatury do 1,5°C powyżej poziomów przedindustrialnych. Aby te ambitne cele mogły się urzeczywistnić, konieczna jest redukcja emisji CO₂ o około 45% do 2030 roku w porównaniu z poziomami z 2010 roku z takich sektorów gospodarki jak energetyka, transport, przemysł i rolnictwo oraz osiągnięcie zerowej emisji netto do 2050r.

Kierując się powyższym Formika ustaliła następujące cele:

- **Obniżenie emisji** w przeliczeniu na eCO₂ o 30% w zakresie 1+2 oraz o 15 % w zakresie 3 do końca 2030 r. w stosunku do roku bazowego 2022.
- **Zwiększenie udziału energii pochodzącej z OZE** w miksie energetycznym do wartości minimum 35 % do końca 2025 roku
- **Podniesienie standardów zarządzania energią** w organizacji poprzez wdrożenie wybranych rekomendacji z audytu energetycznego, co pozwoli na osiągnięcie trwałej poprawy efektywności energetycznej.
- **Minimalizacja narażenia ludności** na szkodliwe skutki zdrowotne wynikające z emisji LZO i hałasu.

Kierunki działań zmierzające do osiągnięcia założeń niniejszej polityki:

- **Fotowoltaika:** do 100 % zapotrzebowania na energię w naszym zakładzie produkcyjnym w Brwinowie od dnia 1 lipca 2024 pochodzi z farm fotowoltaicznych naszego Partnera Biznesowego Formika Green Energy.
- **Audyty energetyczne:** przeprowadzane cyklicznie audyty energetyczne identyfikują źródła potencjalnych oszczędności energii elektrycznej.
- **Zastosowanie pompy ciepła** oraz optymalizacja naprzemiennego wykorzystania pieca elektrycznego i gazowego pozwalają na lepsze wykorzystanie zasobów z jednoczesnym zapewnieniem optymalnych temperatur w halach produkcyjnych i w pomieszczeniach biurowych zakładu.
- **Modernizacja i automatyzacja systemów wentylacji** z możliwością regulacji i rekuperacji ciepła w zależności od temperatury na zewnątrz pozwalają na minimalizację strat ciepła.
- **Działania SMED** zmierzające do skrócenia czasu przezbrojeń pozwala na ograniczenie zużycie energii na jednostkę produktu.



POLITYKA ŚRODOWISKOWA

- **Czujniki ruchu do automatycznego sterowania oświetleniem** pozwalają na oświetlenie pomieszczeń tylko wówczas, gdy jest to niezbędne.
- **Monitorowanie stężeń LZO, ozonu i hałasu** oraz regularne raportowanie wyników ogranicza narażenie ludzi na ich negatywny wpływ.

Ślad węglowy w zakresie 1, 2 i 3 jest liczony okresowo, zgodnie z najlepszymi standardami w zakresie metodyki **GHG Protocol Corporate Accounting and Reporting Standard**.

Udziału OZE w miksie energetycznym oraz zużycie zasobów monitorowane są miesięcznie poprzez kluczowe wskaźniki efektywności (KPI).

Prezes Zarządu deklaruje przeznaczanie niezbędnych środków inwestycyjnych (CAPEX) oraz operacyjnych (OPEX) na działania niezbędne do realizacji niniejszej polityki.

O postępie w realizacji celów informowany jest Zarząd na cyklicznych spotkaniach w ramach Komitetu Sterującego ESG.

Za wdrożenie założeń polityki na poziomie operacyjnym odpowiedzialny jest Kierownik Administracyjny.

ZARZĄDZANIE ZASOBAMI WODNYMI:

Polska, podobnie jak wiele innych krajów Europy, stoi przed poważnymi wyzwaniami związanymi z zarządzaniem zasobami wodnymi w kontekście zmieniającego się klimatu. Wiele regionów Europy boryka się obecnie z nadmiernym zużyciem zasobów wodnych. Zgodnie z opublikowanymi przez Europejską Agencję Środowiska scenariuszami, przy wzroście temperatury o 3°C w stosunku do ery przedprzemysłowej, przepływy rzek w lecie mogą spaść nawet o 40 % w południowej i południowo-zachodniej Europie. Polska natomiast może zmagać się zarówno z okresami suszy, jak i intensywnych opadów prowadzących do powodzi, wpływając na rolnictwo, przemysł oraz zaopatrzenie w wodę pitną.

W obliczu powyższych prognoz zarządzanie zasobami wodnymi staje się jednym z fundamentalnych elementów strategii zrównoważonego rozwoju. Przyjęta w 2000 r. Dyrektywa Wodna (Dyrektywa 2000/60/WE Parlamentu Europejskiego i Rady) ustanowiła ramy dla działań mających na celu osiągnięcie dobrego stanu wszystkich wód powierzchniowych i podziemnych, a także ochronę ekosystemów wodnych oraz lądowych zależnych od wody. Kluczową rolę do odegrania w realizacji postanowień Dyrektywy mają zakłady produkcyjne, które w założeniach swoich strategii biznesowych uwzględniać powinny swój udział w degradacji jakości wód, zużycie zasobów wodnych, wpływ na ryzyko powodzi i susz.



POLITYKA ŚRODOWISKOWA

Założenia i cele polityki:

Woda nie jest wykorzystywana w procesach produkcyjnych Formiki. Nie używa się jej także do mycia maszyn, urządzeń i osprzętu produkcyjnego. Stąd wpływ naszego zakładu na lokalne zasoby wodne pozostaje minimalny. Niniejsza Polityka określa zatem ramy postępowania w zakresie optymalizacji i racjonalnego wykorzystania wody do celów bytowych naszych pracowników, zabezpieczeń przeciwpożarowych oraz nawadniania roślinności przyzakładowej. Celem niniejszej polityki jest redukcja marnotrawstwa wody, ponowne wykorzystanie wody deszczowej oraz minimalizacja negatywnego wpływu powstających ścieków na środowisko naturalne.

Kierunki działań zmierzające do osiągnięcia założeń niniejszej polityki:

- **Brak obciążeń zasobów gminnych** - do bytowych pracowników wykorzystywana jest woda z własnych ujęć (dwie studnie głębinowe), na bieżąco uzdatniana i badana pod kątem parametrów mikrobiologicznych i fizyko-chemicznych.
- **Czujniki dotykowe na kranach** - większość kranów wyposażona jest w czujniki PIR, dzięki którym następuje automatyczne sterowanie przepływem wody, gwarantując, że jest ona wykorzystywana tylko w niezbędnej ilości. Wszystkie nowo montowane i wymieniane krany wyposażamy w tego typu urządzenia sterujące.
- **Systemy rozsączania i ponowne wykorzystanie wody deszczowej** - woda deszczowa spływa z dachów budynków do rynien, a następnie jest kierowana do specjalnych zbiorników zasilając baseny przeciwpożarowe. W przypadku nadmiaru wody specjalne perforowane rury rozsączają wodę po dużym terenie zakładu umożliwiając jej powrót do naturalnego obiegu. Woda deszczowa, która spadła na parkingi, jest zbierana za pomocą systemów odwodnienia powierzchniowego, oczyszczana z takich zanieczyszczeń jak liście, piasek, oleje i inne zanieczyszczenia powierzchniowe, a następnie kierowana do basenów przeciwpożarowych.
- **Działania ukierunkowane na minimalizację** negatywnego wpływu powstających ścieków na środowisko naturalne - płynne odpady postprodukcyjne, takie jak resztki farbowe czy stosowane rozpuszczalniki są selektywnie zbierane i jako odpady niebezpieczne utylizowane przez wyspecjalizowanych podmioty. Jakość ścieków jest systematycznie badana, a ich ilość minimalizowana dzięki systemowi rozsączania.



POLITYKA ŚRODOWISKOWA

W celu monitorowania i oceny postępów w zarządzaniu zasobami wodnymi niniejsza polityka uwzględnia kluczowe wskaźniki wydajności (KPI):

- Zużycie wody gruntowej,
- Ilość i jakość odprowadzanej wody w postaci ścieków.

Prezes Zarządu deklaruje przeznaczanie niezbędnych środków inwestycyjnych (CAPEX) oraz operacyjnych (OPEX) na działania niezbędnych do realizacji niniejszej polityki.

O postępie w realizacji celów informowany jest Zarząd na cyklicznych spotkaniach w ramach Komitetu Sterującego ESG.

Za wdrożenie założeń polityki na poziomie operacyjnym odpowiedzialny jest Kierownik Administracyjny.

ZARZĄDZANIE SUROWCAMI, ODPADAMI I SUBSTANCJAMI CHEMICZNYMI

Implementacja założeń polityki związanej z zarządzaniem surowcami, odpadami i substancjami chemicznymi wpisuje się w założenia gospodarki cyrkularnej, zwiększając efektywność wykorzystania zasobów i wpływając pozytywnie na wydłużenie dostępności zasobów naturalnych. Przyczynia się również do zapobiegania degradacji ekosystemów i ochrony bioróżnorodności. Ustandaryzowane działania związane z wykorzystaniem substancji chemicznych są z kolei kluczowe dla ochrony zdrowia ludzkiego, środowiska oraz zapewnienia zgodności z regulacjami prawnymi.

Głównym podłożem drukowym Formiki wykorzystywanym do produkcji opakowań jest aluminium, które jako surowiec pierwotne pozyskiwany jest z boksytów. Według różnych źródeł, w tym Międzynarodowej Agencji Energii (IEA) oraz United States Geological Survey (USGS), przy obecnym tempie wydobywania, znane zasoby boksytów mogą wystarczyć na około 50-100 lat. Stale rosnący popyt szczególnie w sektorach takich jak motoryzacja, lotnictwo, budownictwo i opakowania może jeszcze przyspieszyć wyczerpywanie złóż. Optymalizacja efektywności wykorzystania surowców, minimalizacja odpadów z priorytetyzacją ich ponownego użycia lub bezpieczna utylizacja są wymaganiami opisanymi w Rozporządzeniu UE o Opakowaniach i Odpadach Opakowaniowych.



POLITYKA ŚRODOWISKOWA

Nasze Cele:

- **zwiększanie efektywności** wykorzystania surowców i **minimalizacja odpadów**
- **minimalizacja** negatywnego wpływu na środowisko wynikającego z wytwarzanych odpadów
- **Osiągnięcie poziomu odpadu total** o wartości nieprzekraczającej 8% rocznego obrotu do końca 2024 r. i utrzymanie tego poziomu w kolejnych latach.

Kierunki działań zmierzające do osiągnięcia założeń niniejszej polityki:

- **Odzysk aluminium i papieru** – 100 % odpadu aluminiowego powstającego w wyniku produkcji naszych opakowań jest kierowane do recyklingu. Jest to możliwe m.in. dzięki zastosowaniu na końcowych odcinkach linii produkcyjnych ciągłego odbioru powstającego ażuru, który następnie jest brykietowany i kierowany do recyklingu. Do obiegu wtórnego kierowany jest również odpad papierowy.
- **Segregacja i bezpieczna utylizacja odpadów nienadających się do recyklingu** – w całej organizacji zbieramy i segregujemy odpady zgodnie z ich pochodzeniem materiałowym. Odpady niebezpieczne odbierane są przez wyspecjalizowane firmy i utylizowane. Odpady nie nadające się do recyklingu, inne niż niebezpieczne, poddawane są utylizacji z odzyskiem energii.
- **Ponowne przetwarzanie i naprawy** – dokładamy wszelkich starań, aby ponownie wykorzystać, naprawić lub nadać drugie życie wykorzystywanym materiałom. Niewykorzystane zadrukowane końcówki rolek surowca przeznaczone są do ustawień nadruku. Przygotowane receptury farb rozlewane są w pojemniki wielokrotnego użytku, podobnie w obiegu zamkniętym wykorzystywane jest czyściwo i palety. Produkty wadliwe kierowane są do naprawy, gdy tylko jest to możliwe. Ostrzenie narzędzi i ich regeneracja w znacznym zakresie odbywa się w zakładowym warsztacie, złomowanie następuje wyłącznie w sytuacji braku możliwości dalszej naprawy.
- **Standaryzacja pracy i wdrożenie zasad SMED** – wszelkie czynności objęte są standardem pracy będącym wynikiem najlepszych praktyk produkcyjnych. W ten sposób czas oraz ilość surowców i dodatków zużywanych na ustawienie i generujących odpad produkcyjny zostaje ograniczona do minimum.
- **Destylacja zużytego rozpuszczalnika** stosowanego w produkcji matryc drukarskich i jego ponowne wykorzystanie, dzięki czemu do utylizacji kierowany jest wyłącznie szlam podestylacyjny, a odzysk rozpuszczalnika wynosi ponad 90 %.



POLITYKA ŚRODOWISKOWA

- **Mycie w obiegu zamkniętym** – rozpuszczalniki stosowane do mycia demontowalnych elementów maszyn i osprzętu takich jak wałki drukowe i rastrowe, sita oraz matryce drukarskie myte są w urządzeniach z zamkniętym obiegiem środka myjącego. Dzięki temu znacznie ograniczona zostaje jego emisja do atmosfery LZO, a zapotrzebowanie na środek myjący zmniejsza się.
- **Postępowanie z substancjami chemicznymi** - wszystkie preparaty chemiczne stosowane w zakładzie przechowywane są w zamkniętych opakowaniach, jednoznacznie opisanych co do ich zawartości. Duże konteropojemniki ustawiane są na wannach ociekowych w pomieszczeniu zaprojektowane do pracy w warunkach zagrożenia wybuchem, co przeciwdziała niezamierzonemu użyciu substancji chemicznych i skażeniu środowiska.

W celu monitorowania i oceny postępów związanych ze zrównoważoną konsumpcją i końcem życia produktu niniejsza polityka ustanawia kluczowe wskaźniki wydajności (KPI)

- Ilość odpadów w kg produkowana w ciągu miesiąca z podziałem na kategorię,
- Ogólnozakładowa wartość odpadu w stosunku do obrotu mierzona w systemie miesięcznym.

Prezes Zarządu deklaruje przeznaczanie niezbędnych środków inwestycyjnych (CAPEX) oraz operacyjnych (OPEX) na działania niezbędnych do realizacji niniejszej polityki.

O postępie w realizacji celów informowany jest Zarząd na cyklicznych spotkaniach w ramach Komitetu Sterującego ESG.

Za wdrożenie założeń polityki na poziomie operacyjnym odpowiedzialny jest Dyrektor Operacyjny.

PROMOCJA ZRÓWNOWAŻONEJ KONSUMPCJI ORAZ WPŁYW ŚRODOWISKOWY ZWIĄZANY Z UŻYTKOWANIEM PRODUKTU I KOŃCEM ŻYCIA PRODUKTU

Prawodawstwo unijne, jak i polskie kładzie duży nacisk na promocję zrównoważonej konsumpcji oraz minimalizację wpływu środowiskowego związanego z użytkowaniem produktów i końcem ich życia. Rozporządzenie dotyczące Opakowań i Odpadów Opakowaniowych (PPWR – aktualnie w końcowej fazie procedowania) podkreśla odpowiedzialność producenta już na etapie projektowania opakowania tak, by było ono zdatne do recyklingu, uwzględniło możliwość zastosowania recyklatów. Wielkość opakowania pod względem wymiarów i gramatury powinna być jak najmniejsza, tym samym redukując ilość generowanych odpadów. W ramach rozporządzenia promuje się ponowne użycie, a także poprawę efektywności przetwarzania.

W rozporządzeniu zawarto także wymaganie dotyczące minimalizacji obecności w opakowaniu substancji chemicznych lub związków, które są uznawane za potencjalnie szkodliwe dla zdrowia ludzkiego lub środowiska (Substances of Concern" - SoC).



POLITYKA ŚRODOWISKOWA

Podobne wymagania nałożone zostały w Rozporządzeniu REACH - 1907/2006/WE przyjętym dla ochrony zdrowia ludzkiego i środowiska przed zagrożeniami związanymi z substancjami chemicznymi. Obejmuje ono wymagania dotyczące oceny i zarządzania ryzykiem związanym z tymi substancjami przez cały ich cykl życia opakowania, w tym na etapie końca życia produktu.

Formika jako drukarnia fleksograficzna UV specjalizująca się w produkcji wieczek aluminiowych, wieczek z tworzyw sztucznym PET oraz PP, saszetek kosmetycznych, blistrów farmaceutycznych oraz tub laminatowych zobowiązuje się do skutecznego zarządzania wpływami środowiskowymi wynikającymi z użytkowania naszych opakowań, minimalizowania negatywnego wpływu środowiskowego wynikającego z końca życia produktów, takiego jak generowanie odpadów w tym odpadów niebezpiecznych, emisji oraz zanieczyszczenie mikroplastikami. Chcemy oferować naszym klientom rozwiązania, które minimalizują wpływ opakowań na środowisko. Jednocześnie dążymy do kształtowania ich świadomości w zakresie ekologicznych rozwiązań opakowaniowych.

Założenia i cele polityki:

Założeniem niniejszej polityki jest minimalizowanie negatywnego wpływu naszej działalności na środowisko, ale także wspieranie naszych klientów w dążeniu do bardziej zrównoważonej produkcji poprzez wykorzystywanie mniej uciążliwych dla środowiska opakowań. Poprzez realizację jasno określonych celów jakościowych i ilościowych dążymy do mitygacji negatywnego wpływu w całym łańcuchu wartości i budowania świadomości prośrodowiskowej na każdym etapie cyklu życia produktu. Chcemy, aby zasady zrównoważonego rozwoju były integralną częścią wszystkich aspektów działalności firmy, od projektowania produktów po ich produkcję, dystrybucję i utylizację.

Nasze Cele:

- **zmniejszenie ilości odpadów** postkonsumenckich generowanych z produkowanych przez Formikę opakowań poprzez minimalizowanie ich wielkości i gramatury.
- **Wspieranie naszych klientów** w redukcji ich emisji i śladu węglowego poprzez oferowanie nowoczesnych i innowacyjnych opakowań:
- **Spełnienie co najmniej kryteriów recyklingowości** klasy C do 2030 roku, a do 2038 roku minimum klasy B przez wszystkie nasze produkty (za wyjątkiem opakowań na leki).
- **Zastąpienie materiału pierwotnego recyklatem postkonsumenckim** w ilości minimum 10 % we wszystkich opakowaniach z tworzyw sztucznych do 2030r .
- **Dostarczenie naszym klientom informacji o śladzie węglowym** dla 100% naszych produktów do 2030 roku
- **Usunięcie związków PFAS** ze wszystkich opakowań do 2026 roku



POLITYKA ŚRODOWISKOWA

Kierunki działań zmierzające do osiągnięcia założeń niniejszej polityki:

- **Szerzenie szeroko pojętej kultury odpowiedzialności prośrodowiskowej** wśród klientów poprzez cykliczne spotkania promujące nasze innowacyjne rozwiązania i ich przewagi prośrodowiskowe.
- **Monomateriały** – stopniowe zastępowanie struktur wielomateriałowych opakowaniami z jednego rodzaju materiału w całej gamie sprzedawanych przez nas kategorii:
 - wieczka monomateriałowe
 - saszetki monomateriałowe
 - tuby monomateriałowe.
- **Downgaging** – zmniejszanie grubości materiałów używanych do produkcji opakowań przy jednoczesnym zachowaniu ich funkcjonalności i pełnego bezpieczeństwa pakowanych w nie produktów.
- **Ścisła współpraca z naszymi dostawcami** zarówno w poszukiwaniu alternatywnych, bardziej prośrodowiskowych rozwiązań, w tym surowców z zawartością recyklatu, jak również w zakresie dostarczania niezbędnych danych potrzebnych do wyliczeń związanych z LCA.
- **Promowanie napraw** jako pierwszego wyboru w postępowaniu z materiałem niezgodnym .

W celu monitorowania i oceny postępów związanych ze zrównoważoną konsumpcją, użytkowaniem produktu i końcem jego życia, niniejsza polityka uwzględnia kluczowe wskaźniki wydajności (KPI), monitorowane w ujęciu rocznym:

- Procentowy udział folii o obniżonej gramaturze w całkowitym zużyciu folii dla danej kategorii,
- Procentowy udział laminatów monomateriałowych na saszetki, doypacki i tuby w całkowitym zużyciu laminatów w tych kategoriach,
- Procentowy udział materiałów z PCR w poszczególnych kategoriach (laminat, główka, nakrętka),
- Odsetek produktów zawierających PFAS.

Prezes Zarządu deklaruje przeznaczanie niezbędnych środków inwestycyjnych (CAPEX) oraz operacyjnych (OPEX) na działania niezbędnych do realizacji niniejszej polityki.

O postępie w realizacji celów informowany jest Zarząd podczas Przeglądu Zarządzania

Za wdrożenie założeń polityki na poziomie operacyjnym odpowiedzialny jest Dyrektor Operacyjny.

