

Eko paczka

Jak ratować planetę i jednocześnie spełnić oczekiwania klientów?

TreECO

- Z naszym wsparciem dziesiątki tysięcy EKO paczek jest codziennie wysyłanych do klientów.
- Naszą misją jest „odfoliowanie” procesu in-the-box packaging. Nasza oferta obejmuje:
 - Papierowe systemy wypełnień Ranpak,
 - Papierowe taśmy aktywowane wodą i samoprzylepne,
 - Papierowe wkłady chłodzące z eko-żelom,
 - Papierowe przekładki antypoślizgowe do paletyzacji i transportu wewnątrzmagazynowego.
- Treeco Automation

Czego oczekują klienci od przesyłek?

- Główne wymogi stawiane opakowaniom:
 1. Ochrona towarów 88% (b. ważne 50%, ważne 38%)
 2. Opakowanie bezpieczne lub odpowiednie dla cennego towaru 87% (b. ważne 48%, ważne 39%)
 3. Przyjazne dla środowiska, zrównoważone 74% (b. ważne 32%, ważne 42%)

Jak stworzyć Eko paczkę?

1. Złóż karton
2. Zaklej dolne klapy papierową taśmą
3. Zabezpiecz produkt papierowym wypełnieniem
4. Zamknij górne klapy i zaklej je papierową taśmą
5. Naklej papierową przylgę kurierską
6. Gotowe!

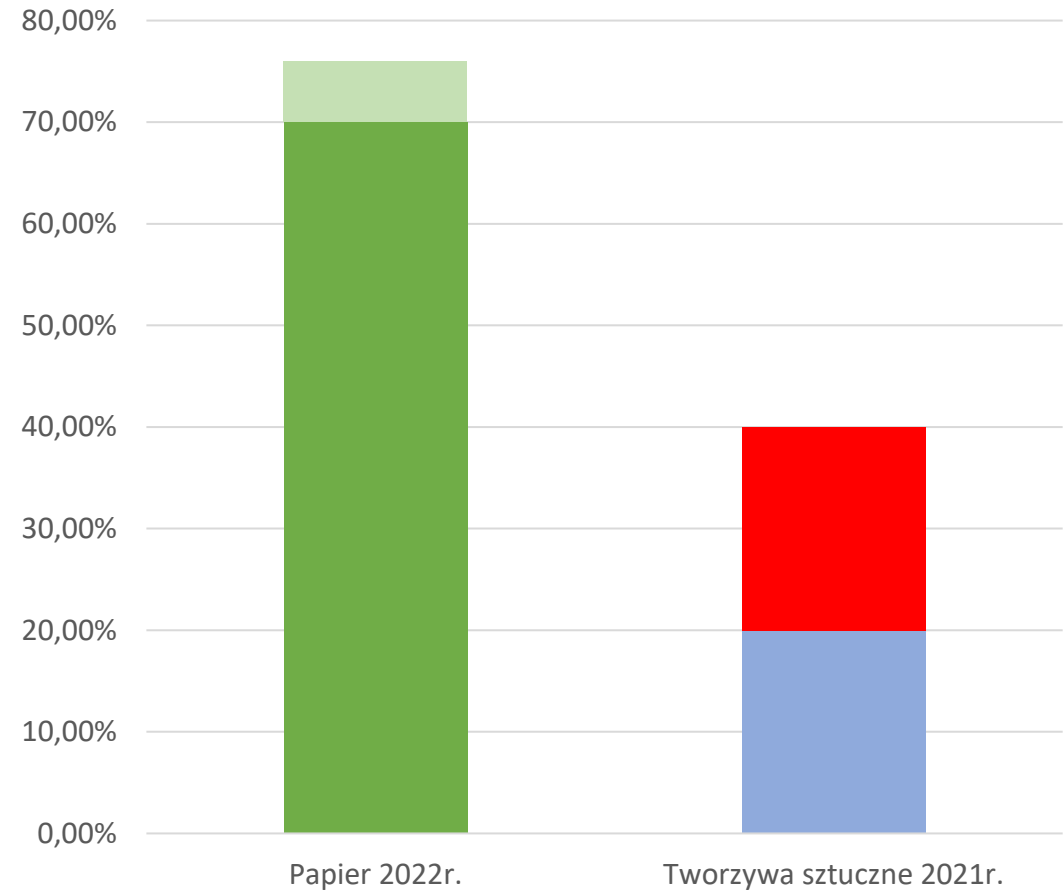
Co zapakuję papierem? Wszystko!



Dlaczego papier?

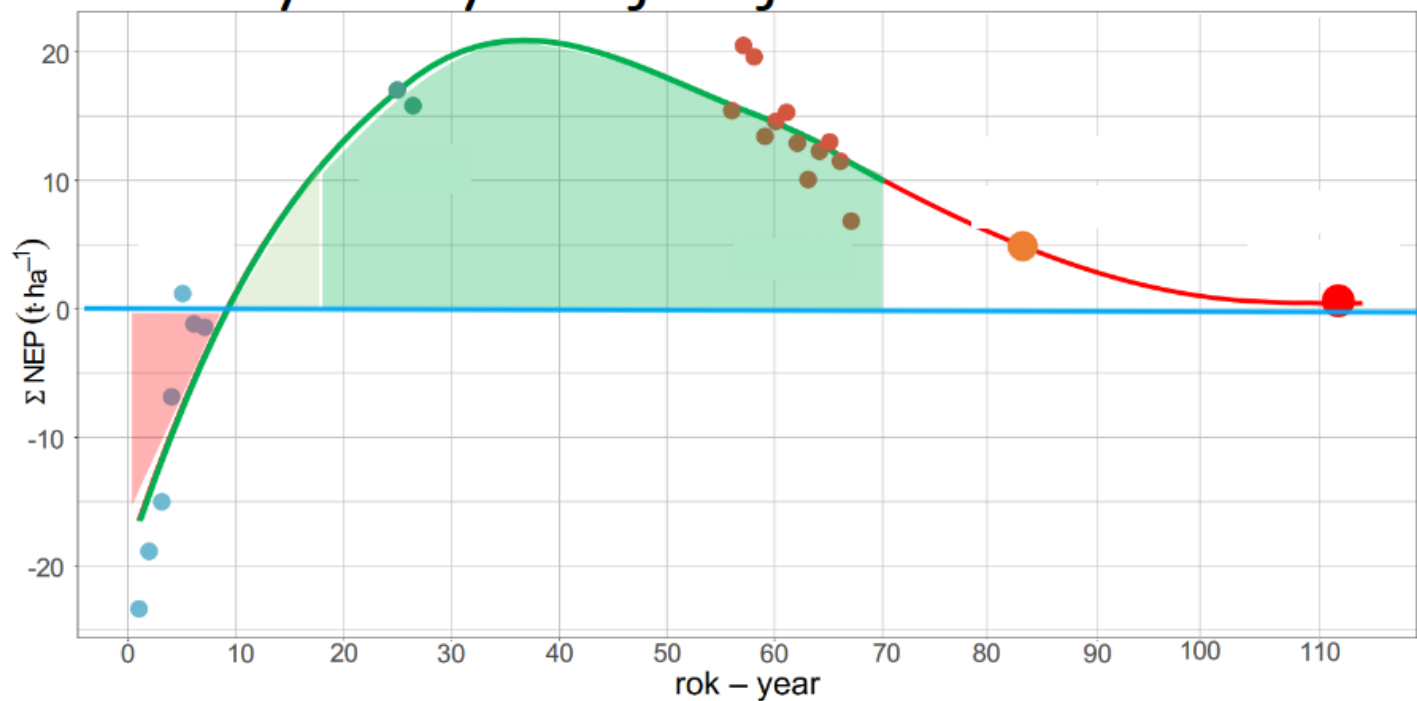
- Z natury pochodzi i do natury wraca,
- Może być poddany recyklingowi do 7 razy,
- Posiada świetne właściwości amortyzacyjne,
- Łatwy w recyklingu,
- Po rozłożeniu użyźnia glebę.

Poziom recyklingu



Skąd brać papier?

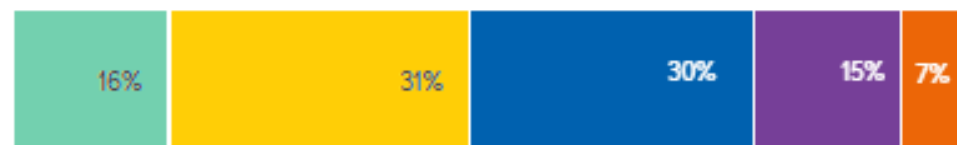
Krzywa chronosekwencyjna dla sosny zwyczajnej w Polsce



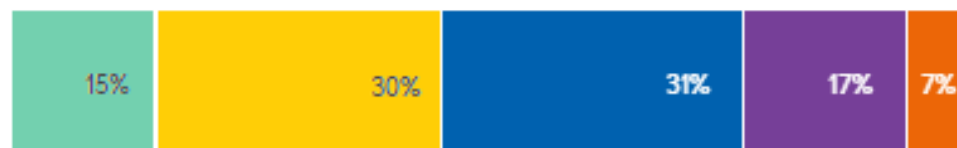
Unboxing experience czyli czego nie lubią klienci?

- Negatywne czynniki, które mogą zniechęcić konsumenta do ponownych zakupów w danym sklepie:

Opakowanie ponadwymiarowe 47%



Nadmierne opakowanie wewnętrzne 45%



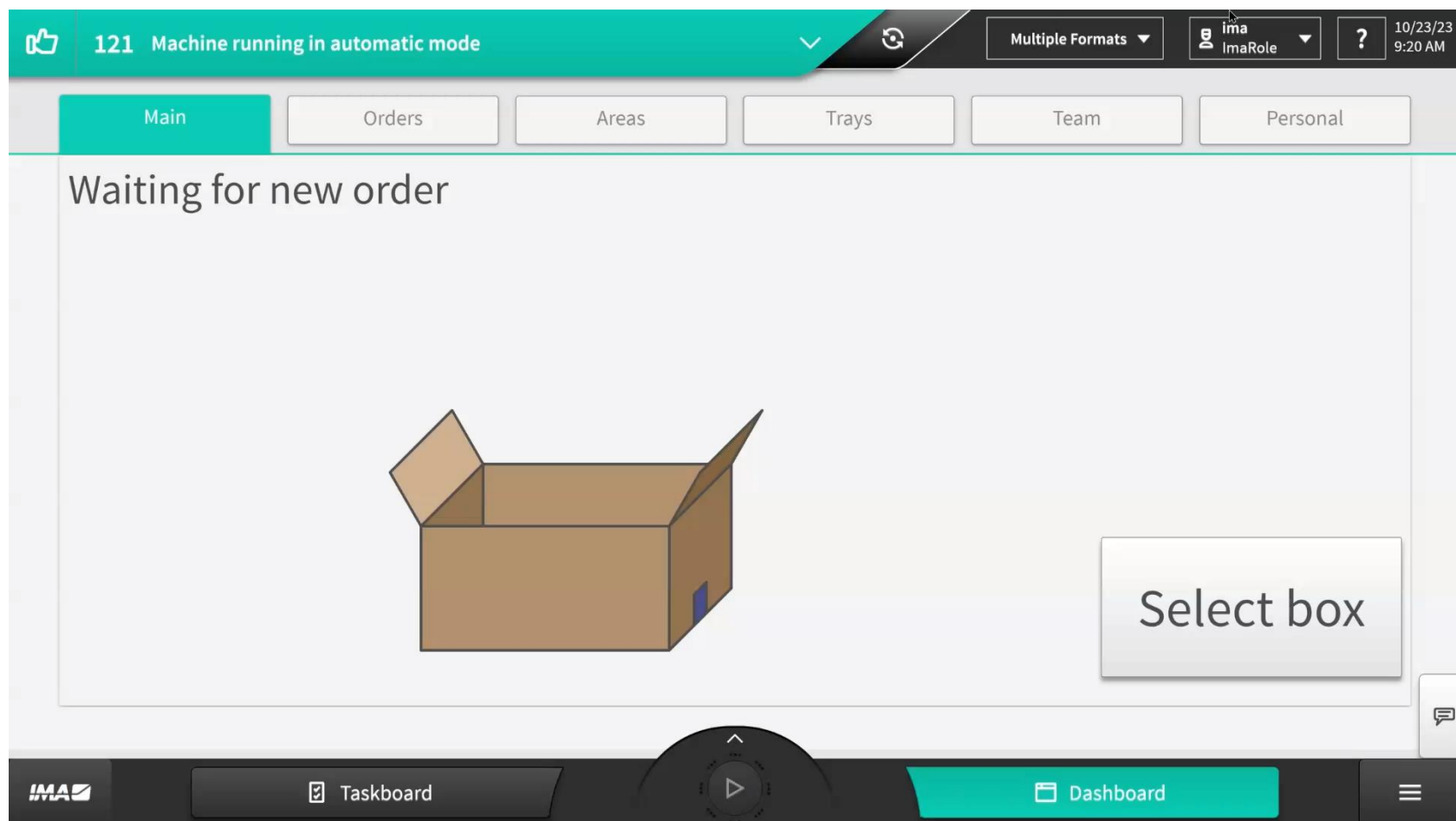
Trudne do recyklingu 45%



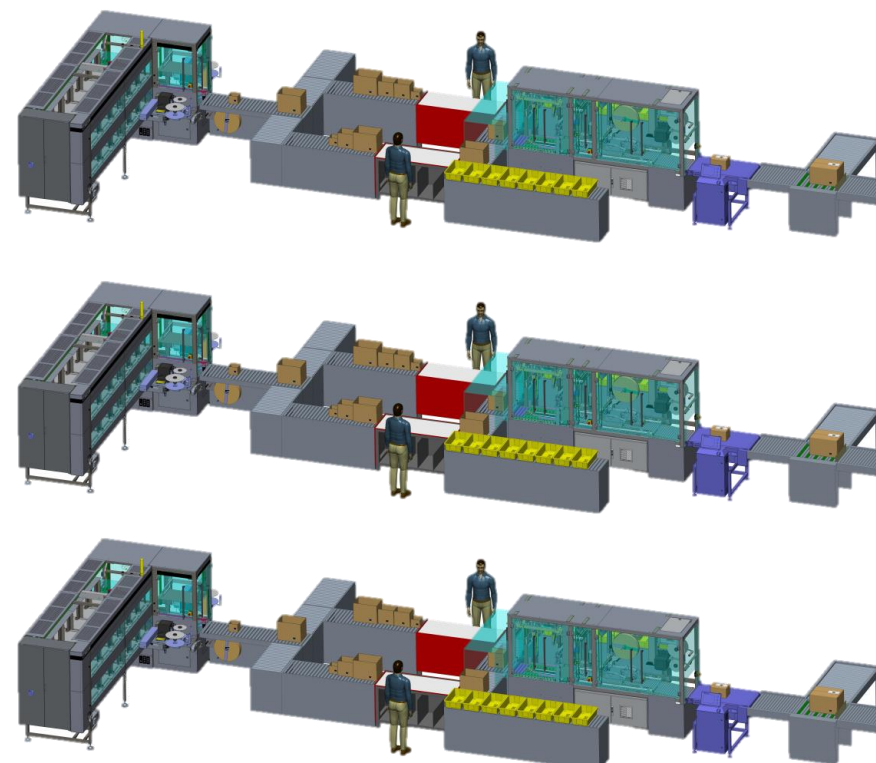
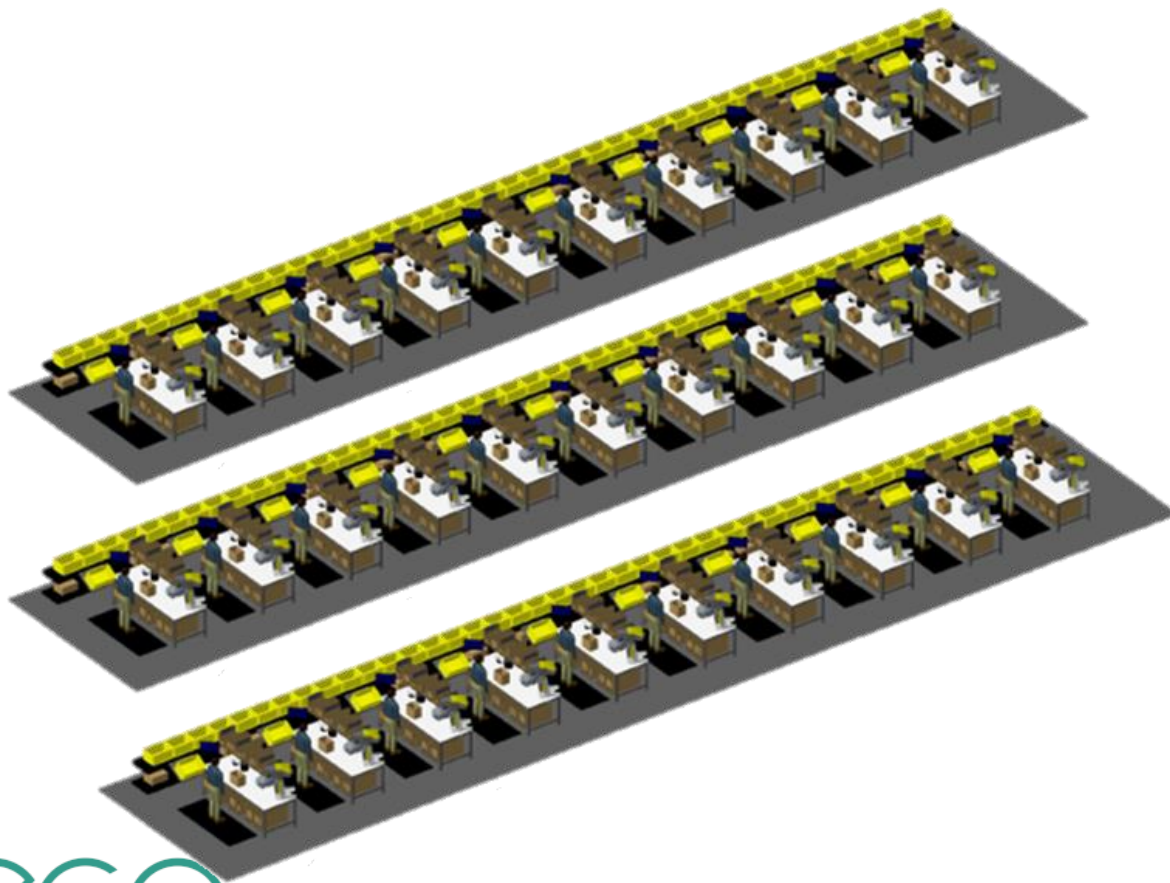
Overpackaging – co za dużo to nie zdrowo



Automatyka - optymalizacja rozmiaru pudełek

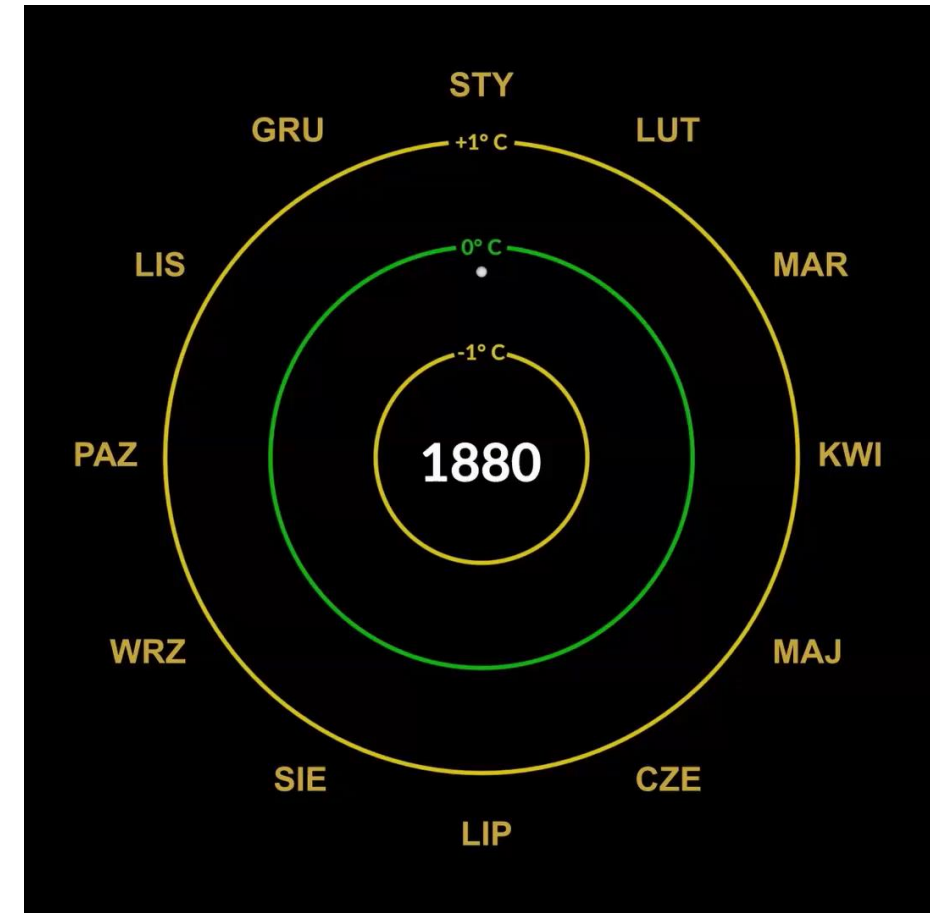


Automatyka – wzrost e-commerce'ów



Globalne ocieplenie

- Działalność człowieka wpływa najbardziej na zwiększenie się globalnego ocieplenia
- W latach 1880-2020 średnia temperatura wzrosła o $1,1^{\circ}\text{C}$
- Szacuje się, że zjawiska naturalne przyczyniły się do tego o mniej niż $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$.
- Każda tona emitowanych gazów powoduje wzrostu globalnego ocieplenia, wszystkie redukcje emisji przyczyniają się do jego spowolnienia.





Szmaragdowa Paczka

- Szmaragdowa Paczka to kartonowa przesyłka, w której wolne przestrzenie wypełnione są ekologicznym papierem typu kraft. Zaklejona jest papierową taśmą WAT.
- Użycie papieru kraft pozwala na zminimalizowanie śladu węglowego przesyłki.



Szmaragdowa Paczka

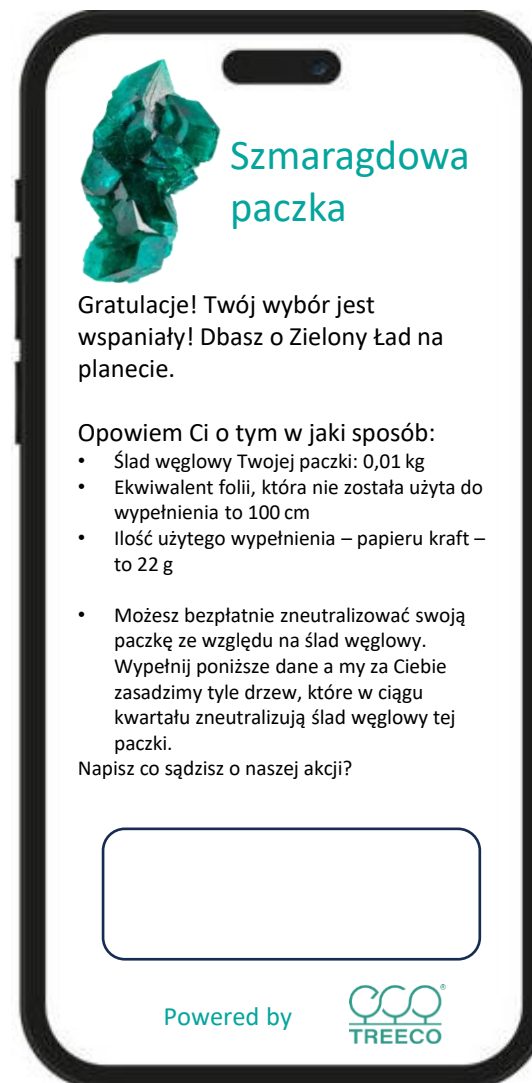
LCA - Cradle to Grave

			
		Airbags LDPE 13x20cm 1125 m 1 rolls	FillPak TT/TTC 70 PK 3 packs
FOSSIL FUEL USE		0,8 GJ	0,5 GJ
GREENHOUSE GAS EMISSIONS		33 kg CO ₂ eq.	3 kg CO ₂ eq. (incl Carbon uptake)
WATER USE		15 m ³	6 m ³



Szmaragdowa Paczka

- Dla kupującego ze sklepu e-commerce:
 - Kod QR kierujący na landing page akcji
 - Po zeskanowaniu możliwość odczytania informacji:
 - O ilości wypełnienia papierowego w paczce
 - O śladzie węglowym wypełnienia (paczki)
 - O ekwiwalencie zastąpienia folii papierem
 - Domyślna kampania - przyłączenie się do akcji Treeco: „Sadzę las – zmniejszam swój ślad węglowy”





Szmaragdowa Paczka

- Ilość wypełniacza w każdej paczce w gramach,
- Wymiary gotowej paczki (IMA, Cubiscan)
- Rejestracja redukcji objętości paczki (IMA, Cubiscan)
- Rejestracja procentowej objętości wypełniacza w paczce (WMS Klienta, IMA, Cubiscan)
- Czas zapakowania paczki
- Pomiar wydajności pracy Pakowacza wraz ze zużyciem materiałów pakowych,
- Feedback® od Klienta otwierającego paczkę wraz z komentarzem

Dziękuję za uwagę!

Paweł Majocha

pawel.majocha@treeco.pl

+48 889 944 374

www.treeco.pl

