

hackathon wasteless land 2022

osiedlowy kompostownik

problem

znalezienie sposobu na zmniejszenie ilości
produkowanych przez nas odpadów
lub usprawnienie cyrkularnego użycia surowców

burza mózgów

- nie chcemy kampanii,
- nie chcemy aplikacji,
- nie skupiamy się na jednostce, ale wspólnocie,
- redukujemy użycie nowych technologii i zbędnych materiałów
- krótki łańcuch wymiany
- skupione na podstawie założeń ekonomii cyrkularnej

burza mózgów

- **nie chcemy kampanii,**
- nie chcemy aplikacji,
- nie skupiamy się na jednostce, ale wspólnocie,
- redukujemy użycie nowych technologii i zbędnych materiałów,
- krótki łańcuch wymiany,
- skupione na podstawie założeń ekonomii cyrkularnej.

burza mózgów

- nie chcemy kampanii,
- **nie chcemy aplikacji,**
- nie skupiamy się na jednostce, ale wspólnocie,
- redukujemy użycie nowych technologii i zbędnych materiałów,
- krótki łańcuch wymiany,
- skupione na podstawie założeń ekonomii cyrkularnej.

burza mózgów

- nie chcemy kampanii,
- nie chcemy aplikacji,
- **nie skupiamy się na jednostce, ale wspólnocie,**
- redukujemy użycie nowych technologii i zbędnych materiałów,
- krótki łańcuch wymiany,
- skupione na podstawie założeń ekonomii cyrkularnej.

burza mózgów

- nie chcemy kampanii,
- nie chcemy aplikacji,
- nie skupiamy się na jednostce, ale wspólnocie,
- **redukujemy użycie nowych technologii i zbędnych materiałów,**
- krótki łańcuch wymiany,
- skupione na podstawie założeń ekonomii cyrkularnej.

burza mózgów

- nie chcemy kampanii,
- nie chcemy aplikacji,
- nie skupiamy się na jednostce, ale wspólnocie,
- redukujemy użycie nowych technologii i zbędnych materiałów,
- **krótki łańcuch wymiany,**
- skupione na podstawie założeń ekonomii cyrkularnej.

burza mózgów

- nie chcemy kampanii,
- nie chcemy aplikacji,
- nie skupiamy się na jednostce, ale wspólnocie,
- redukujemy użycie nowych technologii i zbędnych materiałów,
- krótki łańcuch wymiany,
- **skupione na podstawie założeń ekonomii cyrkularnej.**

problemy

- założenia gospodarki cyrkularnej są dla wielu górnolotne i odjechane,
- rozwiązania gospodarki cyrkularnej są oddalone i nieprzystępne,
- projekty są kosztowne i na dużą skalę,
- wymagają dodatkowego wysiłku.

problemy

- założenia gospodarki cyrkularnej są dla wielu górnolotne i odjechane,
- rozwiązania gospodarki cyrkularnej są oddalone i nieprzystępne,
- projekty są kosztowne i na dużą skalę,
- wymagają dodatkowego wysiłku.

problemy

- założenia gospodarki cyrkularnej są dla wielu górnolotne i odjechane,
- **rozwiązania gospodarki cyrkularnej są oddalone i nieprzystępne,**
- projekty są kosztowne i na dużą skalę,
- wymagają dodatkowego wysiłku.

problemy

- założenia gospodarki cyrkularnej są dla wielu górnolotne i odjechane,
- rozwiązania gospodarki cyrkularnej są oddalone i nieprzystępne,
- **projekty są kosztowne i na dużą skalę,**
- wymagają dodatkowego wysiłku.

problemy

- założenia gospodarki cyrkularnej są dla wielu górnolotne i odjechane,
- rozwiązania gospodarki cyrkularnej są oddalone i nieprzystępne,
- projekty są kosztowne i na dużą skalę,
- **wymagają dodatkowego wysiłku.**

propozycja rozwiązania

propozycja rozwiązania

publiczny
kompostownik
na osiedlu



opis założeń

wytwarzamy kompost od mieszkańców dla mieszkańców. zapewniamy kompostowniki o charakterze modułowym w obrębie danej społeczności, oferujemy transport i obsługę wytworzonego kompostu zarówno dla mieszkańców, jak i innych grup interesariuszy takich, jak osoby korzystające z działek ROD, obiektów użytku publicznego.

zakres działań

- wprowadzamy kompostowniki na osiedla,
- tworzymy system obsługi,
- tworzymy projekt kompostownika zdatnego do wykorzystania przez daną klatkę / osiedle,
- zarządzamy kompostem i koordynujemy kontakt między korzystającymi z tego podmiotami.

research

Gziki 2022

interesariusze

interesariusze

- spółdzielnie / wspólnoty,

interesariusze

- spółdzielnie / wspólnoty,
- millenialsi,

interesariusze

- spółdzielnie / wspólnoty,
- millenialsi,
- starsze pokolenie,

interesariusze

- spółdzielnie / wspólnoty,
- millenialsi,
- starsze pokolenie,
- działkowicze,

interesariusze

- spółdzielnie / wspólnoty,
- millenialsi,
- starsze pokolenie,
- działkowicze,
- ruchy klimatyczne.

benchmark i analiza sytuacji

ludzie segregują więcej i lepiej, ale ilość odpadów, które wróciły do obiegu w skali roku zwiększyła się **nieznacznie** [lata 2020 – 2021].

świadczy to o tym, że świadomość ludzi wzrosła, bo 9,3% generowanych odpadów trafiło do odpadów selekcyjowanych, a nie do odpadów zmieszanych, ale nie ma rozwiązań, dzięki którym odpady selekcyjowane wracają do obiegu.



benchmark i analiza sytuacji

w 2020 roku odpady biodegradowalne stanowiły 12% ze wszystkich odpadów kierowanych do odzysku.

unia europejska chce, żeby do 2035 odpady komunalne były przetworzone w procesie recyklingu do 65%, a w 2020, wciąż spora część odpadów jest unieszkodliwiana przez składowanie (38,7%). do 2035 składowane w ten sposób może być tylko 10%.



analiza swot - strengths

- przekrojowa grupa odbiorców (wiekowo i majątkowo),
- koncept kompostownika jest powszechnie znany,
- dużo ludzi i tak sortuje na BIO (bo płacą za wywóz),
- dystans między poszczególnymi odbiorcami jest mały,
- integrujemy małą społeczność,
- prosta technologia,
- darmowe dla użytkowników.

analiza swot - weaknesses

- kompostownik trzeba zaprojektować tak, żeby wrzucano tam dobre odpady,
- potrzebna jest logistyka transportu i obsługi,
- trzeba jakoś zorganizować dżdżownice,

analiza swot - opportunities

- budżety obywatelskie zyskują na popularności,
- tak samo lokalny patriotyzm,
- jest to fajny wyróżnik w pozycjonowaniu deweloperek i osiedli,
- technologia jest już przetestowana,
- inflacja motywuje do powrotu na działki,
- działki są modne!!

analiza swot - threats

- akty wandalizmu,
- społeczności są mało zintegrowane,
- brak ROD.

pomysły na branding

- komunikujemy wspólnotowość, ekologię i lokalny patriotyzm,
- naming mógłby być grą słów, czymś śmiesznym (propozycja - dzodżownik),
- nie komunikujemy edukowaniem, a raczej współpracą
- jasny, prosty, niewywyższający się przekaz.
- promujemy to w obrębie budżetów obywatelskich, ruchów społecznych dot. sąsiedztw i ekologii w mieście.

tyle