

The HABitat

Twoje naturalne terytorium



HABitat

Wyniesione grządki,
kompostowniki, funkcja motylarni

Materiał: recyklingowe odpady
termoplastyczne

Cel: domowe kompostowanie,
wsparcie cyrkularnej gospodarki



Zespół i zasoby



Arjan Klijn

Dyrektor zarządzający
z doświadczeniem
w międzynarodowej
sprzedaży i doradztwie,
absolwent MBA.



Anna Uszyńska

Absolwentka Wydziału
Nauk o Zwierzętach,
miłośniczka przyrody
i ekologii, wynalazca
i CEO platformy
The HABitat.



TAKŁADNIE

Nagradzane biuro
projektowe specjalizujące się
w projektowaniu produktu
oraz wzornictwie
przemysłowym



**Firmy produkujące
plastryko**

Sieć producentów
materiałów ekologicznych.

Innowacyjność



Redukcja odpadów,
zamknięcie cyklu
recyklingu w Europie



Modularna konstrukcja:
elastyczność dla użytkowników
indywidualnych i społeczności
miejskich



Dżdżownice
kalifornijskie: szybsze
kompostowanie, lepsza
jakość kompostu



Rynek Docelowy i potrzeby odbiorcy

Potencjalny rynek w całej Europie,
rosnące zainteresowanie
zrównoważonym zarządzaniem
odpadami.

- konsumenci indywidualni
(ogrody domowe)
- instytucje publiczne (szkoły,
ogrody społeczne)

Etap Rozwoju

Poziom TRL 5:
prototyp i wstępne
testy zakończone

Dalsze testy w
warunkach użytkowych
dla optymalizacji
produktu

Bariery i Ograniczenia



Finanse: wsparcie na rozwój technologii i badania rynku



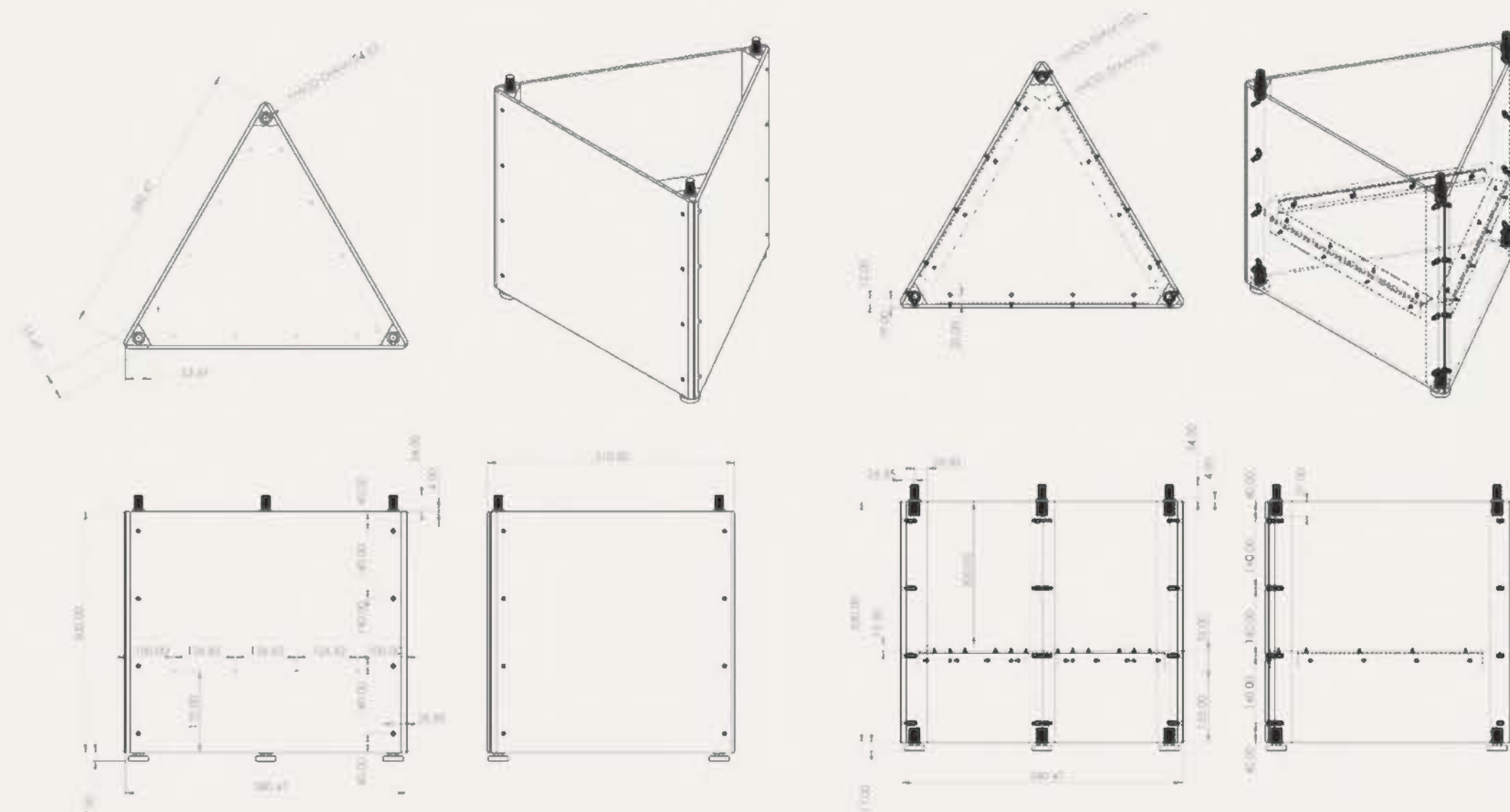
Ograniczenia technologiczne: optymalizacja przetwarzania odpadów



Edukacja: plany stworzenia materiałów instruktażowych dla użytkowników

Planowane MVP

- Moduł grządki: wentylacja, system odprowadzania cieczy, dżdzownice kalifornijskie
- Produkt gotowy do wysyłki do testerów, zbieranie feedbacku



Opłacalność

Modułowy system.
Możliwość wykonania z wielu
ekologicznych materiałów.

Koszt sumaryczny produkcji
pojemnika: ~500 zł (120 euro)

Koszt sumaryczny produkcji
pojemnika z osłoną: ~639 zł (150 euro)



Podsumowanie

Projekt HABitat to ekologiczne rozwiązanie z recyklingu, ułatwiające zarządzanie odpadami i uprawę roślin. Jest elastyczne, przyjazne środowisku, z korzyściami dla użytkowników indywidualnych i społeczności.



The HABitat

Twoje naturalne terytorium

