

PROBLEEM

Ehitussektori ja mööblitööstuse suur CO² emissioon ja tohutu jäätmete hulk.

Ainuüksi ELi liikmesriikides tekib igal aastal **10,5 tonni** mööbli "prügi". Sellest 80-90% lõpetab, kas prügimäel või põletuses.

LAHENDUS

Seeniidistik + jääkmaterjalid = süsinikneutraalsed ja biolagunevad ehitusmaterjalid ja mööbel, mis kasutavad ja seeläbi väärindavad tööstusjääke.

TURG

Esimeseks turuks on mööbel ja sisustuselemendid. ELi mööbliturg on 100 miljardit eurot.

10 proto tooli + 6 paneeli **müüdüd**



HETKESEIS

- Valminud esimesed prototüübid
- Oleme leidnud koostööpartnerid, kellega arendame materjali võimalikke uusi suundi: EKA, TalTech, Uuskasutuskeskus, Baltic Bark, Graanul Invest.
- Kolisime hiljuti uule tootmispinnale Tallinnas.

NEGAVATT

Programmist saadava toetusega on plaanis:

- Skaleerida tootmist
- Uue kodulehe lansseerimine
- Uute toodete arendus ja müük
- Uute sektorite/suundade uurimine

MEESKOND

Siim Karro - materjali- ja tootearendus / disain
5-aastane kogemus seenematerjalide arendamisel ning nende disainis rakendamisel. Taustalt sisearhitekt ja disainer. Arhitektuuri- ja disainialane töökogemus nii Eestis kui välismaal.

Karl Pärtel - äri ja turundus
Töötab igapäevaselt rohestartupidega, ettevõtluskogemus, digiturunduse spetsialist. Magistrikraad innovatsiooni- ja ärijuhtimises ning teine tööstusökoloogias omandamisel TalTechis.

Myceeen