

From Waste to Gold

Our world is collapsing. A New Economy of high performance material is rising. From Nature To Nature.

Onze wereld stort in. Een nieuwe economie van hoogwaardig materiaal is in opkomst. From Nature To Nature.

Hosted by: The New Materialist

Project Information (EN)

SOURCE. Radical Materials.

The industry defaults to toxic petro-materials.

Many spend months searching for alternatives, unsuccessfully.

We find what others couldn't in just one month.

We source existing biomaterials that old-world suppliers can't see. Our focus is performance without compromise and radical transparency, materials with measurable impact and a clear end-of-life plan, from nature, back to nature.

Within 1 month, we deliver a collection of material solutions and establish connections with relevant suppliers.

EXPLORE. From Waste to New Materials.

Global sourcing is yesterday's shortcut

Resilience is built locally.

We see local waste not as waste, but as feedstock : agricultural byproducts, invasive plants, industrial cast-offs. From this raw potential, we invent radical, tailored, local materials and the systems to support them.

Within 3 months, we deliver these material innovations implemented directly into product prototypes.

EMERGE. From Lab to Launch.

An innovative material is useless without a viable path to market.

We transform a biomaterial opportunity into a scalable industrial reality. We don't just deliver a material; we build the entire system that makes it work, a bold, resilient supply chain from farm to factory. This means securing local partnerships, qualifying the material, scaling production, and proving its technical and economic feasibility.

Within 6 months, we lock in local partnerships, scale production, and prove the material's impact and industrial feasibility.

Projectinformatie (NL)

SOURCE. Radical Materials.

De industrie gebruikt standaard giftige petromaterialen. Velen besteden maanden aan het zoeken naar alternatieven, zonder succes.

Wij vinden in slechts één maand wat anderen niet konden vinden.

We selecteren bestaande biomaterialen die leveranciers van de oude stempel over het hoofd zien. Onze focus ligt

op prestaties zonder compromis en radicale transparantie, materialen met een meetbare impact en een duidelijk plan voor het einde van hun levensduur, from nature, back to nature.

Binnen één maand leveren we een reeks materiaaloplossingen en leggen we contacten met relevante leveranciers.

EXPLORE. From Waste to New Materials.

Wereldwijde inkoop is een snelle oplossing uit het verleden.

Veerkracht bouw je lokaal op.

Wij zien lokaal afval niet als afval, maar als grondstof: landbouwbijproducten, invasieve planten en industriële restmaterialen. Vanuit dit onbenutte potentieel creëren we radicale, op maat gemaakte, lokale materialen en de systemen om ze te ondersteunen.

Binnen 3 maanden leveren wij deze materiaalinnovaties, direct verwerkt in productprototypes.

EMERGE. From Lab to Launch.

Een innovatief materiaal is nutteloos zonder een haalbare weg naar de markt.

Wij zetten een biomateriaal-mogelijkheid om in een schaalbare industriële realiteit. We leveren niet zomaar een materiaal; we bouwen het complete systeem dat het laat werken: een gedurfde, veerkrachtige toeleveringsketen van boerderij tot fabriek. Dit betekent het aangaan van lokale partnerschappen, het kwalificeren van het materiaal, het opschalen van de productie en het bewijzen van de technische en economische haalbaarheid.

Binnen 6 maanden leggen we lokale partnerschappen vast, schalen we de productie op en bewijzen we de impact en industriële haalbaarheid van het materiaal.

Image List

Filename	Caption	Credit
the-new-materialist-4_1756468112.jpg		
the-new-materialist-explore_1756468119.jpg		
the-new-materialist-research_1756468124.jpg		
the-new-materialist-material_1756468133.jpg		

The images above are included in the ZIP under /images.