

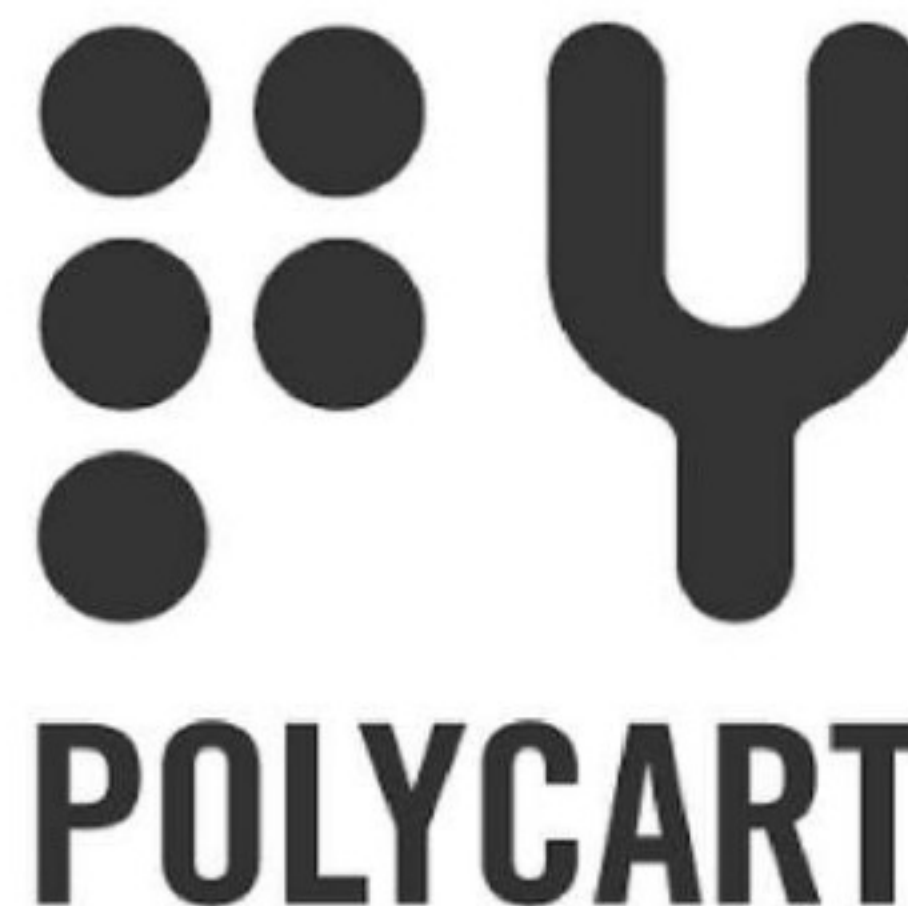
LUCA BIANCONI

- Negli ultimi anni si è dedicato alla riconversione della produzione di Polycart con l'utilizzo di materiali biodegradabili e compostabili.

Ricopre diverse cariche:

- Presidente CDA Gran Plast spa;
- Presidente CDA Polycart Spa;
- Presidente GPT Srl;
- Presidente Consorzio Energia Confindustria Umbria;
- Presidente Cluster Umbria Spring;
- Membro del CDA e tesoriere dell'Associazione Assobioplastiche;

USO DI PLASTICHE BIO-BASED E
COMPOSTABILI NELLA PRODUZIONE DI
IMBALLAGGI FLESSIBILI:
LA VALUE PROPOSITION DELL'AZIENDA
POLYCART





Fondazione di Polycart s.r.l., azienda specializzata nella realizzazione di imballaggi flessibili in HDPE e LDPE.

FONDAZIONE

1977

1995

2007

2009

2011

2016

- *A fine anno l'azienda contava 2 estrusori e meno di 5 dipendenti*
- *Boom dell'industria usa e getta*
- *Problema ambientale noto soprattutto in ambito accademico*



Fra le prime aziende a iniziare test di trasformazione – sia in estrusione che in stampa e confezionamento – del Mater-Bi di Novamont.

SPERIMENTAZIONE MATER-BI

1977

1995

2007

2009

2011

2016

- *Rispetto alla fondazione la capacità produttiva quadruplica*
- *La tematica ambientale inizia ad uscire dai centri di ricerca, e iniziano i primi tentativi di industrializzazione.*
- *A livello legislativo non esistono leggi specifiche in materia.*



Ingresso in GPT, Gruppo Poligrafico Tiberino, la prima rete di imprese operanti nel settore dell'imballaggio e della comunicazione con competenze fra loro complementari per sviluppare prodotti innovativi

PARTECIPAZIONE IN GPT

1977

1995

2007

2009

2011

2016

- *Polycart si fonde con la controllata Print Plast, azienda specializzata nella stampa e confezionamento di imballaggi flessibili*
- *Gli aspetti di rilevanza ambientale sono usciti da centri di ricerca e il problema ambientale degli imballaggi non è più per i soli addetti ai lavori (legge finanziaria 2007 include le prime norme per vietare la commercializzazione di shopper non biodegradabili)*



Inizia il progetto CompostLabel® , etichetta a basso impatto ambientale completamente compostabile – la cui CFP è stata certificata dal Min. dell’Ambiente – sviluppata con competenze trasversali sia accademiche che aziendali in GPT

COMPOST LABEL

1977

1995

2007

2009

2011

2016

- *A 10 anni dalla prima certificazione ISO 9001 una quota sempre crescente della produzione aziendale viene convertita a Mater-Bi: 28 dipendenti contribuiscono ad un fatturato di oltre 6 mln.*
- *Dalle circa 20 K aziende certificate ISO 14001 agli inizi del 2000, a fine decennio sono oltre 80 K (Europa)*

CompostLabel[®]



***Ricerca
e tecnologia
al servizio
dell'ambiente***

***Environmental
research and technology***



POLYCART SPA



Limite alla commercializzazione dei sacchi per asporto merci non compostabili

LEGGE SHOPPER COMPOSTABILI

1977

1995

2007

2009

2011

2016

- *2011, entra in vigore la legge che vieta la commercializzazione degli shopper non compostabili*
- *Dal 21 agosto 2014 si applicano le sanzioni amministrative per la commercializzazione*
- *La Polycart S.r.l., con oltre 30 dipendenti e un fatturato di c.a 10 mln, si trasforma in Polycart S.p.A.*



Ricerca e innovazione, oltre alla conoscenza del mercato portano a ripensare a nuovi progetti e soluzioni di imballaggio compostabili e innovative

BIOMADE

1977

1995

2007

2009

2011

2016

- *Dir 2015/720/UE, aggiornamento della Direttiva Imballaggi (Dir. 94/62/CE), che consente agli Stati membri di adottare le misure per conseguire la riduzione imballaggi plastici leggeri*
- *2013 acquisto delle prime due macchine per la produzione di shopper in rotolo*
- *Il numero di dipendenti è quasi raddoppiato nell'ultimo decennio e oltre il 50% della produzione è compostabile*



Polycart oggi

BIOMADE



- *Sempre maggior coinvolgimento in partnership e progetti di R&D per packaging sostenibili*
- *Oltre 5 milioni di investimenti nel triennio 2017-2019*
- *Commercializzazione di Biomade e CompostLabel*

biomade Novità



UN SACCO DI VALORI ETICI E SOCIALI

UN SISTEMA DI ECONOMIA CIRCOLARE CHE RIGENERA IL TERRITORIO ITALIANO CREANDO NUOVI POSTI DI LAVORO

FIERA AGRICOLA INTEGRATA NEL TERRITORIO ITALIANO

INDUSTRIALIZZAZIONE DI UN TERRITORIO DISPERSO E CREAZIONE DI NUOVI POSTI DI LAVORO

PRODOTTI DI USO QUOTIDIANO COME SOLUZIONE A SPECIFICI PROBLEMI AMBIENTALI

IL MATER-BI, bioplastica completamente biodegradabile e compostabile, è il frutto di una filiera produttiva tutta italiana; un sistema agroindustriale capace di produrre sostenibilità ambientale, economica e sociale.

NOVAMONT

A display table with fresh produce, a basket of cheese, and a clear plastic bag in the foreground. The table is set on a wooden surface. The background shows a clean, industrial kitchen environment.

POLYCART SPA

biomade Novità



MATER-BI



MATER-BI

 POLYCART

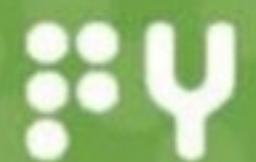

MATER-BI



Compost
Label[®]

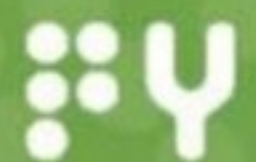
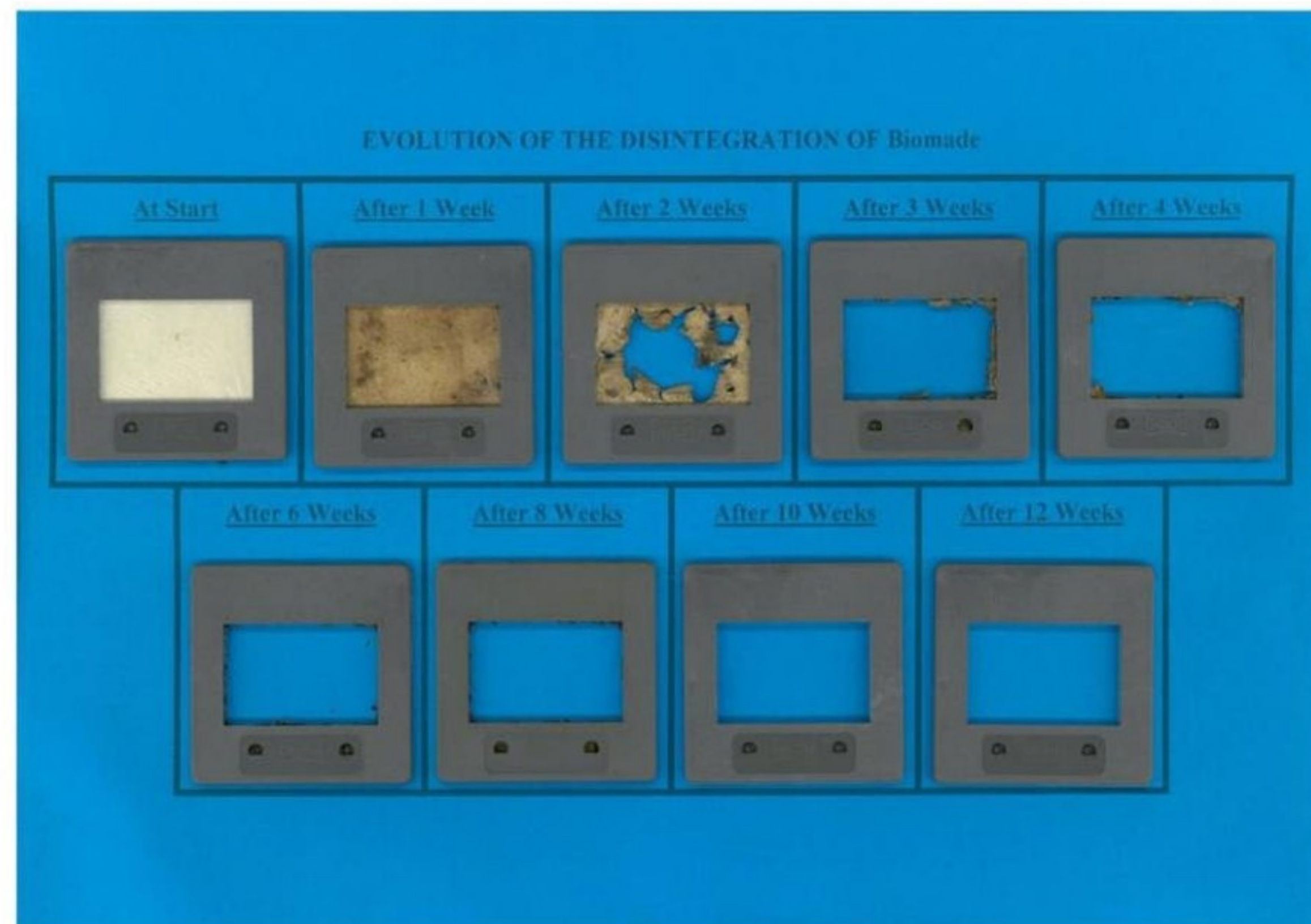
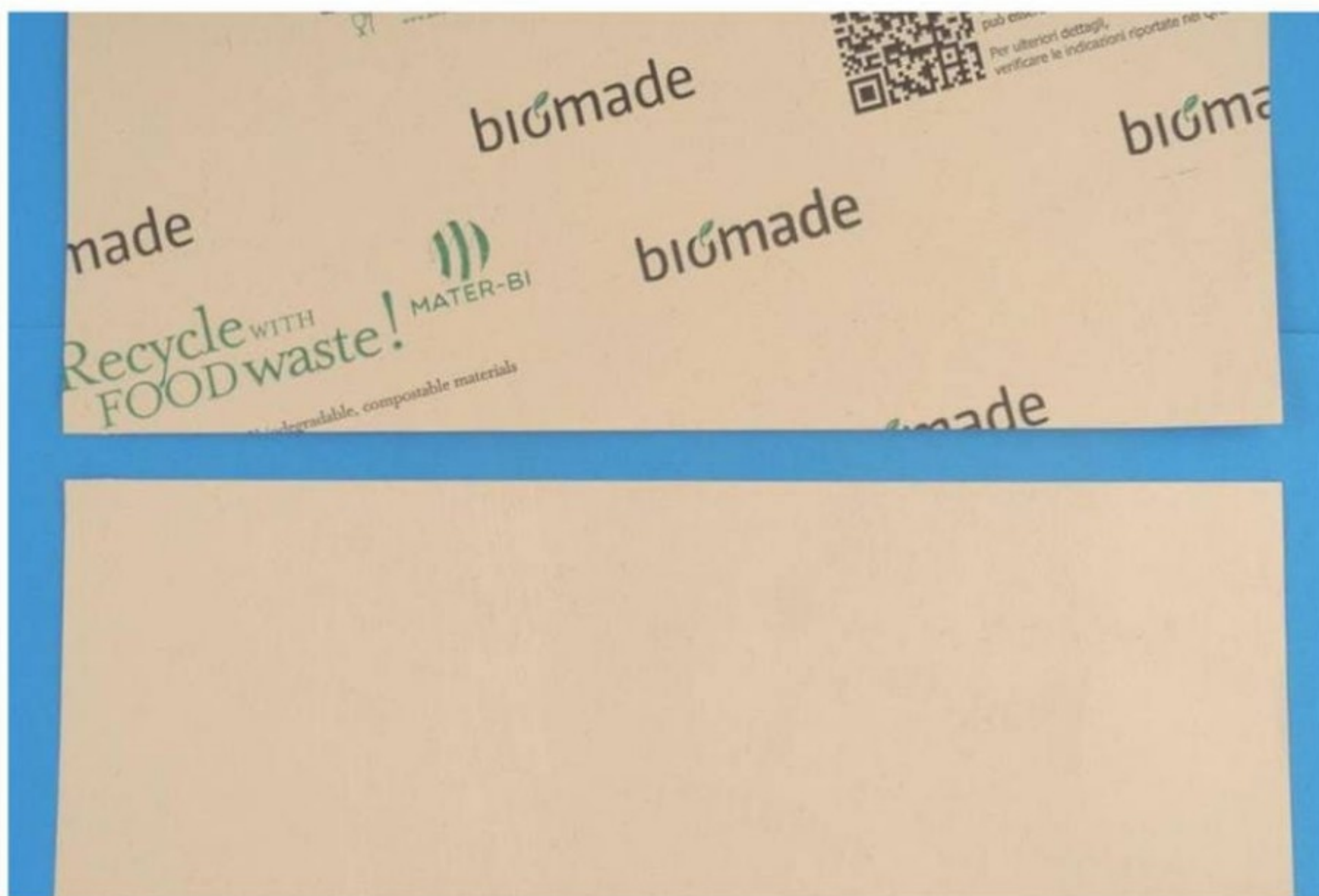
biomade

biomade



POLYCART SPA

biomade



biomade



POLYCART SPA

biomade

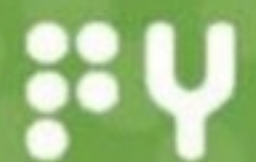
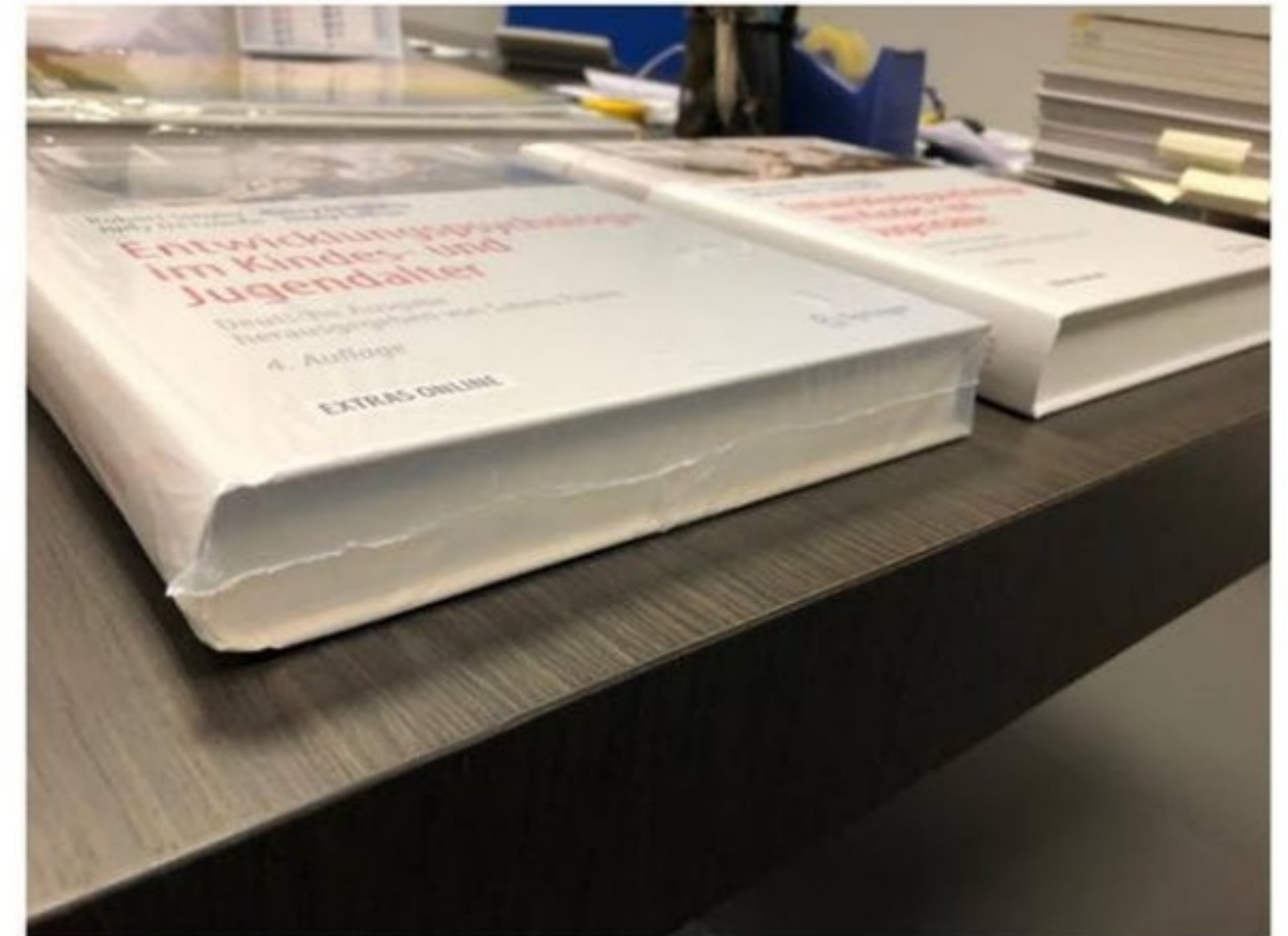
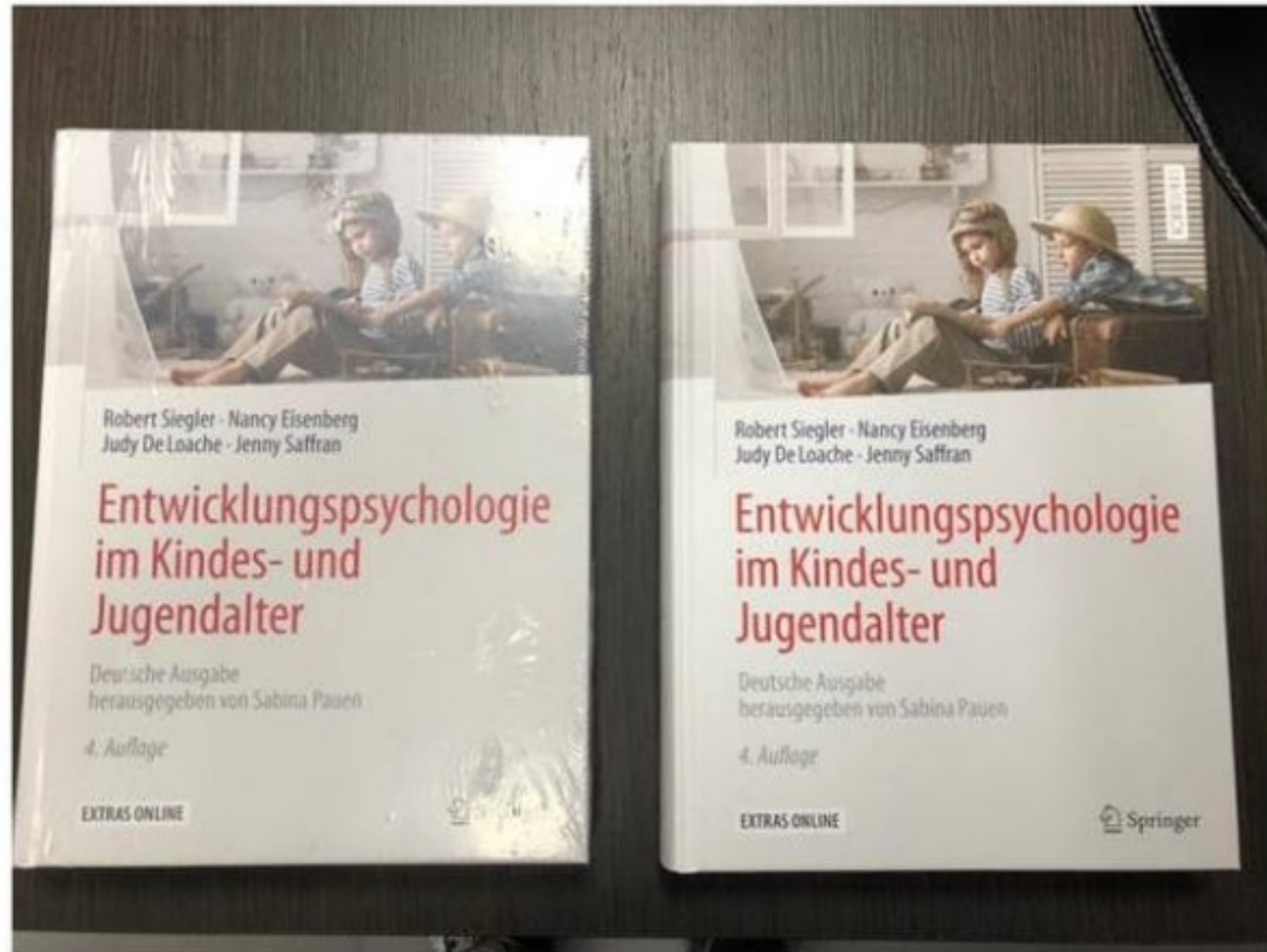


biomade



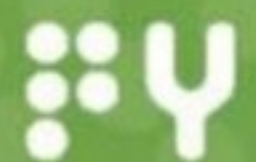
POLYCART SPA

biomade



POLYCART SPA

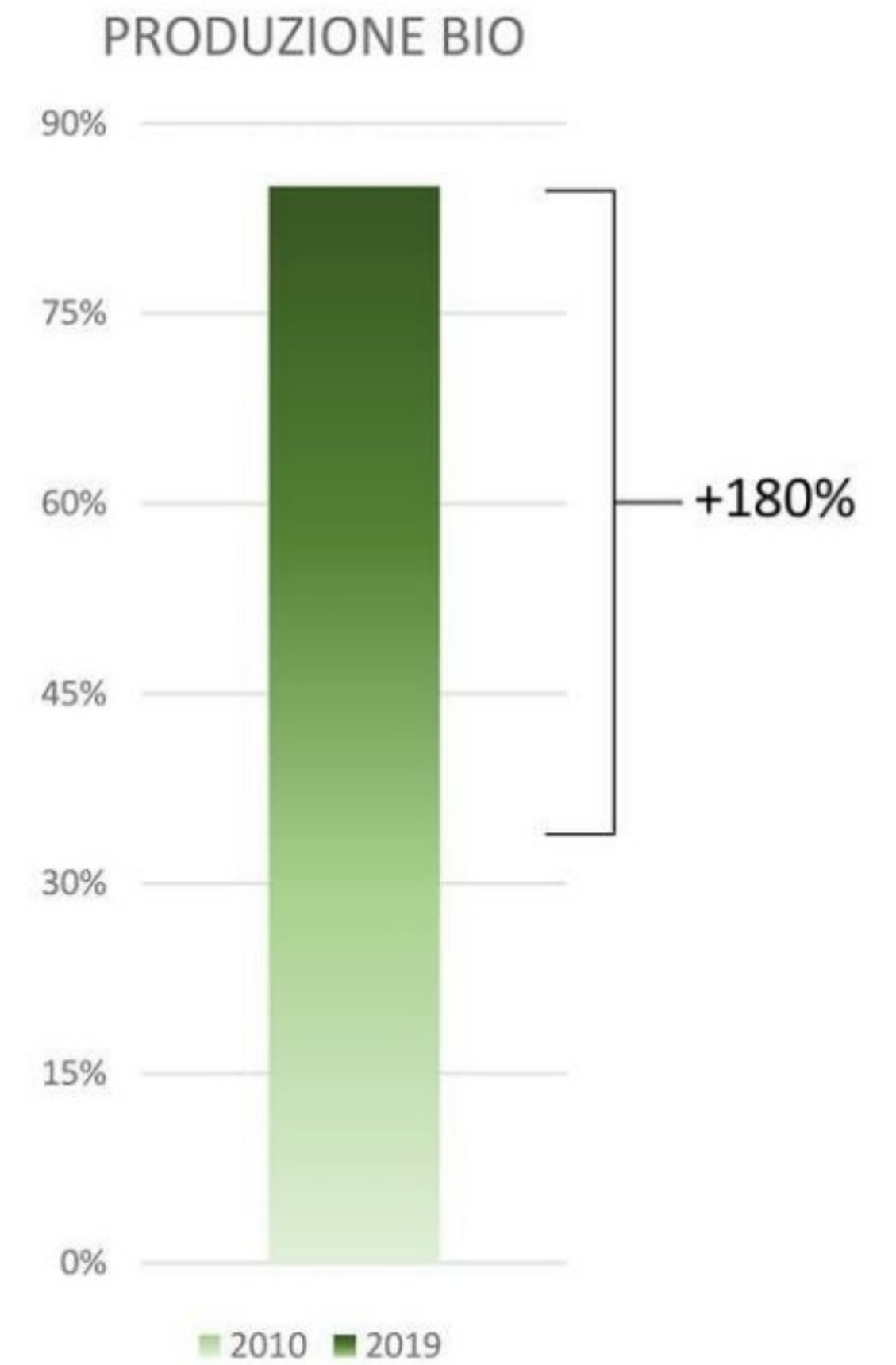
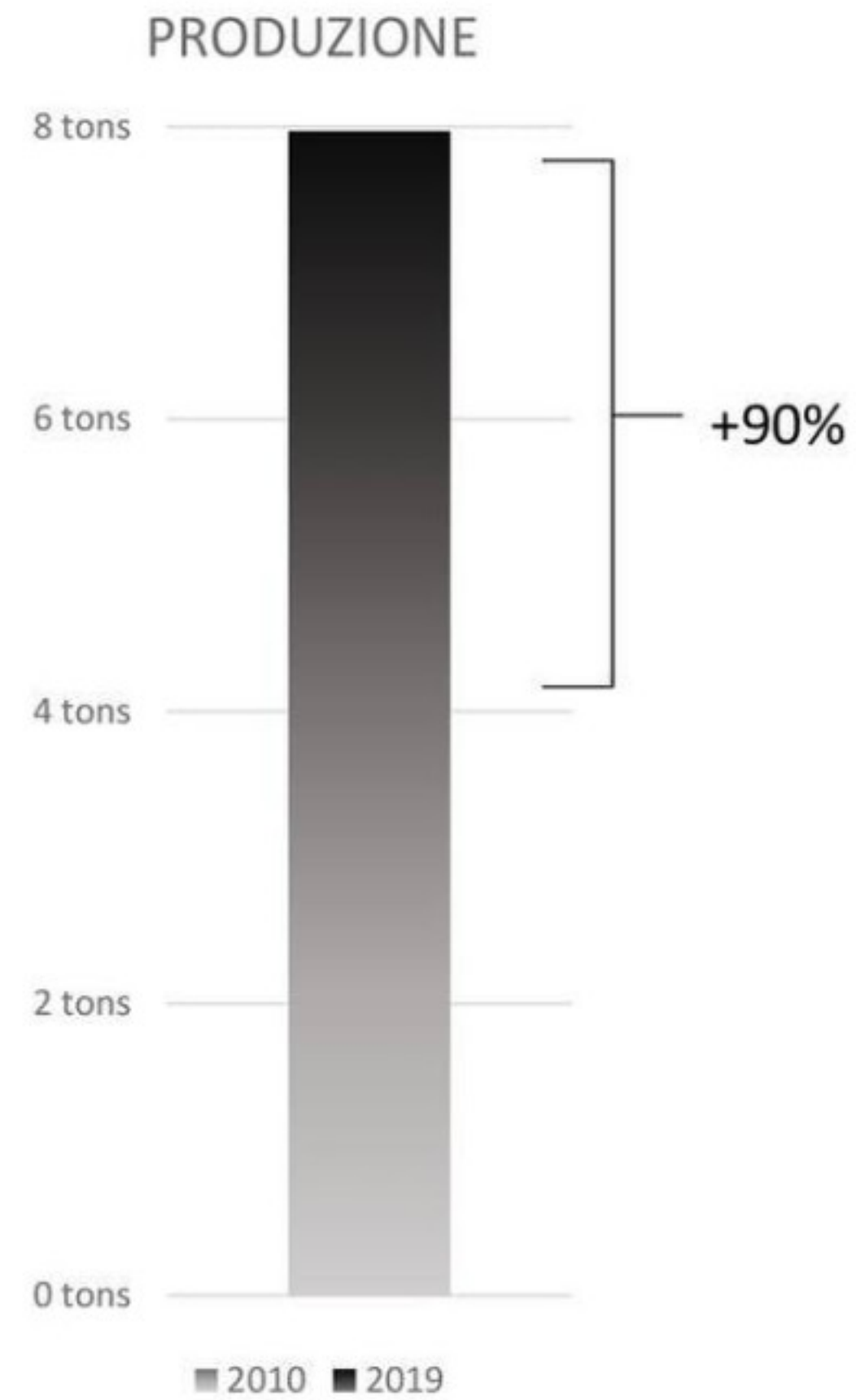
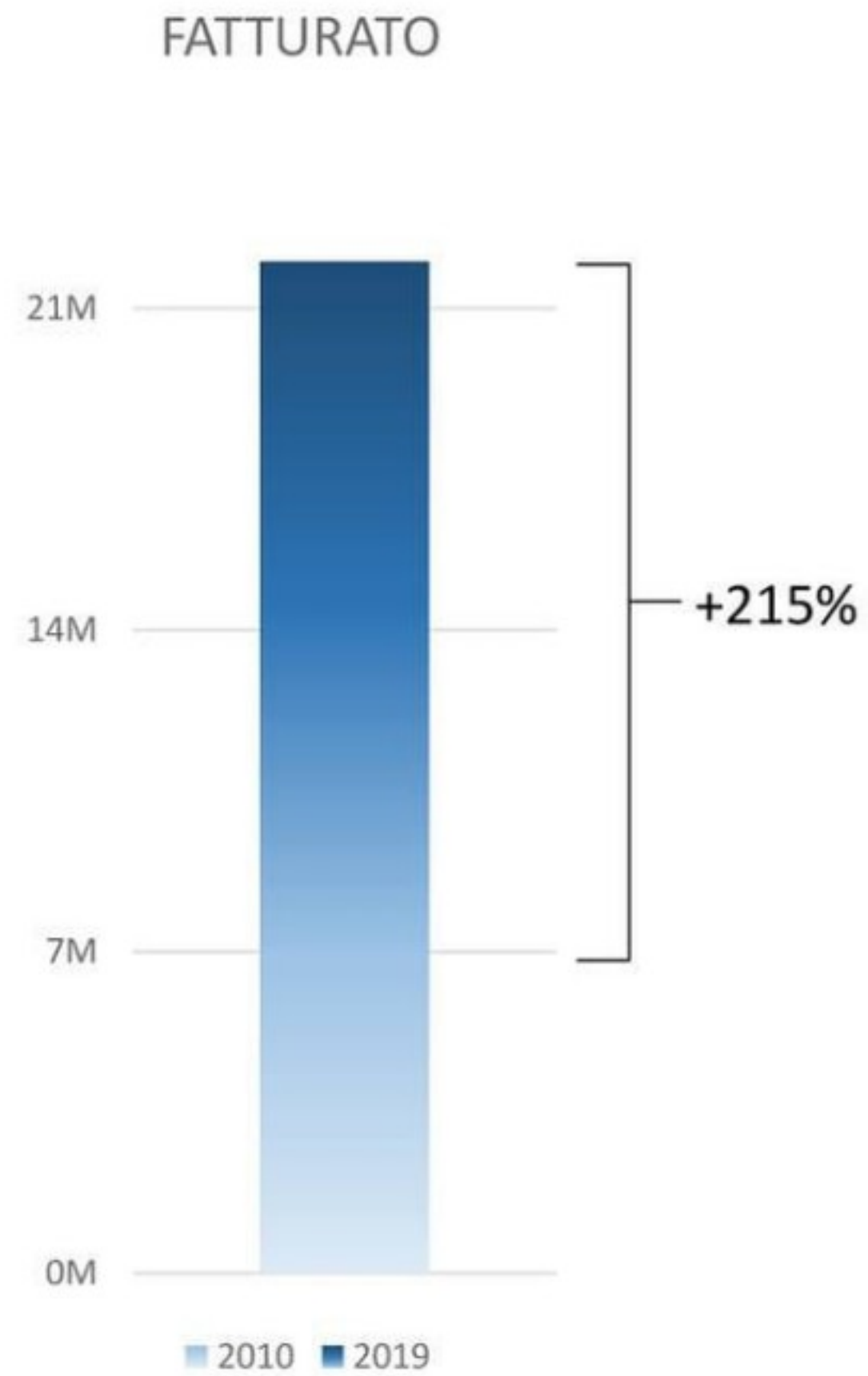
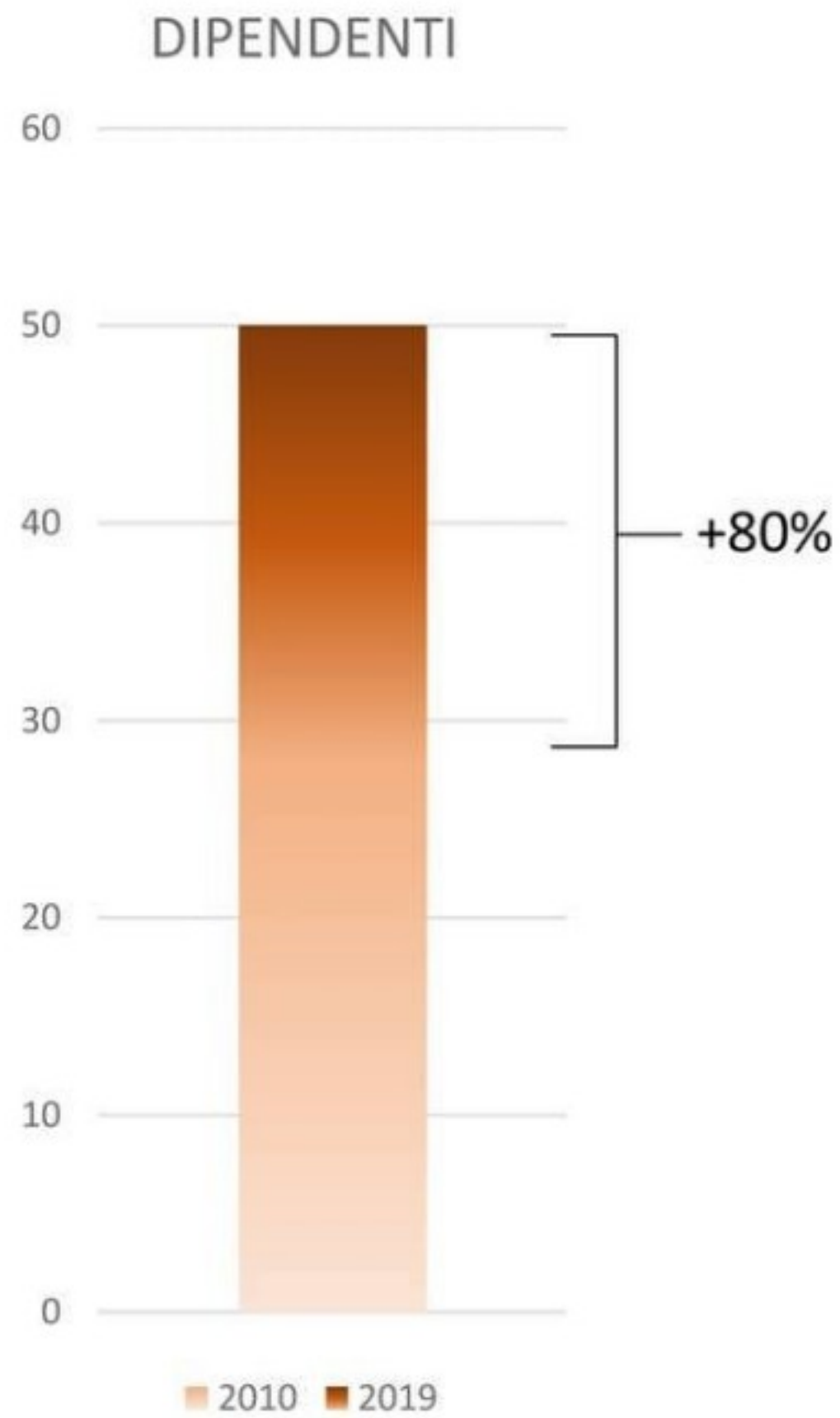
biomade



POLYCART SPA

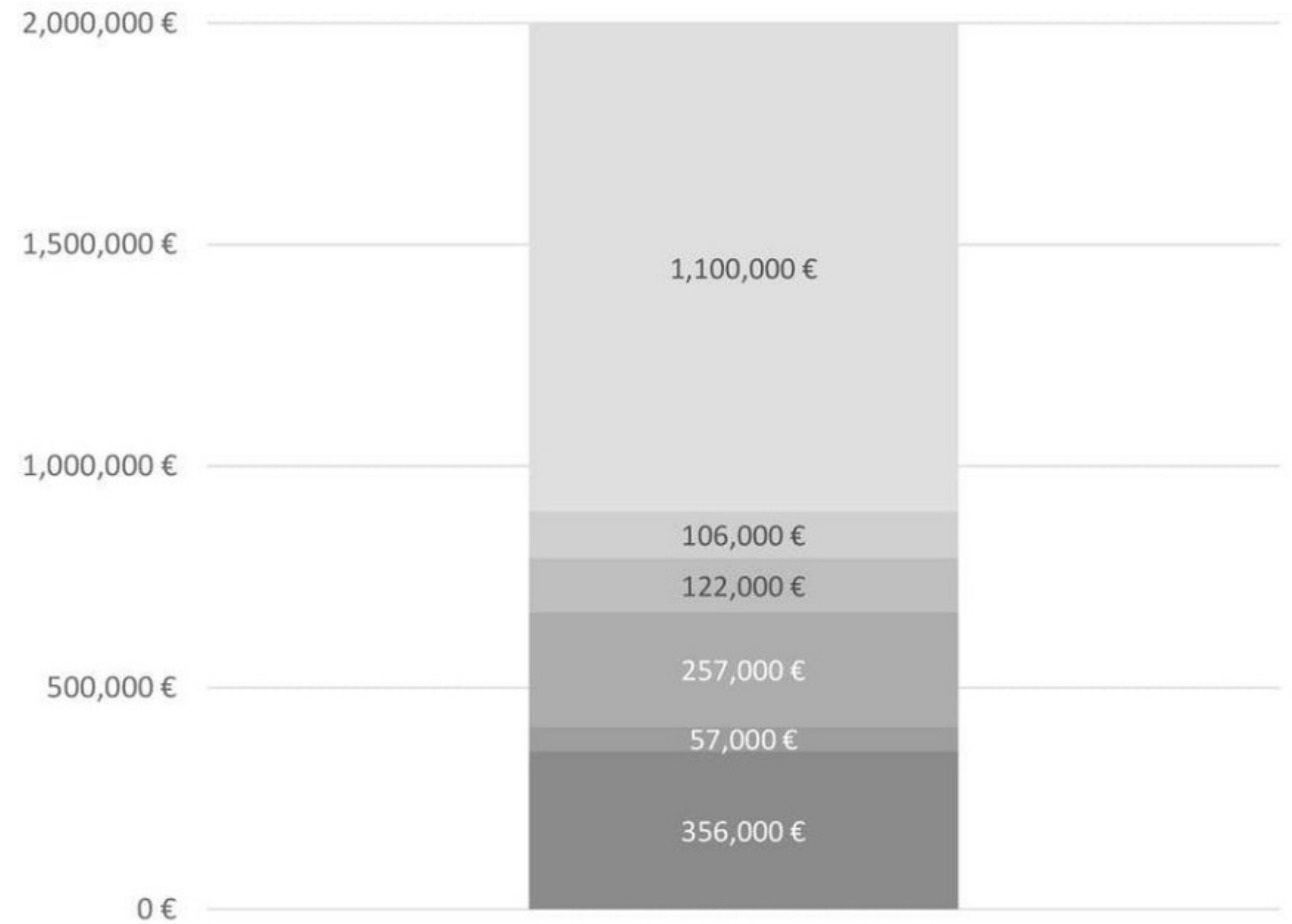


Polycart oggi





Investimenti e R&D 2010 - 2019



#IOPENSOBIO

Un imprenditore che ama la sua attività, non come un mezzo per far soldi, ma come un modo per realizzare qualcosa di bello, che lo appassiona e di cui è orgoglioso; che coinvolge altri nella sua impresa, promuovendone le capacità, stimolandone la creatività e risvegliandone la responsabilità.

