

Arburg supporta cleandanube

A nuoto lungo il Danubio per sensibilizzare il pubblico sulle microplastiche. Durante le tappe, una pressa in miniatura costruita ad hoc stamperà gettoni in plastica riciclata.

21 aprile 2022 08:40

Il costruttore di presse ad iniezione Arburg ha deciso di supportare concretamente l'iniziativa di sensibilizzazione ambientale cleandanube, che vedrà il professore di chimica dell'Università di Furtwangen, Andreas Fath, percorrere a nuoto il Danubio, da Ulma fino al Mar Nero, attraversando dieci paesi. Il fine è sensibilizzare l'opinione pubblica sul rilascio di microplastiche nei fiumi e nei mari, stimato in quattro tonnellate al giorno nel solo Danubio.



Durante la cerimonia che ha dato avvio all'impresa, il 19 aprile scorso presso le sorgenti del Danubio a Furtwangen, il professore 'nuotatore' ha ricevuto da Arburg una pressa in miniatura, perfettamente funzionante, per lo stampaggio a iniezione a leva singola, che lo accompagnerà lungo i 2.700 km del suo viaggio.

Nelle varie tappe del percorso si terranno iniziative, workshop e dimostrazioni destinati ai cittadini, tra cui la produzione di gettoni per carrelli della spesa in polipropilene riciclato stampati con la piccola pressa Arburg, costruita a Lossburg da cinque tirocinanti in 1.000 ore di lavoro, sul modello della prima macchina progettata da Eugen e Karl Hehl. Al termine della traversata, la pressa sarà conservata a scopo didattico.

"Ci impegniamo in questo progetto perché la sostenibilità e un approccio attento all'ambiente e alle risorse idriche sono molto importanti - ha spiegato Bertram Stern, Sustainability Manager di Arburg -. In qualità di costruttori di macchine per la lavorazione della plastica, vogliamo richiamare l'attenzione sul fatto che la plastica non è un rifiuto, ma un materiale prezioso che deve essere raccolto, riciclato e riutilizzato".

Per seguire l'evento online: [cleandanube](#)

© Polimerica - Riproduzione riservata