

Flüsse als Kraftwerke: Energyminer bringt schwimmende Strömungskraftwerke aus der Pilotphase in erste kommerzielle Kraftwerksprojekte

Das GreenTech-Startup treibt den Ausbau grundlastfähiger, erneuerbarer Energieinfrastruktur in europäischen Flüssen voran und verzichtet dabei auf Staumauern, Betonbauwerke oder Eingriffe in die Flussstruktur

Berlin, 14. Juli 2026 – Energyminer, ein GreenTech-Startup aus dem Münchner Raum, treibt die kommerzielle Umsetzung seiner Schwarmkraftwerke voran. Die Kraftwerke bestehen aus patentierten, schwimmenden Strömungskraftwerken, sogenannten Energyfischen, die natürliche Flussströmungen nutzen. Dabei wird kontinuierlich erneuerbare Energie erzeugt.

Nach erfolgreicher Validierung im realen Betrieb rückt Energyminer nun in die nächste Wachstumsphase. Für den Ausbau erster größerer Kraftwerksprojekte in Europa hat das Unternehmen eine Finanzierungsrunde über 2,1 Mio. EUR abgeschlossen. Unterstützt wird Energyminer dabei durch das Companisto Business Angel Netzwerk, das neben Kapital auch industrielle Erfahrung, Marktzugang und strategische Expertise einbringt.

Der Energyfish wird direkt in Flüssen eingesetzt. Mehrere Module werden zu sogenannten Schwarmkraftwerken verbunden, die ganze Gemeinden mit regional erzeugter Energie versorgen können. Die Anlagen arbeiten unter Wasser, sind nahezu unsichtbar, geräuschlos und wurden gezielt fischverträglich entwickelt.

Eine Pilotanlage in München liefert seit Jahren kontinuierlich Strom. Weitere Projekte befinden sich bereits in Umsetzung, darunter ein Schwarmkraftwerk aus über 100 Energyfischen, das mehrere hundert Haushalte versorgen kann.

„Die Finanzierungsrunde hat eindrucksvoll gezeigt, dass Energyminer bei Investorinnen und Investoren auf großes Interesse stößt, insbesondere aufgrund der innovativen Verbindung von nachhaltiger Energiegewinnung aus Wasser und dezentraler Infrastruktur. Besonders hervorzuheben sind die Expertise des Gründungsteams sowie die strategische Qualität des Investorenkreises, der nicht nur Kapital, sondern auch technologische und industrielle Erfahrung einbringt. Die Runde ermöglicht es, das Wachstum gezielt zu beschleunigen und die Skalierung der Kraftwerke voranzutreiben“, hält Tim Weifenbach, Investmentmanager bei Companisto, fest.

„Dass wir in kurzer Zeit ein so starkes Investorenfeld überzeugen konnten, bestätigt uns in unserem Ansatz. Grundlastfähiger Strom aus fließendem Wasser – ohne Staumauer, ohne Eingriff in den Fluss – das ist keine Vision mehr. Wir bauen die Kraftwerke, die die Energiewende braucht“, sagt Georg Walder, Mitgründer und Co-CEO von Energyminer.

Mit dem Kapital will Energyminer die Genehmigungen und den Bau der ersten Kraftwerke vorantreiben und weitere europäische Märkte erschließen.

Über Energyminer

Die Energyminer GmbH entwickelt und vertreibt Schwarmkraftwerke, die kinetische Energie frei fließender Gewässer in Strom umwandeln – ohne Staumauern, ohne Betonbauwerke, vollständig in das natürliche Flussgeschehen integriert. Mit dem weltweit ersten genehmigten Schwarmkraftwerk am Standort St. Goar am Rhein hat Energyminer den Schritt zur skalierbaren, dezentralen und grundlastfähigen Energieproduktion aus Fließgewässern vollzogen. Das Unternehmen mit Sitz in Gröbenzell bei München verbindet technische Entwicklung mit wissenschaftlicher Begleitung und ökologischem Anspruch.

Companisto – Kapital, Know-how und Netzwerk für Startups

Companisto ist mit über 6.550 Business Angels das größte Business-Angel-Netzwerk in der DACH-Region und erster Ansprechpartner für die Finanzierung wachstumsstarker Startups. Mit über 350 Millionen Euro investiertem Kapital zählt Companisto seit über einem Jahrzehnt zu den aktivsten Wagniskapitalgebern im deutschsprachigen Raum. Dabei zählen unter anderem die AMERIA AG mit insgesamt über 50 Millionen Euro Investmentvolumen durch das Companisto Netzwerk und die DiaMonTech AG in einer durch Companisto geleiteten Anschlussfinanzierung mit Samsung Next über 8 Millionen Euro zu den finanzierten Startups und Wachstumsunternehmen.

Startups profitieren von einem strukturierten, vollständig digitalen Beteiligungsprozess, einem breiten Netzwerk erfahrener Business Angels und direktem Zugang zu Kapital - ganz ohne langwierige Investorensuche. Companisto bildet dabei einen langfristigen Finanzierungspartner, der sowohl für die Frühphasen- als auch für starke Anschlussfinanzierungen mit Angels und internationalen Co-Investoren kompetent zur Seite steht.

Ziel ist es, innovative Unternehmen nachhaltig zu stärken – mit Kapital, Know-how und unternehmerischer Unterstützung.

Mehr erfahren: www.companisto.com

Pressekontakt:

Luisa Nelius
presse@companisto.com
+49 30 208 484 940