



CAFFE INC. TEKENT VOOR €4 MILJOEN VOOR DE BOUW VAN EEN RECYCLINGFABRIEK VOOR KOFFIEDIK IN AMSTERDAM

Caffe Inc. BV en het Amsterdams Klimaat en Energiefonds (AKEF) slaan de handen ineen om in Amsterdam een 100% circulaire recyclingfabriek voor koffiedik te realiseren. In de fabriek wordt koffiedik gerecycled tot koffieolie, wat gebruikt wordt in producten in de persoonlijke verzorgingsindustrie en koffieblokken, voor in biobased materialen. Wanneer de fabriek van Caffe Inc. volledig operationeel is, zal dit jaarlijks evenveel CO₂ besparen als wat 75.000 bomen in één jaar opnemen.



Josephine Nijstad (rechts) en Evaluna Marquez (links) op de nieuwe locatie van de fabriek - Foto: Cees Hin

Koffie is de brandstof waar onze samenleving op draait. Slechts 1% van een koffieboon komt in een kopje koffie terecht. De overige 99% is het koffiedik en eindigt als afval. In Nederland produceren we zo'n 250.000 ton koffiedik per jaar. Door de huidige verwerking gaan waardevolle grondstoffen verloren en wordt 8,5 miljoen kg CO₂ per jaar uitgestoten. Caffe Inc. vindt dit zonde en zet daarom koffiedik om in 100% circulaire en natuurlijke ingrediënten. Uit het koffiedik worden hoogwaardige oliën gewonnen. De olie kent veel voordelen voor huid en haar en kan daarom gebruikt worden in persoonlijke verzorging, bijvoorbeeld in gezichtscrème of een shampoo. Daarnaast maakt Caffe Inc koffieblokken. Hier worden bijvoorbeeld panelen en plaatmateriaal van gemaakt. Het Amsterdam Klimaat en Energie Fonds (AKEF) financiert de opschaling van de technologie.

“Bij Caffe Inc. praten we niet alleen over een duurzame toekomst, we zetten daadwerkelijk stappen om deze te realiseren. Koffiedik is een product dat iedereen kent. Met onze circulaire case voor koffiedik willen we anderen inspireren om ook te werken aan een circulaire economie” – Josephine Nijstad, oprichter en CEO Caffe Inc.



"Na zoveel jaren onderzoek is het geweldig om te zien dat onze ingrediënten door partners verder worden ontwikkeld tot nieuwe producten!" – Evaluna Marquez, oprichter en CTO Caffe Inc.

Caffe Inc. wordt geleid door Josephine Nijstad en Evaluna Marquez. De twee vrouwelijke leiders van Caffe Inc. maken deel uit van een nieuwe beweging waar missie-gedreven bedrijven laten zien dat serieuze impact en een goede business case samen gaan. Nijstad en Marquez ontmoetten elkaar in 2018 en deelden een visie om bij te dragen aan een duurzame wereld door een praktische oplossing te ontwikkelen voor een afvalproduct dat iedereen kent. Met hun complementaire achtergronden in milieu techniek & management en chemie, zetten ze samen hun ambities om in realiteit. Caffe Inc. is een venture van Spaak Circular Solutions B.V., waarvan Nijstad medeoprichter is.

Het Amsterdams Klimaat en Energiefonds (AKEF), in het leven geroepen door de gemeente Amsterdam, financiert projecten die een significante positieve milieu-impact hebben en een bijdragen leveren aan de CO₂-vermindering van de uitstoot van de stad. Caffe Inc. ziet in het AKEF een partner voor de lange termijn, wat noodzakelijk is om circulaire innovaties te realiseren.

"We werden sterk aangetrokken door het team van Caffe Inc en de kans om een dagelijkse afvalstroom om te zetten in verkoopbare hoogwaardige producten " Casper Heijsteeg, fondsmanager AKEF.

"Het realiseren van de koffiedikrecyclingfabriek van Caffe Inc. past perfect in de circulaire strategie van de gemeente Amsterdam. Initiatieven als deze helpen de stad bij het realiseren van haar ambitie om een van de leidende circulaire hubs in Europa te worden" - Marieke van Doorninck, wethouder Gemeente Amsterdam

Als we als samenleving willen dat er meer positieve veranderingen plaatsvinden, moeten we open staan om buiten de standaard economische modellen te denken en werken. De samenwerking van Caffe Inc. met AKEF is een geweldige stap in het stimuleren van circulaire modellen die maatschappelijke en ecologische impact als basis hebben, zegt Sarah Hafith, Head of Strategic Partnerships & Ventures bij Spaak Circular Solutions. Caffe Inc. is klaar voor de koffiedikrevolutie, jij ook?

Over Caffe Inc.

Caffe Inc. BV biedt een 100% circulaire oplossing voor koffiedik. Waardevolle ingrediënten worden teruggewonnen uit koffiedik en verkocht aan de personal care en biobased materialen industrie. Zo houden we de grondstoffen in de economie en besparen we op de CO₂ uitstoot. – *from the ground up!*

Josephine Nijstad – CEO

josephine@caffeinc.nl

[Caffe Inc. – Eco-friendly coffee based resources.](#)

Over AKEF

Het Amsterdam Klimaat en Energie fonds is opgericht door de gemeente Amsterdam en wordt beheerd door e3 Partners. Het fonds investeert in projecten die een positieve impact hebben op energiebesparing, duurzame energieopwekking, energie-efficiëntie en circulariteit. Het fonds heeft sinds de oprichting 67 miljoen geïnvesteerd in 29 projecten.

Casper Heijsteeg – Fondsmanager

casper.heijsteeg@e3partners.nl

www.e3partners.nl

Over Spaak

Spaak Circular Solutions BV is een missie-gedreven bedrijf, dat krachtige oplossingen en ventures ontwikkelt op basis van circulaire business modellen die in dienst staan van de mens én de natuur. Spaak heeft verschillende ventures gebouwd en werkt samen met toonaangevende duurzame bedrijven en organisaties om een betere toekomst te creëren.

Sarah Hafith – Head of Strategic Partnerships & Ventures

s.hafith@spaakcs.nl

[Spaak – Spaak Website \(spaakcs.nl\)](http://Spaak – Spaak Website (spaakcs.nl))