

VÄSTSVENSK SATSNING PÅ BIODRIVMEDEL

MATCH

Vad gör projektet?

Med *Match* vill Västsvenska Kemi- och Materialklustret få fart på den industriella omställningen till ett fossiloberoende samhälle. Biobaserade material som alger, rapsolja och avfall från skogsindustrin ska i framtiden ersätta fossilbaserad olja och gas.

“Vår vision är att Västsverige är navet för Sveriges omställning till biobaserad samhällsekonomi och att nya hållbart producerade produkter når marknaden.” Det säger Lena Heuts, verksamhetsansvarig för Västsvenska Kemi- och Materialklustret.

I klustret samverkar aktörer från näringsliv, akademi och offentlig sektor för att bidra till hållbar utveckling och tillväxt. Återvinning, energi, skog och teknikkonsultverksamhet är några av de branscher som finns representerade bland de totalt 24 medlemsorganisationerna.

“Från olja till alger”



Samverkansplattform för aktörer inom kemikalier, material och förnyelsebara råvaror

Projekt: Match

Projektägare	Johanneberg Science Park AB
Geografiskt område	Västsverige
Projektledare	Lena Heuts, 0733-30 40 04
E-post	lena.heuts@johannebergsciencepark.com
Projektperiod	1 januari 2016 – 30 april 2019
Projektbudget	13 095 747 kr

Stöttar innovativa idéer

Projektet *Match* inriktar sig på att inkludera och stödja utvecklingen av små och medelstora företag som har nya idéer och är beredda att bidra till omställningen. "Vi vill både stödja befintliga företag och göra det möjligt för fler innovativa idéer att utvecklas till nya företag", säger Lena Heuts. Det finns mycket kunskap inom klustret. Genom nätverk skapar vi möjligheter för olika aktörer att hitta varandra och att se nya möjligheter.

Blue Growth – hållbar tillväxt ur havets resurser – bedöms ha stor potential för innovation och utveckling. På västkusten är flera start-up företag inom den blå ekonomin beredda. Ett av de spännande företagen, enligt Lena Heuts, är Swedish Algae Factory. Deras process för att odla alger har flera möjliga användningsområden inom såväl avancerade material som produktion av oljor. "Det ligger en viktig styrka i att samarbeta branschöverskridande. Att lyckas med en industriell omställning kräver nytänkande och arbete i nya konstellationer", berättar Lena.

Hög etableringströskel

En sak som gör det svårt att ställa om processindustrier är att de kräver otroligt stora investeringar tidigt i processen, konstaterar Lena Heuts. Att få fram en prototyp, som kan visas för kunder, är därför väldigt kostnadskrävande: "I förlängningen har vi tankar på att skapa innovationsparker i anslutning till befintliga industrier och utnyttja den utrustning, kunskap och infrastruktur som finns där", berättar Lena.

Projektets mål är att klustrets medlemsantal minst fördubblas och att nya investeringar och etableringar kommer till stånd. Om det lyckas kommer det att leda både till hållbar tillväxt och ökad konkurrenskraft för medlemmarna och regionens företag.

Klimatsynk samordnar insatser inom Tematiskt mål 4

Klimatsynk kartlägger beviljade projekt, samordnar aktiviteter, skapar synergier och undviker överlappningar samt ökar lärandet i de åtta regionala och det nationella programmet inom Tematiskt område 4: *Att stödja övergången till en koldioxidsnål ekonomi i alla sektorer*. Klimatsynk är ett EU-projekt medfinansierat av Tillväxtverket och Energimyndigheten.

Vill du veta mer om Tematiskt område 4, projekt med fokus koldioxidsnål ekonomi eller statliga stöd till företag som satsar på klimatomställningen, besök www.klimatsynk.se eller kontakta Klimatsynk på klimatsynk@tillvaxtverket.se