

## Nyhetsbrev HåBiMet – Höst 2025

Du får det här brevet då du anmält dig till HåBiMets nyhetsbrev eller är medlem i Swerims programråd för Metallurgi. Hållbart Biokol för Metallurgisk Användning (HåBiMet) är ett kluster av tre projekt som undersöker vad som hindrar en bredare användning av biokol i svensk metallindustri. Nedan kommer en uppdatering om vad som har skett inom projektet och planeringen framåt.

### Avslutade delprojekt och rapporter

Rapporterna för delprojekten HåBiMet Socialt perspektiv och HåBiMet Tekniskt perspektiv är nu färdigställt och publicerade på HåBiMets hemsida under [Publikationer](#). Där finns även det nyligen publicerade examensarbete som genomfördes inom ramen för det tekniska perspektivet. Projekten bidrar till en helhetsbild av nuläge, möjligheter och hinder i implementeringen av hållbart metallurgiskt biokol i metallindustrin.

### Policy projektet löper vidare

Det övergripande målen med policyprojektet är att skapa en helhetsbild av policylandskapet och hur det påverkar olika delar av arbete med att implementera metallurgiskt biokol. Utifrån denna analys skapa ett utkast på en gemensam vision för hur en konstruktiv policy för metallurgiskt biokol kan utformas.

Vid ett fysiskt projektmöte hos Vargön Alloys 4-5 Septemeber diskuterades prioriteringar och fokus för de sista månaderna i projektet. Till mötets deltagare skickade Swerim ut ett utkast på den policyanalys som sammanställts vilken även kan göras tillgänglig för nyfikna vid efterfrågan.

Under hösten drivs HåBiMet – Polycyperspektivet vidare med ny inspiration och ihärdighet. Vi som är ansvariga för avslutet i projektet är Erland Nylund (koordinator) och William Di Francesco, som under våren gjorde sitt Masterarbetet i HåBiMet – Socialt perspektiv. XingQiang och Tova kommer att delta i en del projektaktiviteter, men i mer begränsad omfattning än under våren.

### Kommande aktiviteter

Under hösten anordnas tre öppna aktiviteter kopplade till det fortsatt fortsatta arbetet med polycyperspektivet.

- Workshop om effektiv policy: 23/9 (nästa vecka) - anmälan här: ([LÄNK](#))
- Visionsseminarium: 21/10 – anmälan här: ([LÄNK](#))
- Slutseminarium: 25/11 – intresseanmälan här: ([LÄNK](#))

### HåBiMets fortlevnad och fortsättningsprojekt

Parallellt med arbete direkt kopplat till pågående projekt kommer vi fortsätta att arbeta med och diskutera HåBiMets fortlevnad. Vi förbereder konsortier för lämpliga fortsättningsprojekt där vi bland annat vill involvera en bredare krets av aktörer för att få in fler perspektiv i policyfrågor. Samtidigt kommer vi under hösten utvärdera vilken roll den etablerade HåBiMet-konstellationen kan spela i ett bredare policyarbete och utifrån detta fatta beslut om hur samarbetet bäst kan fortsätta efter projektavslut.

En ansökan om fortsättningsprojekt i form av ”HåBiMet – Säker hantering” skickades in till utlysningen ”Impact Innovation: Forsknings- och utvecklingsprojekt inom tekniska insatsområden i programmet Swedish Metals and Minerals” för två veckor sedan.

*HåBiMet-projekten har fått finansiering från Impact Innovation, ett gemensamt initiativ mellan Vinnova, Energimyndigheten och Formas, som del av forskningsprogrammet ”Swedish metals and minerals”. Projektet finansieras av Swerims programråd för Metallurgi*

Projektets mål är att förstå mekanismer för självantändning av biokol under transport och förvaring genom en blandning av småskaliga försök, modellering och försök i industriell skala. Om projektet beviljas finansiering så ska det dessutom upprätta ett nätverk för kunskapsutbyte och etablera Best Practices om hur arbetsmiljö och säkerhet bäst säkras vid hantering av metallurgiskt biokol. Ansökan var ett omtag på en liknande ansökan som skickades in till en socioteknisk utlysning i Mars, men blev avslagen. Med ett stärkt konsortium och en bättre matchning mot utlysningen hoppas vi att denna gång få ansökan beviljad!

Hör gärna av dig om du är intresserad av att samarbeta med oss i fortsättningsprojekt, bidra med dina perspektiv eller delta i våra kommande aktiviteter.