

**PRESSMEDDELANDE**

**2017-09-13**

# HYBRIT: Vd rekryteras till initiativet för fossilfritt stål

Mårten Görnerup blir vd för det nystartade joint venture-bolaget HYBRIT Development AB. Han kommer närmast från vd-posten på Metsol, ett teknik-konsult bolag inom stålsektorn och han har tidigare en bakgrund inom forskning i metallurgi.

- HYBRIT är ett spännande framtidsbolag som kan hjälpa oss att förse samhällen med stål och samtidigt uppnå klimatmålen. Det är därför en stor ära för mig att ta mig an uppdraget som vd, säger Mårten Görnerup.
- Mårten Görnerup har en gedigen erfarenhet av så väl stålsektorn som forskarvärlden. Han kommer in med precis den kompetens som initiativet nu behöver, säger Martin Pei, styrelseordförande för HYBRIT.

Mårten Görnerup tillträdde som VD den 1 september och kommer succesivt att skala upp sitt engagemang för HYBRIT.

I styrelsen sitter sedan i våras Martin Pei, ordförande, Åsa Sundqvist, ledamot, Andreas Regnell, ledamot och Olle Wijk, adjungerad ledamot.

HYBRIT initierades av SSAB, LKAB och Vattenfall under våren 2016. Ett år senare bildades ett gemensamt joint-venture-bolag med målet att gå från dagens process med masugnar, med kol och koks, till att istället använda vätgas för att få en process som inte släpper ut koldioxid, utan vatten.

Sedan lanseringen har initiativet fått stöd från Energimyndigheten i flera omgångar, bland annat för ett fyraårigt forskningsprojekt.

---

## CONTACT

Viktoria Karsberg, SSAB  
viktoria.karsberg@ssab.com  
+46 72 233 5288

Bo Krogvig, LKAB,  
bo.krogvig@lkab.com,  
+46 70 867 32 50

Magnus Kryssare, Vattenfall  
magnus.kryssare@vattenfall.com  
+ 46 76 76956 07

Initiativet är uppdelat i tre faser. En förstudie som pågår fram till slutet av 2017. Därefter följer forskning och försök i en pilotanläggning fram till 2024. Slutligen är planen att genomföra försök i en fullskalig demonstrationsanläggning fram till 2035.

Sverige har unika förutsättningar för ett sådant här initiativ. Här finns en specialiserad och innovativ stålindustri, tillgång till klimatsmart och förnybar elkraft och Europas mest högkvalitativa järnmalm.

För att projektet ska kunna genomföras krävs dock fortsatt betydande nationella insatser från staten, forskningsinstitut och högskolor.

”HYBRIT – På väg mot fossilfritt stål” är ett Joint Venture-bolag mellan SSAB, LKAB och Vattenfall. Genom att använda vätgas istället för koks och kol i ståltillverkningen är ambitionen att få till en process som inte släpper ut koldioxid – utan vatten. Initiativet tillkännagavs på våren 2016 och ett Joint Venture-bolag bildades ett år senare. Forskning kommer att pågå fram till 2035. Om initiativet är framgångsrikt, kommer HYBRIT att vara ett stort bidrag till ett fossilfritt Sverige.”

---

#### CONTACT

Viktoria Karsberg, SSAB  
viktorja.karsberg@ssab.com  
+46 72 233 5288

Bo Krogvig, LKAB,  
bo.krogvig@lkab.com,  
+46 70 867 32 50

Magnus Kryssare, Vattenfall  
magnus.kryssare@vattenfall.com  
+ 46 76 76956 07