

# SSAB och partners etablerar cirkulärt ståflöde i USA

SSAB Americas, The Greenbrier Companies och Alter Trading inleder ett samarbete inom cirkulär ekonomi, som visar hur stål kan cirkulera i ett sammanhängande flöde – från återvunnet material till nytt stål i princip utan utsläpp. Utgångspunkten är SSABs anläggning i Iowa, där det koldioxidreducerade stålet SSAB Zero™ tillverkas av återvunnet stål och med fossilfri el och biogas.

Greenbrier använder SSAB Zero för att producera 50 öppna godsvagnar (gondolvagnar) för järnväg, som levereras till Alter Trading. Vagnarna kommer därefter att transportera metallskrot tillbaka till SSAB, där materialet används i ny ståltillverkning – och därmed sluts flödet.

SSAB Zero™ tillverkas av återvunnet stål och med fossilfri energi med nära noll fossila koldioxidutsläpp. Partnerskapet lyfter fram en hållbarhetsmodell som baseras på samarbete i en sluten värdekedja.

– Det här initiativet visar att stål med nära noll-utsläpp fungerar i avancerade industriella tillämpningar. Cirkulära flöden fungerar bäst när material används i stor skala inom befintliga leveranskedjor”, säger Tom Cox, vd för SSAB Americas.

Samarbetet bygger på dokumenterade processer, effektiv logistik och spårbarhet genom hela flödet – utan användning av klimatkompensation.

**Läs mer om initiativet här:** [SSAB Zero™ steel puts the circular economy into motion - SSAB](#)

## Om SSAB Zero™

SSAB Zero™ är ett kommersiellt tillgängligt stål som tillverkas i Iowa av återvunnet stål med hjälp av fossilfri el och biogas. Resultatet är nära noll fossila koldioxidutsläpp från själva stålproduktionen. Fossila koldioxidutsläpp från SSAB:s produktion av SSAB Zero understiger 0,05 kg CO<sub>2</sub>e per kg stål inom Scope 1 och 2 enligt Greenhouse Gas Protocol.

## Om Alter

Alter Trading Corporation grundades 1898 och är ett privatägt familjeföretag i femte generationen. Alter är certifierat enligt ISO 9001 och ISO 14001, har cirka 1 600 medarbetare och driver 78 anläggningar för metallåtervinning samt fem handelskontor i elva delstater, utöver ett försäljningskontor i Singapore. Med huvudkontor i St. Louis erbjuder Alter en direkt försörjning av högkvalitativa produkter och tjänster, med råvaror och material från både USA och internationella marknader, till kunder i USA och världen över.

## Om Greenbrier

Greenbrier, med huvudkontor i Lake Oswego, Oregon, är en ledande internationell leverantör av utrustning och tjänster till den globala godstransportsektorn. Genom helägda dotterbolag och joint ventures utvecklar, tillverkar

### SSAB AB (Publ)

Box 70,  
SE 101 21 Stockholm  
Sweden

T +46 8 45 45 700  
F +46 8 45 45 725

E: [info@ssab.com](mailto:info@ssab.com)  
[www.ssab.com](http://www.ssab.com)

Org.nr 556016-3429  
VAT/Reg.nr SE556016342901

och marknadsför Greenbrier godsvagnar för järnväg i Nordamerika, Europa och Brasilien. Bolaget är även en ledande leverantör av hjultjänster, reservdelar, underhålls- och ombyggnadstjänster för godsvagnar i Nordamerika. Greenbrier äger en leasingflotta om cirka 16 800 järnvägsvagnar, huvudsakligen från den egna tillverkningsverksamheten. Företaget erbjuder även vagnförvaltning, regelefterlevnadstjänster och leasinglösningar till järnvägsoperatörer och andra vagnägare i Nordamerika.

**För mer information, vänligen kontakta:**

Charlotte Lindevall, Head of External Communication and Brand, [charlotte.lindevall@ssab.com](mailto:charlotte.lindevall@ssab.com),  
tel. +46 703 44 59 73.

SSAB är en global ledare inom premiumstål och formar en starkare, lättare och mer hållbar värld. Med höghållfasta och avancerade stål, banbrytande koldioxidreducerade erbjudanden och värdeskapande tjänster levererar vi unika kundvärden och stärker våra kunders konkurrenskraft världen över. Vi har tillverkat stål sedan 1878 och våra team i fler än 50 länder sätter standarden för branschledande prestanda. SSAB har stålverk i Sverige, Finland och USA. Vi leder branschens omställning och minskar utsläppen från vår egen produktion radikalt. SSABs aktier är noterade på Nasdaq Stockholm, med en sekundärnotering på Nasdaq Helsingfors.