

- Vilka är vi ?

- Thomas Larsson

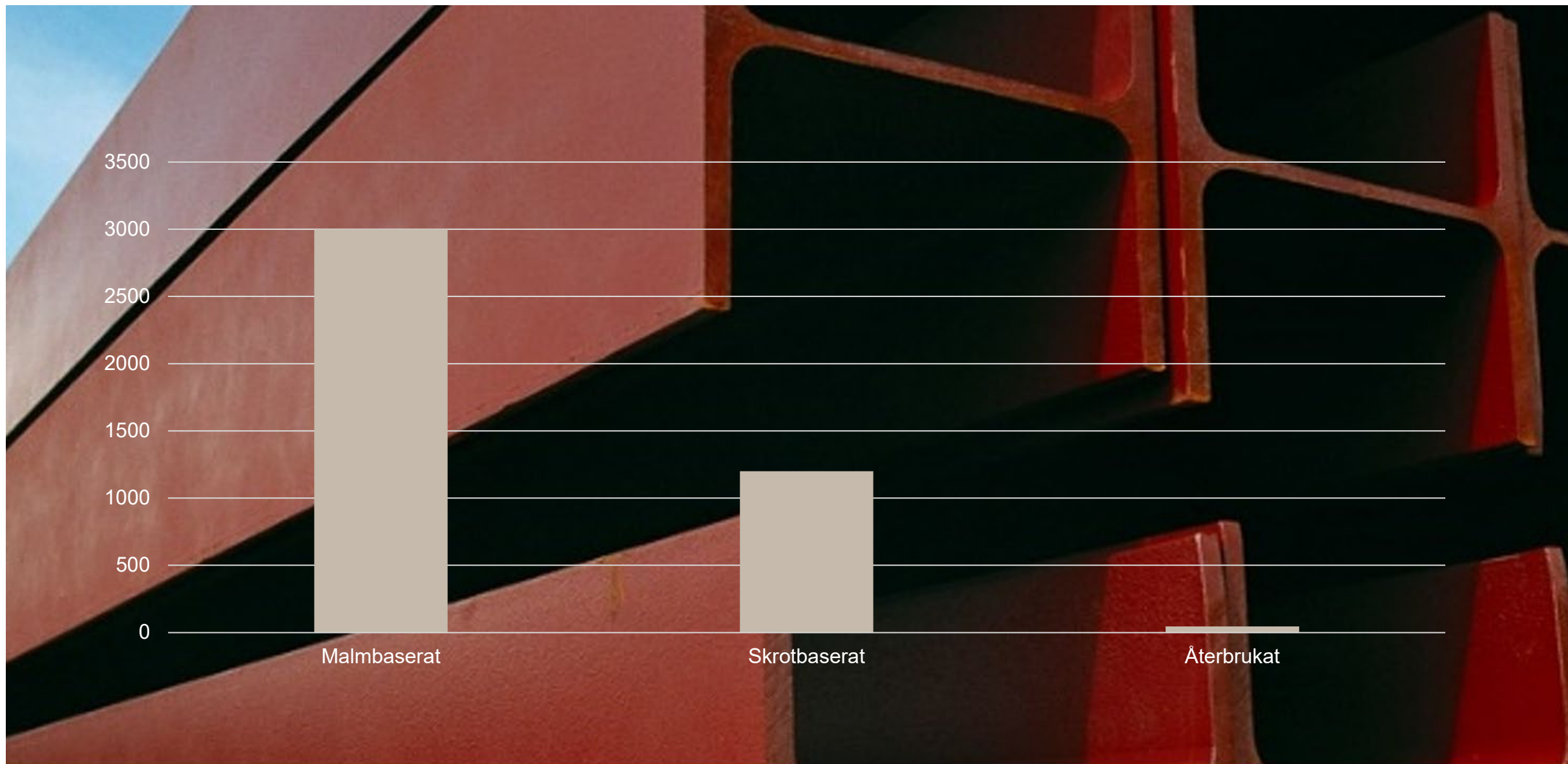
Stena Stål

- Patrik Bjelovuk

Tibnor

Både återvunnet och järnmalmsbaserat stål kommer att behövas





Källa: Boverket

Visste ni att :

- **Stål är världens mest cirkulära material?**
- **Det återvinns mer stål i världen varje år än i stort sätt alla andra material tillsammans?**

ALLMÄNNA FÖRESKRIFTER STÅLKONSTRUKTIONER

BESTÄMMELSER

BFS 2011:10 MED ÄNDRINGAR T.O.M. 2019:1, EKS 11, BOVERKETS FÖRESKRIFTER OCH ALLMÄNNA RÅD OM
TILLÄMPNING AV EUROPEISKA KONSTRUKTIONSSTANDARDER (EUROKODER)

SS-EN 1990 EUROKOD 0 DIMENSIONERINGSREGLER

SS-EN 1991 EUROKOD 1 LASTER

SS-EN 1993 EUROKOD 3 STÅLKONSTRUKTIONER

SS-EN 1090, UTFÖRANDE AV STÅLKONSTRUKTIONER

NÄR INTE ANNAT ANGES GÄLLER REKOMENDATIONERNA I SBI:S HANDBOK OM TILLÄMPNINGEN AV SS-EN
1090-2, PUBLIKATION 182.

MVR BS04-2021 ÅTERBRUK AV STÅL I BÄRANDE KONSTRUKTIONER, PROCEDUR A/B

Vanligt i Teknisk beskrivning

Konstruktioner av längdformvaror av allmänt konstruktionsstål

MATERIAL OCH VARUKRAV

Stålkvalitet enligt K-ritning |

Återanvänt stål

Återanvänt stål godtas inte

Återbrukat stål

Återbrukat stål godtas om det följer krav och processbeskrivningen enligt MVR BS04:2021 samt att
materialegenskaperna finns deklarerade

Tack

Patrik.bjelovuk@tibnor.com

Thomas.larsson@stenastal.se