

Välkommen till

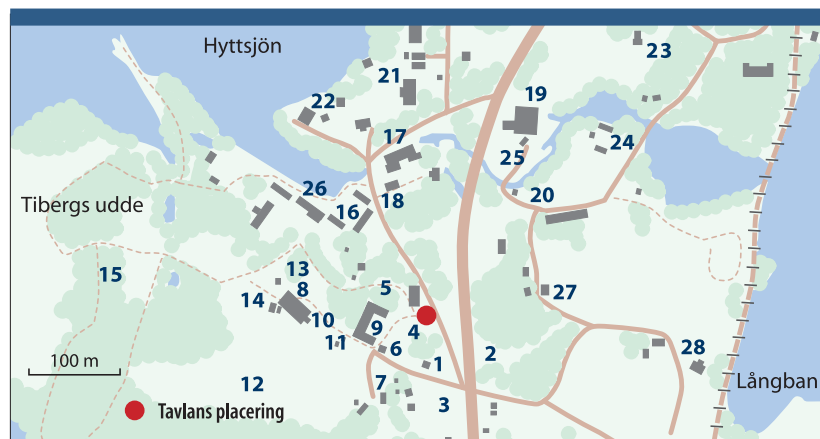
LÅNGBANS GRUVBY

I **LÅNGBAN** kan du få en uppfattning om hur en gruv- och hyttby var organiserad, få inblickar i den svenska bergsnärings teknikhistoria, vandra över ett av världens mineralarttätaste berg och vistas på den plats där bröderna John och Nils Ericsson föddes. Långbans gruvby intar en unik ställning i Bergslagen med tanke på den mineralartrikedom som berget består av. Det finns cirka 300 olika mineralarter som är tekniskt och vetenskapligt beskrivna och det gör Långbans gruvor till en av de märkligaste geologiska platserna i världen.

Anledningen till detta fenomen är den rika förekomsten av manganmalm tillsammans med metaller som bly, arsenik, antimon och beryllium.

Själva gruvbrytningen tar sin början under 1500-talet då även den första hyttan anläggs på platsen. Sannolikt är det Storgruvan som är den äldsta gruvan på området. Det är manganmalm som har brutits i Långban fram till årsskiftet 1957–58, sedan följde några år med brytning av dolomit innan gruvverksamheten lades ned helt 1972. Två av gruvans lavar (byggnad för uppfordring av malm från gruvan) kan du fortfarande se i området.

MALMEN BEARBETADES i den hyttanläggning som finns på området. Även malm från Persberg transporterades till Långban för vidare förädling till tackjärn. Den hytta som står på platsen idag är uppförd under mitten av 1800-talet och består av rostugn och masugn. Hyttan var i drift fram till 1930. Bebyggelsen som finns kvar i området är endast en liten del av de byggnader och transportsystem som funnits. Långbans gruvor och hytta var från början ett bergsmansägt kooperativ men ingick vid nedläggningen på 1900-talet i Uddeholmsbolaget. Disponentsbostaden som uppfördes 1783 är födelseplats för bröderna Nils och John Ericsson. Nils är känd bla genom sina insatser vid den svenska järnvägen och John främst genom krigsfartyget Monitor som bidrog till segern i slaget vid Hampton Roads 1862. Långbans gruv- och hyttby är till stora delar skyddat som byggnadsminne. Den ägs idag av Föreningen Värmländska Industriminnen och verksamheten bedrivs av Värmlands Museum.



- | | | | |
|------------------------------|----------------------------|--|--------------------------|
| 1. Storgruvan | 8. Nya schaktets lave | 15. Minnessten | 22. "Sinnerbyggningen" |
| 2. Kollegigruvan | 9. F d maskinhus m.m. | 16. Disponentsbostad | 23. F d disponentsbostad |
| 3. Bjelkes schakt | Entré, Utställning | 17. Hytta med masugn, rostugn och krosshus | 24. "Brusegården" |
| 4. Luckagruvan | 10. Nya schaktets skrädhus | 18. F d sintringsverk | 25. F d mjölnarbostad |
| 5. Björkgruvan | 11. F d våghus | 19. F d bessemerverk | 26. Vårdshus |
| 6. Lokschaktets lave | 12. Skarnhög | 20. Likbod | 27. Slottet |
| 7. Maskin- och kompressorhus | 13. Gruvstuga | 21. "Wahlundsgården" | 28. Tobaksfabriken |



Welcome to Långban



A VISIT TO LÅNGBAN OPENS your eyes to another world. Learn about how a mining and smelting village was organised, discover the technological history of the Swedish mining industry, hike over one of the world's most mineral-rich mountains, and visit the place where brothers John and Nils Ericsson were born.

The region contains some 300 different minerals that have been scientifically and technically described, making Långban one of the most significant geological locations in the world.

Mining began in the 16th century, when the first foundry was built. Manganese ore was mined until 1958, then dolomite until the mine was closed completely in 1972. Two of the mine's shaft towers still exist.

THE FOUNDRY WE SEE TODAY – with its blast furnace and kiln – date from the mid-19th century.

The manor house was built in 1783, and this is where brothers Nils and John Ericsson – famous for their technical innovations – were born. Långban's mines and foundry were originally a co-operative of mine owners, but by the time the mine closed, it belonged to Uddeholmsbolaget.

Much of the mining and foundry village is protected as a historical construction landmark and is owned by Föreningen Värmländska Industriminnen (the Association for Värmland Industrial History), and operated by the County Museum of Värmland.

Herzlich willkommen in Långban



Ein Besuch in Långban gewährt Einblicke in mehrere interessante Bereiche. Hier können Sie sich ein Bild davon machen, wie ein Bergwerks- und Hüttendorf aufgebaut war, und auch so manches über die technische Geschichte der schwedischen Bergwerksindustrie erfahren. Wandern Sie auf einem der mineralreichsten Berge der Welt und besuchen Sie den Ort, in dem die Brüder John und Nils Ericsson geboren wurden.

In Långban gibt es etwa 300 verschiedene technisch und wissenschaftlich beschriebene Mineralien; ein Faktum, das diesen Ort zu einem der geologisch ungewöhnlichsten und interessantesten Plätze der Welt macht. Der Bergbau geht hier bis ins 16. Jahrhundert zurück. Zu dieser Zeit entstand die erste Hütte. Bis 1958 wurde Manganerz abgebaut, danach bis zur Stilllegung des Bergwerks 1972 Dolomit. Zwei Fördergerüste sind erhalten. Die Hütte mit Hochofen und Röstofen, die heute noch hier zu sehen ist, stammt aus der Mitte des 19. Jahrhunderts.

IM BETRIEBSLEITER-WOHNSHAUS von 1783 wurden die Brüder John und Nils Ericsson geboren, die sich durch ihre technischen Innovationen einen Namen gemacht haben. Bergwerk und Hütte in Långban waren zu Anfang eine Kooperative der Bergleute, zur Zeit der Niederlegung gehörten sie jedoch zum Konzern Uddeholm. Das Bergwerks- und Hüttendorf ist größtenteils als Baudenkmal geschützt; es ist heute Eigentum des Vereins Värmländska Industriminnen.

Für den betrieb ist Värmland-Museum das Museum den Provinz Värmland zuständig.