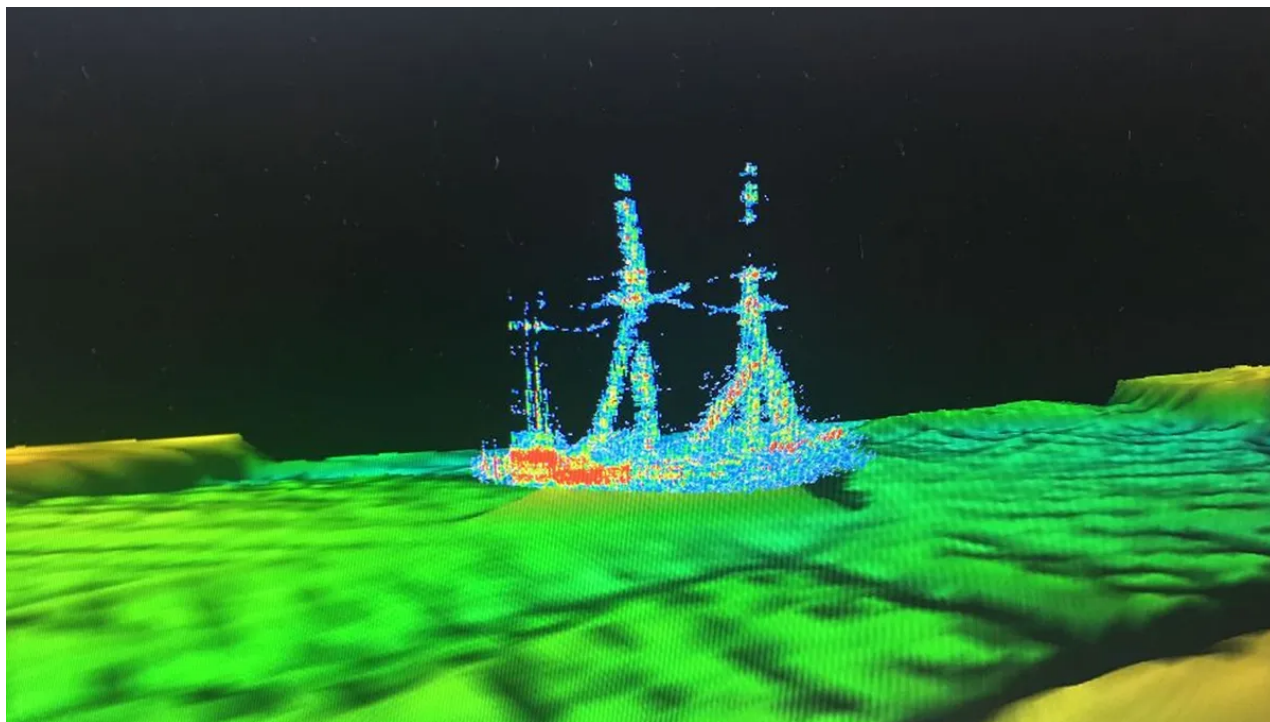


Vrak lodi Ironton byl nalezen pomocí pokročilého mapování oceánů NOAA

interestingengineering.com/innovation/ironton-advanced-noaa-ocean-mapping

8. března 2023



Výzkumníci z National Oceanic and Atmospheric Administration (NOAA), stát Michigan, a Ocean Exploration Trust objevili neporušený vrak lodi na dně jezera Huron, spočívající stovky stop pod hladinou. Plachetnice *Ironton* narazila na jinou loď a potopila se v roce 1894.

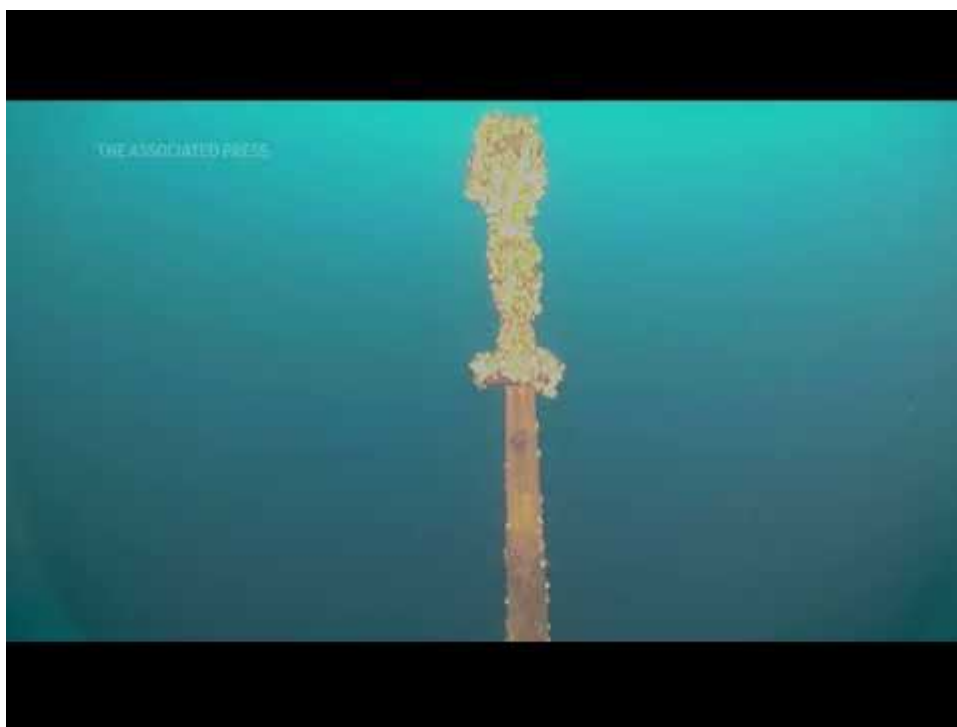
K nalezení vraku lodi Ironton v Huronském jezeře byla použita špičková oceánografická technologie. Tým použil k mapování dna jezera RV Storm, 15metrové výzkumné plavidlo NOAA Great Lakes Environmental Research Lab, vybavené vícepaprskovým sonarem.

Viz také

"Tento objev ilustruje, jak můžeme využít minulost k vytvoření lepší budoucnosti," řekl Jeff Gray, superintendant Národní námořní rezervace Thunder Bay. "Pomocí této špičkové technologie jsme nejen našli nedotčený vrak lodi ztracený více než sto let, ale také se

dozvídáme více o jednom z nejdůležitějších přírodních zdrojů naší země – o Velkých jezerech. Tento výzkum pomůže ochránit jezero Huron a jeho bohatou historii,“ dodal.

Iron-ton byl nalezen v Thunder Bay National Marine Sanctuary jezera Huron, chráněné oblasti známé svými nebezpečnými vodami a provozované NOAA. Vrak lodi, který je dlouhý 191 stop (58 metrů) a má tři stěžně, stále stojí díky ledové sladké vodě Velkých jezer, která jej udržuje ve skvělé kondici už přes sto let.



Watch Video At: <https://youtu.be/nxklxaCSXsE>

Iron-ton nám poskytuje informace o historii Velkých jezer a námořním průmyslu v této oblasti .

Iron-ton byl třístěžňový škunerový člun používaný k přepravě pšenice, uhlí, kukuřice, řeziva a železné rudy přes Velká jezera . Vrak lodi byl součástí probíhajícího projektu na nalezení a zaznamenání všech vraků v Thunder Bay National Marine Sanctuary. Svatyně plánuje vytvořit exponáty a multimediální produkty, které pomohou vyprávět příběh Iron-tonu a dalších vraků v této oblasti.

Nejoblíbenější

Technologie oceánografie, jako jsou samořídící povrchová vozidla a roboti pracující pod vodou, umožnila najít *Ironton*. Výzkumný tým použil tyto technologie k mapování dna jezera a hledání vraku lodi. Tvrdá práce týmu se vyplatila, když sonarové snímky dna jezera jasně ukázaly vrak.

Objev Irontonu ilustruje hodnotu zkoumání minulosti pro vytvoření lepší budoucnosti. Výzkum pomůže ochránit jezero Huron a jeho bohatou historii. Thunder Bay National Marine Sanctuary plánuje na místě Ironton rozmístit hlubinnou kotvicí bóji, aby označila místo vraku a pomohla potápěčům bezpečně navštívit místo vraku.

Svatyně také plánuje pokračovat ve výzkumu, aby zjistila více o jedinečné sbírce vraků lodí, které spočívají na dně Velkých jezer.

1. Domov
2. Inovace

 ZOBRAZIT KOMENTÁŘ (0) 