

Proiectul trenurilor cu hidrogen pe linia Apennin din Italia este deja în desfășurare

15 octombrie 2021



Aecom, Iberdrola, Cinque International și Ancitel Energia & Ambiente au semnat un acord care include patru proiecte. Primul proiect este modernizarea liniei Apennine de 300 km, care merge de la orașul Sansepolcro, în provincia nordică Arezzo, la Sulmona, un oraș din provincia centrală L'Aquila. Această linie va fi una dintre primele căi ferate cu hidrogen din Italia.

În plus, acordul include lucrări de fezabilitate pentru o nouă linie ferată cu vehicule alimentate cu hidrogen verde care leagă Roma de Ascoli Piceno, o provincie din regiunea Marche. Al treilea proiect este de a evalua potențialul activității de producere a hidrogenului verde în regiune prin aplicarea de noi tehnologii energetice și de mediu în reconstrucția post-cutremur.

Alianța europeană pentru hidrogen curat a preselectat proiectul Apennine Railway în iulie 2021, ca parte a implementării tehnologiilor hidrogenului până în 2030 și în conformitate cu angajamentul Uniunii Europene de a atinge neutralitatea carbonului până în 2050.

Prelucrare și foto după [Via Libre](#)