

Voda tudi uradno skozi HE Avče

Kanal | 30.03.2010, 17:14 | A. L. | STA | Komentarjev: 0

Nad Avčami so ob prisotnosti državnega vrha uradno zagnali prvo črpalno hidroelektrarno, ki bo letno proizvedla 426 Gwh vršne energije.

ČLANEK

👍 (1) 📄



HE Avče (Foto: BOBO)

Investicija je vredna 122 milijonov evrov.

“*Bistvo delovanja črpalne hidroelektrarne je v izrabi električne energije v času nizke porabe za črpanje vode v akumulacijski bazen in v izrabi tako akumulirane vode za proizvodnjo električne energije v času njene visoke porabe. Tedenski režim delovanja črpalne hidroelektrarne omogoča boljši izkoristek razpoložljivih vodnih virov.*

Vladimir Gabrijelčič,
Soške elektrarne

“*Črpalna hidroelektrarna je nekaj posebnega in se kot taka umešča v projekt slovenske energetske politike. Gre za slovenski nacionalni energetski plan, za katerega se bo Slovenija zavezala in ga uresničila v prihodnosti. S tem želimo izkoristiti danosti, ki jih drugi nimajo in ob tem ohraniti lepoto narave. Z obnovljivimi viri energije želimo prebivalstvu omogočiti nek visok standard, proizvodnji pa dati pogoje za nemoteno delo,” je kot gost otvoritve dejal premier **Borut Pahor** in ob tem čestital direktorju Soških elektrarn **Vladimirju Gabrijelčiču** za uspešno dokončan projekt.*

Družba Soške elektrarne Nova Gorica je prvo slovensko črpalno hidroelektrarno v Avčah dogradila lani. Junija 2009 so začeli s funkcionalnimi in zagonskimi poskusi, januarja letos pa s poskusnim obratovanjem. Objekt bo 1. aprila začel s komercialnim obratovanjem. Črpalna hidroelektrarna ponoči in ob koncu tedna črpa vodo iz doline v gornje akumulacijsko jezero na Kanalskem vrhu. Voda nato poganja turbine, ki tako proizvajajo elektriko v času konic.