



AOSTA | 8 Febbraio 2024

di **Giorgia Gambino**

Ultima modifica: 08 Febbraio ⌚ 18:44

275
Condivisioni

Alla Cogne Acciai Speciali 8 milioni di euro per la produzione di idrogeno

Il finanziamento Pnrr verrà destinato all'installazione di un impianto di produzione alimentato da energia elettrica sostenibile



La **Cogne Acciai Speciali** punta tutto sull'**idrogeno rinnovabile** grazie al progetto "Green Hydrogen in Cogne". Coperta da 8 milioni di euro derivanti dalla missione 2 "Rivoluzione verde e transizione ecologica" del Pnrr, dal punto di vista tecnico l'iniziativa prevede l'installazione di un **impianto di produzione alimentato da energia elettrica sostenibile**.

"Il sistema sfrutterà il processo di elettrolisi che prevede la generazione di idrogeno a partire dall'acqua – spiega **Vincenzo Morreale**, energy and decarbonization manager della CAS -. Tale energia verrà generata da una centrale idroelettrica localizzata sulla Dora Baltea e da un impianto fotovoltaico a tetto, tutti e due di nuova realizzazione".

Tra i requisiti del bando Pnrr in seno al quale è stato presentato il progetto figurava la **riqualificazione di un'area industriale dismessa**. I 95 punti conquistati hanno permesso alla Cogne Acciai Speciali di collocarsi prima in graduatoria superando "H2Way2Zero" della Compagnia Valdostana delle Acque.

“Il bando e la relativa somma assegnata al progetto andranno a **coprire al 100% i costi** previsti in fase di presentazione – prosegue ancora Morreale -. La deadline per il completamento della struttura, fissata dal bando stesso, è per il mese di giugno del 2026”.

Ma CAS non è nuova alla promozione della sostenibilità dei propri processi produttivi, uno dei pilastri della strategia aziendale che ne guida in modo importante la definizione del proprio piano strategico di investimenti.

“Questo percorso virtuoso è in essere da diversi anni e ci ha portati alla realizzazione di una serie di iniziative volte all’efficientamento dei consumi e all’approvvigionamento di energia da fonti rinnovabili – conclude Morreale, precisando che attualmente **circa il 30% del fabbisogno energetico dello stabilimento proviene da energia green** e palesando l’obiettivo di incrementare tale quota nei prossimi tre anni -. L’utilizzo dell’idrogeno in ambito industriale e in particolar modo nel settore dell’acciaio è attualmente un campo di sperimentazione che evidenzia la nostra vocazione nell’intraprendere strade volte alla riduzione del nostro impatto”.



Giorgia Gambino (<https://aostasera.it/author/giorgia-gambino/>)

Classe 1997 e giornalista pubblicista dal 2021, ho due lauree in lingue e letterature moderne e un master di primo livello in giornalismo ottenuti con il massimo dei voti e un pizzico di cocciutaggine, eppure adoro frivolezze tra cui il rosa e il make up colorato. Appassionata di scrittura dall’età di 7 anni, amo trascorrere le mie giornate tra le righe dei miei articoli e le pagine dei miei racconti, crogiolandomi nella serenità di un’abitudine vissuta senza fermarmi mai.

f (<https://www.facebook.com/profile.php?id=100072956379084>)

@ (<https://www.instagram.com/giorgia.rose.97/>) **✉** (<mailto:giorgia.gambino.job@gmail.com>)

Tag: **cogne acciai speciali** (<https://aostasera.it/tag/cogne-acciai-speciali/>), **idrogeno**

▶ (<https://aostasera.it/tag/idrogeno/>), **pnrr** (<https://aostasera.it/tag/pnrr/>), **produzione di energia rinnovabile** (<https://aostasera.it/tag/produzione-di-energia-rinnovabile/>)

2 risposte



Henry ha detto: 09/02/2024 alle 09:46 (<https://aostasera.it/notizie/economia/alla-cogne-acciai-speciali-8-milioni-di-euro-per-la-produzione-di-idrogeno/#comment-9673>)

INFORMARSI

L'antitesi dell'efficienza energetica: scomporre la molecola dell'acqua H₂O in ossigeno e idrogeno richiede uno spreco di energia che sfiora il 70%. In altre parole: consumi 100 di energia elettrica per ricavare l'equivalente di 30 in idrogeno. Il costo è ancora spropositato, rispetto a quello dell'idrogeno "grigio" o "marrone" ricavato da fonti fossili con processi a forti emissioni di CO₂.

Usare direttamente l'elettricità sarebbe il 70% più efficiente.

Rispondi



Ivan ha detto: 08/02/2024 alle 19:50 (<https://aostasera.it/notizie/economia/alla-cogne-acciai-speciali-8-milioni-di-euro-per-la-produzione-di-idrogeno/#comment-9667>)

Sembra una ottima idea purché non si pensi di usare l'idrogeno prodotto anche in ambito automobilistico, ma non credo. Almeno così dice l'articolo.

Rispondi

Lascia un commento

Il tuo indirizzo email non sarà pubblicato. I campi obbligatori sono contrassegnati *

Commento *

Nome *

Email *

Salva il mio nome, email e sito web in questo browser per la prossima volta che commento.

Questo sito è protetto da reCAPTCHA e da Googlepolitica sulla riservatezza (<https://policies.google.com/privacy>) E Termini di servizio (<https://policies.google.com/terms>) fare domanda a.

Invia commento

Vuoi rimanere aggiornato sulle ultime novità di Aosta Sera? Iscriviti alla nostra newsletter.

Acconto al trattamento dei dati personali per la registrazione alla newsletter e dichiaro di aver letto ed accettato la privacy policy (<https://www.iubenda.com/privacy-policy/56230677>)

Registrati 

Articoli Correlati



(<https://aostasera.it/notizie/economia/in-11-anni-aosta-ha-perso-72-negozi-crescono-invece-bar-e-ristoranti/>)

AOSTA | 9 Febbraio 2024

In 11 anni Aosta ha perso 72 negozi, crescono invece bar e ristoranti
(<https://aostasera.it/notizie/economia/in-11-anni-aosta-ha-perso-72-negozi-crescono-invece-bar-e-ristoranti/>)

di Redazione AostaSera

ECONOMIA

AOSTA | 8 Febbraio 2024

Contratto Ministero Infrastrutture-Anas: 14 milioni di euro per le strade valdostane
(<https://aostasera.it/notizie/economia/contratto->





ministero-infrastrutture-anas-14-milioni-di-euro-per-le-strade-valdostane/)

di Silvia Savoye

(<https://aostasera.it/notizie/economia/contratto-ministero-infrastrutture-anas-14-milioni-di-euro-per-le-strade-valdostane/>)



CHÂTILLON | 7 Febbraio 2024

Un piano di Cva per recuperare l'area ex Tecdis, dove sorgerà anche un polo industriale energetico

(<https://aostasera.it/notizie/economia/un-piano-di-cva-per-recuperare-larea-ex-tecdis-dove-sorgera-anche-un-polo-industriale-energetico/>)

di Silvia Savoye

(<https://aostasera.it/notizie/economia/un-piano-di-cva-per-recuperare-larea-ex-tecdis-dove-sorgera-anche-un-polo-industriale-energetico/>)

📅 EVENTI

Tutti gli eventi >
(/cosa-fare-ad-aosta/)



Elisa Spina e Annie C. Roveyaz presentano ad Aosta "La storia di Topin-Ambur"
([https://aostasera.it/eventi/elisa-spina-e-](https://aostasera.it/eventi/elisa-spina-e-annie-c-roveyaz-presentano-ad-aosta-la-storia-di-topin-ambur/)

annie-c-roveyaz-presentano-ad-aosta-la-storia-di-topin-ambur/)

 **FOTO**

Gallerie 
(/multimedia/gallery/)




GALLERIA

Tir in fiamme, riaperta l'A5 fra i caselli di Aosta Est e Ovest
(<https://aostasera.it/notizie/cronaca/tir-in-fiamme-a5-chiusa-fra-i-caselli-di-aosta-est-e-ovest/>)
(<https://aostasera.it/notizie/cronaca/tir-in-fiamme-a5-chiusa-fra-i-caselli-di-aosta-est-e-ovest/>)

di Silvia Savoye

 **VIDEO**

Tutti i video 
(/multimedia/video/)



VIDEO

Elisoccorso notturno, in 20 minuti dall'allarme a Cervinia per un trauma cranico
(<https://aostasera.it/notizie/cronaca/elisoccorso-notturno-in-20-minuti-dallallarme-a-cervinia-per-un-trauma-cranico/>)
(https://aostasera.it/notizie/cronaca/elisoccorso-notturno-in-20-minuti-dallallarme-a-cervinia-per-un-trauma-cranico/)

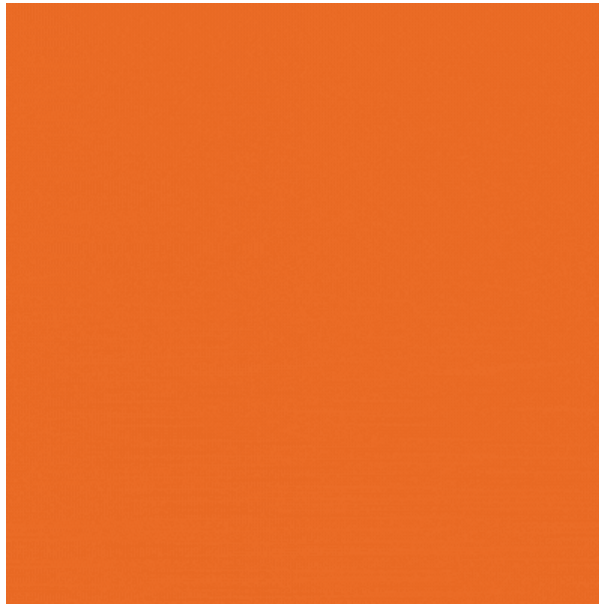
di Christian Diémoz

The logo for "La Vallée NOTIZIE" is enclosed in a blue rectangular border. The text "La Vallée" is in a large, blue, stylized font, with "NOTIZIE" in a smaller, blue, sans-serif font below it. Underneath, it says "dal 1986 il settimanale" in a smaller blue font, followed by "PIÙ LETTO" in a large, bold, blue font, and "in Valle d'Aosta" in a smaller blue font at the bottom.

(<https://netweek.it/testate/la-vallee-notizie/>)

The advertisement has a dark background. At the top, it says "NECROLOGIE E ANNUNCI FUNEBRI" in white, uppercase letters. Below that, "En souvenir" is written in a large, white, serif font. Underneath, "Lo spazio dedicato al ricordo dei vostri cari." is written in a smaller white font. At the bottom, there is a dark brown, wavy ribbon.

(/necrologie/)



(<https://aostasera.it/aperonews-la-newsletter-di-aostasera-it/>)

PER LA TUA PUBBLICITÀ **Publi(iN)** (tel:0165548366)
☎ 0165 548366

Editore

+PiùPress

PiùPress società cooperativa

P.Iva 01022690075

Registrazione Tribunale di Aosta 11/02 del 1° agosto 2002

Iscrizione al ROC (Registro degli operatori della comunicazione) con numero 12623

© Copyright 2023 - Aostasera Edizioni

Redazione (/redazione/)

Passage du Verger, 1 - 11100 Aosta

Tel. e fax: 0165 610203 - redazione@aostasera.it (<mailto:redazione@aostasera.it>)

Direttore responsabile

Silvia Savoye - s.savoye@piupress.it (<mailto:s.savoye@piupress.it>)

[Chi siamo\(/chi-siamo/\)](#) | [Linea Editoriale\(/chi-siamo#editoriale\)](#) | [Contatti\(/contatti/\)](#)

Pubblicità
Publi(iN)

Concessionaria esclusiva per la pubblicità

Tel: 0165 548366

publiaosta@netweek.it (<mailto:publiaosta@netweek.it>)

Messaggi Elettorali 2023(<https://aostasera.it/messaggi-elettorali-2023/>)

Servizi informatici forniti da Dmedia Group SpA Soc. Unipersonale - Società del Gruppo Netweek S.p.A.

[Privacy Policy \(https://www.iubenda.com/privacy-policy/56230677\)](https://www.iubenda.com/privacy-policy/56230677) | [Informativa cookies](#)

[\(https://www.iubenda.com/privacy-policy/56230677/cookie-policy\)](https://www.iubenda.com/privacy-policy/56230677/cookie-policy) | [Preferenze Privacy](#)