



# **RASSEGNA STAMPA**

**21 dicembre 2021**

informazione pubblicitaria

**WHAT'S EASY TO SEE IN OUR CLOUD? OPPORTUNITY.**

Learn more

ssas | Microsoft

ANSA.it > Abruzzo > Aeroporti: arriva Gpu elettrico, scalo Abruzzo è più green

# Aeroporti: arriva Gpu elettrico, scalo Abruzzo è più green

Investimento programma Interregionale Italia-Croazia 2014-2020

Redazione ANSA

PESCARA

20 dicembre 2021 19:06 NEWS

Suggerisci

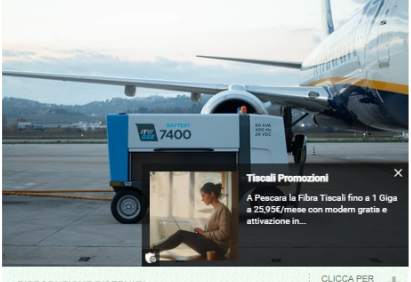
Facebook

Twitter

Altri

Stampa

Scrivi alla redazione



- RIPRODUZIONE RISERVATA CLICCA PER INGRANDIRE

(ANSA) - PESCARA, 20 DIC - L'Aeroporto d'Abruzzo si è dotato di un E-Gpu (Electric Ground Power Unit), un motore completamente elettrico che produce energia per gli aerei durante le operazioni a terra.

L'investimento tecnologico rientra nel progetto Adrigreen - Green and Intermodal solutions for Adriatic airports and ports, realizzato nell'ambito del programma Interregionale Italia-Croazia 2014-2020, volto a migliorare le prestazioni ambientali attraverso nuove modalità di integrazione tra gli aeroporti e i porti italiani e croati.



**Fibra ultraveloce fino a 10 Giga, Modem 10 Gb, Wi-Fi 6 certificato e Assistenza dedicata.**

La nuova Fibra TIM diventa MAGNIFICA. Fino a 10 volte più Veloce, Potente, Stabile e Sicura.

**TIM** Outbrain

Il progetto, cominciato a gennaio 2019, ha visto la creazione di una partnership tra l'Aeroporto d'Abruzzo e gli aeroporti di Pola, Dubrovnik, Brindisi, Rimini, l'Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Centrale, l'Autorità portuale di Pola, l'Autorità portuale di Dubrovnik, l'Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Meridionale e l'Università Politecnica delle Marche.

Il progetto, cominciato a gennaio 2019, ha visto la creazione di una partnership tra l'Aeroporto d'Abruzzo e gli aeroporti di Pola, Dubrovnik, Brindisi, Rimini, l'Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Centrale, l'Autorità portuale di Pola, l'Autorità portuale di Dubrovnik, l'Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Meridionale e l'Università Politecnica delle Marche.

Con il programma sono stati eseguiti studi e attività per determinare l'impatto che porti e aeroporti hanno sui territori in termini di inquinamento ambientale.

In questa ottica l'Aeroporto d'Abruzzo ha acquistato l'E-GPU, un nuovo motore in versione completamente elettrica, con una spesa di 102mila euro dei quali 48 mila sono stati stanziati nel programma e la restante parte è stata finanziata dalla Saga. Il macchinario consente di fornire elettricità per gli aerei in sosta per far svolgere tutte le operazioni a terra, con una riduzione delle emissioni di Co2. "Il progetto - ha detto il presidente della Saga, Vittorio Catone - ha l'obiettivo di analizzare soluzioni operative e tecnologiche in termini di innovazione e di attenzione alla sostenibilità ambientale. Siamo molto soddisfatti di poter presentare questo mezzo che sicuramente consente di incrementare lo sviluppo e l'appetibilità del nostro scalo. Oltre al Gpu elettrico di cui ci siamo dotati con Adrigreen, abbiamo già acquistato altri due mezzi elettrici e progressivamente convertiranno tutti i mezzi in disponibilità dello scalo". "Con questo Gpu, grazie all'assenza di parti mobili soggette a usura - aggiunge il direttore della Saga, Luca Ciarlini - i costi di manutenzione sono praticamente nulli e i costi operativi complessivi restano contenuti, inoltre la stima di miglioramento elettrico per la produzione e per il rendimento si aggira tra il 3 e il 4%. L'utilizzo del Gpu elettrico comporterà la riduzione di circa 3 volte i gas serra derivanti dall'utilizzo di quello a gasolio". (ANSA).

**Primo Piano** Sport Trasporti marittimi Inquinamento

Trasporti aerei Accordi commerciali Vittorio Catone

informazione pubblicitaria

**Kuga Plug-In Hybrid.**

Anticipo Zero, €395/mese IVA escl. 48 mesi/60.000 km. All-Inclusive per privati e aziende.

Ford Italia Scopri di più

informazione pubblicitaria

20 DICEMBRE, 20:56

**MATTARELLA: "ATTEGGIAMENTO MAGGIORANZA-OPPOSIZIONE COSTRUTTIVO"**

20 dicembre, 20:55

**Ambasciatrice Fiumiani: "Rapporti eccellenti tra Italia e Slovacchia, nostre aziende molto ben inserite nel tessuto"**

locale\*

informazione pubblicitaria

**GRATIS PER SEMPRE** canone conto e XME Card Plus.

**VIDEO ANSA**

20 DICEMBRE, 20:56

**MATTARELLA: "ATTEGGIAMENTO MAGGIORANZA-OPPOSIZIONE COSTRUTTIVO"**

20 dicembre, 20:55

**Ambasciatrice Fiumiani: "Rapporti eccellenti tra Italia e Slovacchia, nostre aziende molto ben inserite nel tessuto"**

locale\*

20 dicembre, 20:51

**Ambasciatore Formosa: "Italia e Portogallo condividono molte complementarità nel settore economico"**

tutti i video

**ULTIMA ORA ABRUZZO**

19:27 **Studente aggredito in hub vaccinale:chiesta rimozione medico**

19:01 **Provinciali Teramo: nessuna donna eletta su 13 candidate**

18:58 **Treno a idrogeno sulla Terni-Rieti-L'Aquila-Sulmona**

18:27 **Provinciali: Chieti; Lega diffusa e chiede annullamento voto**

18:06 **Aeroporti: arriva Gpu elettrico, scalo Abruzzo è più green**

**AEROPORTI. ABRUZZO, ARRIVA E-GPU: MOTORE ELETTRICO PER OPERAZIONI A TERRA -2-**

20 dicembre 2021, 13:20

(DIRE) Pescara, 20 dic. - "Uno dei principali problemi che caratterizzano l'area costiera adriatica è lo squilibrio nello sviluppo delle infrastrutture, causato dal basso livello di investimenti e da un ridotto approccio all'innovazione - ha detto Catone, come riporta una nota Saga -. Il progetto si è posto l'obiettivo proprio di analizzare soluzioni operative e tecnologiche in termini di innovazione e di attenzione alla sostenibilità ambientale. Siamo molto soddisfatti di poter presentare questo mezzo che sicuramente consente di incrementare lo sviluppo e l'appetibilità del nostro scalo. Oltre al Gpu elettrico di cui ci siamo dotati con Adrigreen abbiamo già acquistato altri due mezzi elettrici e progressivamente convertiranno tutti i mezzi in disponibilità dello scalo". "In base al benchmarking ambientale effettuato nell'ambito del progetto Adrigreen, l'Aeroporto d'Abruzzo ha individuato nella riduzione del consumo energetico e delle emissioni inquinanti atmosferici e gas serra - aggiunge il direttore Luca Ciarlini - quali campi di miglioramento in airside. Con questo Gpu grazie all'assenza di parti mobili soggette a usura, i costi di manutenzione sono praticamente nulli e i costi operativi complessivi restano contenuti, inoltre la stima di miglioramento elettrico per la produzione e per il rendimento si aggira tra il 3 e il 4%. L'utilizzo del Gpu elettrico comporterà la riduzione di circa 3 volte i gas serra derivanti dall'utilizzo di quello a gasolio". Il Gpu, già nella disponibilità dell'Aeroporto, verrà messo in funzione a completamento dei test di avviamento e delle operazioni di formazione del personale. Il motore viene utilizzato nell'airside, e dunque sarà visibile alle compagnie aeree e al pubblico in generale, contribuendo alle politiche green dell'aeroporto già adottate.

(Afa/Dire)

13:20 20-12-21 NNNN

Home > NEWS > Adrigreen, l'Aeroporto d'Abruzzo è più green

Attualità NEWS PRIMA PAGINA SLIDE TV

# Adrigreen, l'Aeroporto d'Abruzzo è più green

Presentati i risultati del progetto Green and Intermodal solutions for Adriatic airports and ports del programma Interregionale Italia-Croazia

Publicato da Redazione IMN 20 Dicembre 2021 25



L'Aeroporto d'Abruzzo si è dotato di un E-GPU (Electric Ground Power Unit), un motore completamente elettrico che produce energia per gli aerei durante le operazioni a terra. L'investimento tecnologico rientra nel progetto Adrigreen - Green and Intermodal solutions for Adriatic airports and ports, realizzato nell'ambito del programma Interregionale Italia-Croazia 2014-2020, e volto a migliorare le prestazioni ambientali attraverso nuove modalità di integrazione tra gli aeroporti e i porti italiani e croati. Il progetto, cominciato a gennaio 2019 ha visto la creazione di una partnership tra l'Aeroporto d'Abruzzo e gli aeroporti di Pola, Dubrovnik, Brindisi, Rimini, l'Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Centrale, l'Autorità portuale di Pola, l'Autorità portuale di Dubrovnik, l'Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Meridionale e l'Università Politecnica delle Marche.

Con il programma sono stati eseguiti studi e attività per determinare l'impatto che porti e aeroporti hanno sui territori in termini di inquinamento ambientale. In questa ottica l'Aeroporto d'Abruzzo ha acquistato l'E-GPU, un nuovo motore in versione completamente elettrica, con una spesa di 102mila euro dei quali 48 mila sono stati stanziati nel programma e la restante parte è stata finanziata dalla Saga. Il macchinario consente di fornire elettricità per gli aerei in sosta per far svolgere tutte le operazioni a terra, con una riduzione delle emissioni di CO2.

"Uno dei principali problemi che caratterizzano l'area costiera adriatica è lo squilibrio nello sviluppo delle infrastrutture, causato dal basso livello di investimenti e da un ridotto approccio all'innovazione - ha detto il presidente della Saga, Vittorio Catone -. Il progetto si è posto l'obiettivo proprio di analizzare soluzioni operative e tecnologiche in termini di innovazione e di attenzione alla sostenibilità ambientale. Siamo molto soddisfatti di poter presentare questo mezzo che sicuramente consente di incrementare lo sviluppo e l'appetibilità del nostro scalo. Oltre al Gpu elettrico di cui ci siamo dotati con Adrigreen abbiamo già acquistato altri due mezzi elettrici e progressivamente convertiranno tutti i mezzi in disponibilità dello scalo".

"In base al benchmarking ambientale effettuato nell'ambito del progetto Adrigreen, l'Aeroporto d'Abruzzo ha individuato nella riduzione del consumo energetico e delle emissioni inquinanti atmosferici e gas serra - ha aggiunto il direttore Luca Ciarlini - quali campi di miglioramento in airside. Con questo Gpu grazie all'assenza di parti mobili soggette a usura, i costi di manutenzione sono praticamente nulli e i costi operativi complessivi restano contenuti, inoltre la stima di miglioramento elettrico per la produzione e per il rendimento si aggira tra il 3 e il 4%. L'utilizzo del GPU elettrico comporterà la riduzione di circa 3 volte i gas serra derivanti dall'utilizzo di quello a gasolio", conclude Ciarlini.

Il Gpu, già nella disponibilità dell'Aeroporto, verrà messo in funzione a completamento dei test di avviamento e delle operazioni di formazione del personale. Il motore viene utilizzato nell'airside, e dunque sarà visibile alle compagnie aeree e al pubblico in generale, contribuendo alle politiche green dell'aeroporto già adottate.

Spazio Pubblicitario

0863 1871864  
Via Giuseppe Saragat, 51

SEGUICI SU

FACEBOOK LIKE

IN EVIDENZA

Villalago primo paese pronto per la convivenza con l'orso  
20 Dicembre 2021

Arriva 'La Guantiera Rosa', la web-serie di Scripta Male  
20 Dicembre 2021

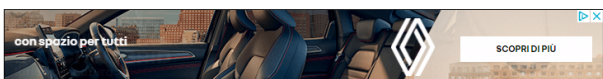
Provinciali Chieti, FdI: "Figura negativa epocale"  
20 Dicembre 2021

Dall'Emilia l'ok al vaccino Novavax  
20 Dicembre 2021

San Vincenzo Valle Roveto "Comune riciclone 2021"  
20 Dicembre 2021

TAG

- ABRUZZO AIELLI AQ ASL
- AVEZZANO AVEZZANO CALCIO
- CAPISTRELLO CARABINIERI CASI
- CELANO COMUNE CORONAVIRUS
- CORONAVIRUS ABRUZZO COVID
- COVID 19 COVID ABRUZZO
- ECELLENZA ABRUZZO ELEZIONI
- GIANNI DI PANGRAZIO ITALIA L'AQUILA
- LEGA LUCO DEI MARSII
- MARCO MARSILIO MARSICA MARSILIO
- NEWS OSPEDALE PD PESCARA
- PESCINA POLIZIA POSITIVI
- REGIONE REGIONE ABRUZZO SANITÀ
- SCUOLA SPORT SULMONA



**ILP**  
 Redazione  
 20 dicembre 2021 12:37  
 f t g

Si parla di  
**aeroporto**  
 sostenibilità

Sullo stesso argomento



**ATTUALITÀ**  
 A dicembre tornano all'aeroporto d'Abruzzo i collegamenti con Sicilia e Malta



**ATTUALITÀ**  
 Luci ed eventi di Natale nell'aeroporto d'Abruzzo, il programma degli eventi

ATTUALITÀ

## L'aeroporto di Pescara diventa più "green" grazie al nuovo Gpu completamente elettrico

Si tratta di un motore completamente elettrico utilizzato per l'energia agli aerei durante le operazioni a terra



L'aeroporto d'Abruzzo diventa più green e sostenibile, grazie al nuovo e-gpu, un motore completamente elettrico utilizzato per produrre energia necessaria agli aerei durante le operazioni a terra. L'acquisto rientra nel progetto Adrigreen - Green and Intermodal solutions for Adriatic airports and ports per il programma interregionale Italia - Croazia 2014 - 2020, e punta a migliorare le prestazioni ambientali degli scali e porti italiani e croati attraverso l'utilizzo di nuove tecnologie a basso impatto.

Il progetto, cominciato a gennaio 2019 ha visto la creazione di una partnership tra l'aeroporto d'Abruzzo e gli aeroporti di Pola, Dubrovnik, Brindisi, Rimini, l'autorità di sistema portuale del Mare Adriatico Centrale, l'autorità portuale di Pola, l'autorità portuale di Dubrovnik, l'autorità di sistema portuale del Mare Adriatico Meridionale e l'università politecnica delle Marche.

La spesa sostenuta per il motore è stata di 102 mila euro, di cui 4 mila stanziati nel programma e la parte restante dalla Saga, ed il motore permetterà di ridurre le emissioni di Co2. Il presidente Saga Vittorio Catone ha dichiarato:

“Uno dei principali problemi che caratterizzano l'area costiera adriatica è lo squilibrio nello sviluppo delle infrastrutture, causato dal basso livello di investimenti e da un ridotto approccio all'innovazione. Il progetto si è posto l'obiettivo proprio di analizzare soluzioni operative e tecnologiche in termini di innovazione e di attenzione alla sostenibilità ambientale. Siamo molto soddisfatti di poter presentare questo mezzo che sicuramente consente di incrementare lo sviluppo e l'appetibilità del nostro scalo. Oltre al Gpu elettrico di cui ci siamo dotati con Adrigreen abbiamo già acquistato altri due mezzi elettrici e progressivamente convertiranno tutti i mezzi in disponibilità dello scalo”.

Il direttore Luca Ciarlini ha aggiunto che nell'ambito del progetto Adrigreen, lo scalo pescarese ha individuato nella riduzione del consumo energetico e delle emissioni inquinanti il campo di miglioramento, e con questo gpu, i costi di manutenzione sono praticamente nulli e i costi operativi molto contenuti:

“L'utilizzo del Gpu elettrico comporterà la riduzione di circa 3 volte i gas serra derivanti dall'utilizzo di quello a gasolio” Il Gpu verrà messo in funzione a completamento dei test di avviamento e delle operazioni di formazione del personale.

### I più letti

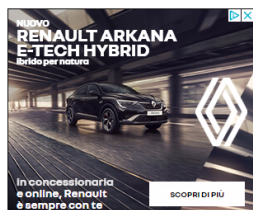
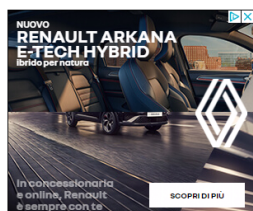
**1. CENTRO**  
 Movidia, stabiliti gli orari di apertura e chiusura per le feste di Natale

**COLLI**  
 2. Morto Lino Marzoli, l'amato pasticciere di Pescara Colli

**ATTUALITÀ**  
 3. Coronavirus in Abruzzo: 361 nuovi casi, 2 decessi e 2 guariti

**SOCIAL**  
 4. Patente B: l'esame di teoria cambia e diventa il più grande scoglio per gli abruzzesi

**ATTUALITÀ**  
 5. Codici Abruzzo apre uno sportello Covid per chi ha subito danni dall'inefficienza del sistema sanitario



**Diventa ambassador di Linkem. Porta un amico in Linkem e guadagna fino a 110€ ogni contratto portato**  
 Vedi Offerta  
 Contenuto Sponsor



Home > Cronaca > Adrigreen, con un nuovo Gpu elettrico l'Aeroporto d'Abruzzo è più green

Cronaca

# Adrigreen, con un nuovo Gpu elettrico l'Aeroporto d'Abruzzo è più green

da redazione 20 Dicembre 2021 0 27

CONDIVIDI

0



Presentati i risultati del progetto Green and Intermodal solutions for Adriatic airports and ports del programma Interregionale Italia-Croazia

**Pescara.** L'Aeroporto d'Abruzzo si è dotato di un E-GPU (Electric Ground Power Unit), un motore completamente elettrico che produce energia per gli aerei durante le operazioni a terra. L'investimento tecnologico rientra nel progetto Adrigreen - Green and Intermodal solutions for Adriatic airports and ports, realizzato nell'ambito del programma Interregionale Italia-Croazia 2014-2020, e volto a migliorare le prestazioni ambientali attraverso nuove modalità di integrazione tra gli aeroporti e i porti italiani e croati. Il progetto, cominciato a gennaio 2019 ha visto la creazione di una partnership tra l'Aeroporto d'Abruzzo e gli aeroporti di Pola, Dubrovnik, Brindisi, Rimini, l'Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Centrale, l'Autorità portuale di Pola, l'Autorità portuale di Dubrovnik, l'Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Meridionale e l'Università Politecnica delle Marche.

Con il programma sono stati eseguiti studi e attività per determinare l'impatto che porti e aeroporti hanno sui territori in termini di inquinamento ambientale. In questa ottica l'Aeroporto d'Abruzzo ha acquistato l'E-GPU, un nuovo motore in versione completamente elettrica, con una spesa di 102mila euro dei quali 48 mila sono stati stanziati nel programma e la restante parte è stata finanziata dalla Saga. Il macchinario consente di fornire elettricità per gli aerei in sosta per far svolgere tutte le operazioni a terra, con una riduzione delle emissioni di CO2.

"Uno dei principali problemi che caratterizzano l'area costiera adriatica è lo squilibrio nello sviluppo delle infrastrutture, causato dal basso livello di investimenti e da un ridotto approccio all'innovazione - ha detto il presidente della Saga, Vittorio Catone -. Il progetto si è posto l'obiettivo proprio di analizzare soluzioni operative e tecnologiche in termini di innovazione e di attenzione alla sostenibilità ambientale. Siamo molto soddisfatti di poter presentare questo mezzo che sicuramente consente di incrementare lo sviluppo e l'appetibilità del nostro scalo. Oltre al Gpu elettrico di cui ci siamo dotati con Adrigreen abbiamo già acquistato altri due mezzi elettrici e progressivamente convertiranno tutti i mezzi in disponibilità dello scalo".



**Scooter Elettrico Filante - per Anziani e Disabili**

Ann. filantemotors.it



**Montesilvano, da oggi le domande per i buoni spesa...**

metropolitanweb.it



**Caldaie a Condensazione**

Ann. Ariel Energia

"In base al benchmarking ambientale effettuato nell'ambito del progetto Adrigreen, l'Aeroporto d'Abruzzo ha individuato nella riduzione del consumo energetico e delle emissioni inquinanti atmosferici e gas serra - ha aggiunto il direttore Luca Ciarlini - quali campi di miglioramento in airside. Con questo Gpu grazie all'assenza di parti mobili soggette a usura, i costi di manutenzione sono praticamente nulli e i costi operativi complessivi restano contenuti, inoltre la stima di miglioramento elettrico per la produzione e per il rendimento si aggira tra il 3 e il 4%. L'utilizzo del GPU elettrico comporterà la riduzione di circa 3 volte i gas serra derivanti dall'utilizzo di quello a gasolio", conclude Ciarlini.

Il Gpu, già nella disponibilità dell'Aeroporto, verrà messo in funzione a completamento dei test di avviamento e delle operazioni di formazione del personale. Il motore viene utilizzato nell'airside, e dunque sarà visibile alle compagnie aeree e al pubblico in generale, contribuendo alle politiche green dell'aeroporto già adottate.

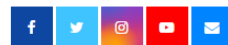
ADRIGREEN

AEROPORTO D'ABRUZZO

NUOVO GPU ELETTRICO

Cerca... Q

## SOCIAL MEDIA



## ARTICOLI RECENTI



**L'Avis comunale di San Salvo accanto a Telethon**

20 Dicembre 2021 0



**Provincia di Chieti, Luigi Leonzio: "La Lega contesta la regolarità della votazione"**

20 Dicembre 2021 0



**"Camminando verso l'Oceano", il nuovo libro dello scrittore e giornalista Domenico Scialla**

20 Dicembre 2021 0



**Bonus rottamazione tv, Meritocrazia Italia: "Si punti piuttosto alla catena del riciclo"**

20 Dicembre 2021 0



**Lanciano, Erasmus club: Natale e altre feste in Europa**

20 Dicembre 2021 0

## COMMENTI RECENTI

Valentina su **Daniela Mastrandrea presenta "Riflessi", il suo nuovo singolo**

Xharvind su **"Expecto Patronum II" allo Stammisch Tavern di Chieti Scalo**

Maria Rita spina su **Al via la rubrica "Parlane con Enza"**

Tiziana Zucchi su **Al via la rubrica "Parlane con Enza"**

Alice su **Al via la rubrica "Parlane con Enza"**



PRIMO PIANO

AMBIENTE

**ECONOMIA**

POLITICA

CRONACA

SPETTACOLI

IN BREVE

SPORT



## Adrigreen, con un nuovo Gpu elettrico, l'Aeroporto d'Abruzzo è più green

7 ore ago Economia Lascia un commento



L'Aeroporto d'Abruzzo si è dotato di un E-GPU (Electric Ground Power Unit), un motore completamente

e elettrico che produce energia per gli aerei durante le operazioni a terra. L'investimento tecnologico rientra nel progetto Adrigreen - Green and Intermodal solutions for Adriatic airports and ports, realizzato nell'ambito del programma Interregionale Italia-Croazia 2014-2020, e volto a migliorare le prestazioni ambientali attraverso nuove modalità di integrazione tra gli aeroporti e i porti italiani e croati. Il progetto, cominciato a gennaio 2019 ha visto la creazione di una partnership tra l'Aeroporto d'Abruzzo e gli aeroporti di Pola, Dubrovnik, Brindisi, Rimini, l'Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Centrale, l'Autorità portuale di Pola, l'Autorità portuale di Dubrovnik, l'Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Meridionale e l'Università Politecnica delle Marche.

Con il programma sono stati eseguiti studi e attività per determinare l'impatto che porti e aeroporti hanno sui territori in termini di inquinamento ambientale. In questa ottica l'Aeroporto d'Abruzzo ha acquistato l'E-GPU, un nuovo motore in versione completamente elettrica, con una spesa di 102mila euro dei quali 48 mila sono stati stanziati nel programma e la restante parte è stata finanziata dalla Saga. Il macchinario consente di fornire elettricità per gli aerei in sosta per far svolgere tutte le operazioni a terra, con una riduzione delle emissioni di CO2.

"Uno dei principali problemi che caratterizzano l'area costiera adriatica è lo squilibrio nello sviluppo delle infrastrutture, causato dal basso livello di investimenti e da un ridotto approccio all'innovazione - ha detto il presidente della Saga, **Vittorio Catone** -. Il progetto si è posto l'obiettivo proprio di analizzare soluzioni operative e tecnologiche in termini di innovazione e di attenzione alla sostenibilità ambientale. Siamo molto soddisfatti di poter presentare questo mezzo che sicuramente consente di incrementare lo sviluppo e l'appetibilità del nostro scalo. Oltre al Gpu elettrico di cui ci siamo dotati con Adrigreen abbiamo già acquistato altri due mezzi elettrici e progressivamente convertiranno tutti i mezzi in disponibilità dello scalo".

"In base al benchmarking ambientale effettuato nell'ambito del progetto Adrigreen, l'Aeroporto d'Abruzzo ha individuato nella riduzione del consumo energetico e delle emissioni inquinanti atmosferici e gas serra - ha aggiunto il direttore **Luca Ciarlini** - quali campi di miglioramento in airside. Con questo Gpu grazie all'assenza di parti mobili soggette a usura, i costi di manutenzione sono praticamente nulli e i costi operativi complessivi restano contenuti, inoltre la stima di miglioramento elettrico per la produzione e per il rendimento si aggira tra il 3 e il 4%. L'utilizzo del GPU elettrico comporterà la riduzione di circa 3 volte i gas serra derivanti dall'utilizzo di quello a gasolio", conclude Ciarlini.

### Articoli Correlati



Inapp, per una donna su due la ripresa è precaria e part-time

10 ore ago



Confindustria Abruzzo nettamente contraria all'abolizione del Patent Box

2 giorni ago



Cna e Fidimpresa: pronti alla sfida della ripresa

3 giorni ago

### VIDEO REPORTAGE



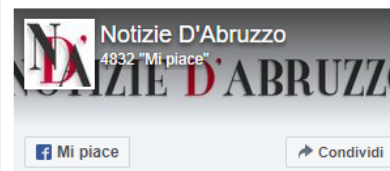
Antonino Tiberio



Renzo Radica



### SEGUICI SU FACEBOOK



### RICEVI LE NOTIZIE SU WHATSAPP

CONDIVIDI

Facebook

Twitter

WhatsApp



**cronaca**20/12/2021 by  
17:15:24 ALLCDN

## ADRIGREEN, CON UN NUOVO GPU ELETTRICO, L'AEROPORTO D'ABRUZZO È PIÙ GREEN

**Presentati i risultati del progetto Green and Intermodal solutions for Adriatic airports and ports del programma Interregionale Italia-Croazia**

PESCARA - L'Aeroporto d'Abruzzo si è dotato di un E-GPU (Electric Ground Power Unit), un motore completamente elettrico che produce energia per gli aerei durante le operazioni a terra.

L'investimento tecnologico rientra nel progetto Adrigreen - Green and Intermodal solutions for Adriatic airports and ports, realizzato nell'ambito del programma Interregionale Italia-Croazia 2014-2020, e volto a migliorare le prestazioni ambientali attraverso nuove modalità di integrazione tra gli aeroporti e i porti italiani e croati. Il progetto, cominciato a gennaio 2019 ha visto la creazione di una partnership tra l'Aeroporto d'Abruzzo e gli aeroporti di Pola, Dubrovnik, Brindisi, Rimini, l'Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Centrale, l'Autorità portuale di Pola, l'Autorità portuale di Dubrovnik, l'Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Meridionale e l'Università Politecnica delle Marche.

Con il programma sono stati eseguiti studi e attività per determinare l'impatto che porti e aeroporti hanno sui territori in termini di inquinamento ambientale. In questa ottica l'Aeroporto d'Abruzzo ha acquistato l'E-GPU, un nuovo motore in versione completamente elettrica, con una spesa di 102mila euro dei quali 48 mila sono stati stanziati nel programma e la restante parte è stata finanziata dalla Saga. Il macchinario consente di fornire elettricità per gli aerei in sosta per far svolgere tutte le operazioni a terra, con una riduzione delle emissioni di CO2.

"Uno dei principali problemi che caratterizzano l'area costiera adriatica è lo squilibrio nello sviluppo delle infrastrutture, causato dal basso livello di investimenti e da un ridotto approccio all'innovazione - ha detto il presidente della Saga, Vittorio Catone -. Il progetto si è posto l'obiettivo proprio di analizzare soluzioni operative e tecnologiche in termini di innovazione e di attenzione alla sostenibilità ambientale. Siamo molto soddisfatti di poter presentare questo mezzo che sicuramente consente di incrementare lo sviluppo e l'appetibilità del nostro scalo. Oltre al Gpu elettrico di cui ci siamo dotati con Adrigreen abbiamo già acquistato altri due mezzi elettrici e progressivamente convertiranno tutti i mezzi in disponibilità dello scalo".

"In base al benchmarking ambientale effettuato nell'ambito del progetto Adrigreen, l'Aeroporto d'Abruzzo ha individuato nella riduzione del consumo energetico e delle emissioni inquinanti atmosferici e gas serra - ha aggiunto il direttore Luca Ciarlino - quali campi di miglioramento in airside. Con questo Gpu grazie all'assenza di parti mobili soggette a usura, i costi di manutenzione sono praticamente nulli e i costi operativi complessivi restano contenuti, inoltre la stima di miglioramento elettrico per la produzione e per il rendimento si aggira tra il 3 e il 4%. L'utilizzo del GPU elettrico comporterà la riduzione di circa 3 volte i gas serra derivanti dall'utilizzo di quello a gasolio", conclude Ciarlino.

Il Gpu, già nella disponibilità dell'Aeroporto, verrà messo in funzione a completamento dei test di avviamento e delle operazioni di formazione del personale. Il motore viene utilizzato nell'airside, e dunque sarà visibile alle compagnie aeree e al pubblico in generale, contribuendo alle politiche green dell'aeroporto già adottate.





Redazione

20 dicembre 2021 16:14



Si parla di

aeroporto

GREEN SAN GIOVANNI TEATINO

## L'Aeroporto d'Abruzzo è più green: arriva il Gpu, il motore elettrico che produce energia per gli aerei durante le operazioni a terra

L'investimento tecnologico rientra nel progetto Adrigreen - Green and Intermodal solutions for Adriatic airports and ports, realizzato nell'ambito del programma Interregionale Italia-Croazia 2014-2020



L'Aeroporto d'Abruzzo si è dotato di un E-GPU (Electric Ground Power Unit), un motore completamente elettrico che produce energia per gli aerei durante le operazioni a terra. L'investimento tecnologico rientra nel progetto Adrigreen - Green and Intermodal solutions for Adriatic airports and ports, realizzato nell'ambito del programma Interregionale Italia-Croazia 2014-2020, e volto a migliorare le prestazioni ambientali attraverso nuove modalità di integrazione tra gli aeroporti e i porti italiani e croati.

Il progetto, cominciato a gennaio 2019, ha visto la creazione di una partnership tra l'Aeroporto d'Abruzzo e gli aeroporti di Pola, Dubrovnik, Brindisi, Rimini, l'Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Centrale, l'Autorità portuale di Pola, l'Autorità portuale di Dubrovnik, l'Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Meridionale e l'Università Politecnica delle Marche.

Con il programma sono stati eseguiti studi e attività per determinare l'impatto che porti e aeroporti hanno sui territori in termini di inquinamento ambientale. In questa ottica l'Aeroporto d'Abruzzo ha acquistato l'E-GPU, un nuovo motore in versione completamente elettrica, con una spesa di 102mila euro dei quali 48 mila sono stati stanziati nel programma e la restante parte è stata finanziata dalla Saga. Il macchinario consente di fornire elettricità per gli aerei in sosta per far svolgere tutte le operazioni a terra, con una riduzione delle emissioni di CO2.

"Uno dei principali problemi che caratterizzano l'area costiera adriatica è lo squilibrio nello sviluppo delle infrastrutture, causato dal basso livello di investimenti e da un ridotto approccio all'innovazione - ha detto il presidente della Saga, Vittorio Catone - Il progetto si è posto l'obiettivo proprio di analizzare soluzioni operative e tecnologiche in termini di innovazione e di attenzione alla sostenibilità ambientale. Siamo molto soddisfatti di poter presentare questo mezzo che sicuramente consente di incrementare lo sviluppo e l'appetibilità del nostro scalo. Oltre al Gpu elettrico di cui ci siamo dotati con Adrigreen abbiamo già acquistato altri due mezzi elettrici e progressivamente convertiranno tutti i mezzi in disponibilità dello scalo".

"In base al benchmarking ambientale effettuato nell'ambito del progetto Adrigreen, l'Aeroporto d'Abruzzo ha individuato nella riduzione del consumo energetico e delle emissioni inquinanti atmosferici e gas serra - ha aggiunto il direttore Luca Ciarlino - quali campi di miglioramento in airside. Con questo Gpu grazie all'assenza di parti mobili soggette a usura, i costi di manutenzione sono praticamente nulli e i costi operativi complessivi restano contenuti, inoltre la stima di miglioramento elettrico per la produzione e per il rendimento si aggira tra il 3 e il 4%. L'utilizzo del GPU elettrico comporterà la riduzione di circa 3 volte i gas serra derivanti dall'utilizzo di quello a gasolio", conclude Ciarlino.

Il Gpu, già nella disponibilità dell'aeroporto, verrà messo in funzione a completamento dei test di avviamento e delle operazioni di formazione del personale. Il motore viene utilizzato nell'airside, e dunque sarà visibile alle compagnie aeree e al pubblico in generale, contribuendo alle politiche green dell'aeroporto già adottate.

### I più letti

- GREEN**  
L'Aeroporto d'Abruzzo è più green: arriva il Gpu, il motore elettrico che produce energia per gli aerei durante le operazioni a terra
- GREEN**  
Comuni ricicloni di Legambiente: Chieti resta sul podio per i risultati nella raccolta differenziata

**LA NUOVA FIBRA DI TIM FINO A 10 VOLTE PIÙ VELOCE, POTENTE, STABILE E SICURA, E UN SERVIZIO DI ASSISTENZA DEDICATA**

**SEMPLICEMENTE MAGNIFICA** **SCOPRI**

INNOVATIVA PER LE SOSTANZIALI RISPARMI IN ENERGIA, VELOCITÀ, CAPACITÀ DI CARICAMENTO, STABILITÀ, SOSTENIBILITÀ E SICUREZZA. IL SERVIZIO DI ASSISTENZA DEDICATA È A DISPOSIZIONE DEI CLIENTI PER TUTTE LE SUE DOMANDE. PER INFORMAZIONI SULLE OFFERTE E LE CONDIZIONI DI UTILIZZO, VISITATE IL SITO WWW.TIM.IT

**LA NUOVA FIBRA DI TIM FINO A 10 VOLTE PIÙ VELOCE, POTENTE, STABILE E SICURA, E UN SERVIZIO DI ASSISTENZA DEDICATA**

**SEMPLICEMENTE MAGNIFICA** **SCOPRI**

INNOVATIVA PER LE SOSTANZIALI RISPARMI IN ENERGIA, VELOCITÀ, CAPACITÀ DI CARICAMENTO, STABILITÀ, SOSTENIBILITÀ E SICUREZZA. IL SERVIZIO DI ASSISTENZA DEDICATA È A DISPOSIZIONE DEI CLIENTI PER TUTTE LE SUE DOMANDE. PER INFORMAZIONI SULLE OFFERTE E LE CONDIZIONI DI UTILIZZO, VISITATE IL SITO WWW.TIM.IT



Trova il regalo perfetto per te. Offerte Apple fino al 24/12

Vedi Offerta

Contentuto Sponsor



# Pescara, in Aeroporto un motore elettrico per gli aerei in sosta

PUBBLICATO IN: [Notizie Pescara](#) [Cronaca Pescara](#) 20 Dicembre 2021

**tagliati X il successo**  
PARRUCCHIERI

Tel. 391 403 5583  
Via duca d'Aosta 64011 Alba Adriatica



ULTIMO AGGIORNAMENTO: LUNEDÌ, 20 DICEMBRE 2021 @ 15:55

**Pescara. L'Aeroporto d'Abruzzo si è dotato di un E-GPU (Electric Ground Power Unit), un motore completamente elettrico che produce energia per gli aerei durante le operazioni a terra.**

L'investimento tecnologico rientra nel progetto Adrigreen – Green and Intermodal solutions for Adriatic airports and ports, realizzato nell'ambito del programma Interregionale Italia-Croazia 2014-2020, e volto a migliorare le prestazioni ambientali attraverso nuove modalità di integrazione tra gli aeroporti e i porti italiani e croati.

Il progetto, cominciato a gennaio 2019 ha visto la creazione di una partnership tra l'Aeroporto d'Abruzzo e gli aeroporti di Pola, Dubrovnik, Brindisi, Rimini, l'Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Centrale, l'Autorità portuale di Pola, l'Autorità portuale di Dubrovnik, l'Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Meridionale e l'Università Politecnica delle Marche.



## Kuga Plug-In Hybrid.

**Ann.** Anticipo Zero, €395/mese IVA escl, 48 mesi/60.000 km. All-Inclusive per...

Ford Italia

[Scopri di più](#)

Con il programma sono stati eseguiti studi e attività per determinare l'impatto che porti e aeroporti hanno sui territori in termini di inquinamento ambientale. In questa ottica l'Aeroporto d'Abruzzo ha acquistato l'E-GPU, un nuovo motore in versione completamente elettrica, con una spesa di 102mila euro dei quali 48 mila sono stati stanziati nel programma e la restante parte è stata finanziata dalla Saga. Il macchinario consente di fornire elettricità per gli aerei in sosta per far svolgere tutte le operazioni a terra, con una riduzione delle emissioni di CO2.

"Uno dei principali problemi che caratterizzano l'area costiera adriatica è lo squilibrio nello sviluppo delle infrastrutture, causato dal basso livello di investimenti e da un ridotto approccio all'innovazione – ha detto il presidente della Saga, Vittorio Catone -. Il progetto si è posto l'obiettivo proprio di analizzare soluzioni operative e tecnologiche in termini di innovazione e di attenzione alla sostenibilità ambientale. Siamo molto soddisfatti di poter presentare questo mezzo che sicuramente consente di incrementare lo sviluppo e l'appetibilità del nostro scalo. Oltre al Gpu elettrico di cui ci siamo dotati con Adrigreen abbiamo già acquistato altri due mezzi elettrici e progressivamente convertiranno tutti i mezzi in disponibilità dello scalo".



## Kuga Plug-In Hybrid.

**Ann.** Anticipo Zero, €395/mese IVA escl, 48 mesi/60.000 km. All-Inclusive per...

Ford Italia

[Scopri di più](#)

"In base al benchmarking ambientale effettuato nell'ambito del progetto Adrigreen, l'Aeroporto d'Abruzzo ha individuato nella riduzione del consumo energetico e delle emissioni inquinanti atmosferici e gas serra – ha aggiunto il direttore Luca Ciarlino – quali campi di miglioramento in airside. Con questo Gpu grazie all'assenza di parti mobili soggette a usura, i costi di manutenzione sono praticamente nulli e i costi operativi complessivi restano contenuti, inoltre la stima di miglioramento elettrico per la produzione e per il rendimento si aggira tra il 3 e il 4%. L'utilizzo del GPU elettrico comporterà la riduzione di circa 3 volte i gas serra derivanti dall'utilizzo di quello a gasolio", conclude Ciarlino.

Il Gpu, già nella disponibilità dell'Aeroporto, verrà messo in funzione a completamento dei test di avviamento e delle operazioni di formazione del personale. Il motore viene utilizzato nell'airside, e dunque sarà visibile alle compagnie aeree e al pubblico in generale, contribuendo alle politiche green dell'aeroporto già adottate.



## Kuga Plug-In Hybrid.

**Ann.** Anticipo Zero, €395/mese IVA escl, 48 mesi/60.000 km. All-Inclusive per...

Ford Italia

[Scopri di più](#)

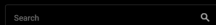
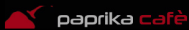


SEGUICI SUI SOCIAL



## Menu pranzo

**PRIMO + BIBITA + CAFFÈ** 5,90 €



## Latest articles

**Alba Adriatica, incidente via del Concordato. I residenti: velocità delle auto un pericolo**

20 Dicembre 2021



**Casoli, scontro medico-studente al centro vaccinale. #NoGreenPass chiedono la rimozione**

20 Dicembre 2021



**Elezioni provinciali Chieti, voto da rifare per uno scambio di schede**

20 Dicembre 2021



**PNRR, via libera per il treno a idrogeno sulla tratta Termini-Isernia passando per L'Aquila**

20 Dicembre 2021



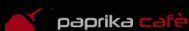
## NEWS DALLA TUA CITTÀ

**Pescara Teramo Giulianova Chieti Alba Adriatica L'Aquila Tortoreto Martinsicuro Montesilvano Pineto Roseto Degli Abruzzi Vasto Atri Lanciano Silvi Francavilla Sant'omero Nereto Ortona Avezzano Sulmona**



## Menu pranzo

**PRIMO + BIBITA + CAFFÈ** 5,90 €



## Menu pranzo

**PRIMO + BIBITA + CAFFÈ** 5,90 €

