



Comunicato Stampa 29 febbraio 2024

SolarDuck, Green Arrow Capital e New Developments s.r.l. firmano un accordo di collaborazione per un progetto ibrido eolico-solare flottante offshore in Italia.

- Impianto eolico-solare flottante offshore da 540 MW a Corigliano, Calabria
- Progetto strategico per accelerare la scalabilità del fotovoltaico solare flottante offshore (OFPV)
- Collaborazione strategica che afferma il potenziale della tecnologia in Italia e nell'intera area del Mediterraneo

SolarDuck, leader nella tecnologia fotovoltaica offshore, **Green Arrow Capital**, uno dei principali operatori italiani indipendenti nel panorama degli investimenti alternativi, e **New Developments s.r.l.**, uno degli sviluppatori più esperti in Italia, hanno siglato una partnership per lo sviluppo di un progetto che prevede la realizzazione di un impianto fotovoltaico flottante da 120 MWp OFPV integrato con 420 MW di Floating Offshore Wind (FOW).

Il Progetto rientra negli investimenti del fondo Green Arrow Infrastructure of the Future Fund ("GAIF"), che investe in energia rinnovabile e infrastrutture digitali in mercati Europei ad alto potenziale, e prevede l'installazione dell'innovativa tecnologia di piattaforma flottante SolarDuck, unica nel suo genere. L'impianto consente l'installazione di pannelli fotovoltaici in ambiente offshore, con impatto ambientale minimo, garantendo condizioni di sicurezza in esercizio e durante le operazioni di manutenzione. Inoltre, la partnership permetterà di sfruttare la complementarità delle risorse energetiche eoliche e solari.

"Dato il momento favorevole, crediamo che questa sia un'opportunità unica per l'industria dell'energia rinnovabile offshore di contribuire a definire un quadro normativo favorevole e facilitare la scalabilità del fotovoltaico solare galleggiante (OFPV). Questo non è importante solo per l'Italia, ma anche per gli altri paesi del Mediterraneo. La collaborazione con New Developments e Green Arrow Capital può essere vista come catalizzatore per gli OFPV in Italia", ha dichiarato **l'Amministratore Delegato di SolarDuck, Koen Burgers**.

Daniele Camponeschi, co-fondatore e CIO del Gruppo Green Arrow Capital, ha commentato: "In quanto pionieri di energie rinnovabili in Italia, continuiamo ad impegnarci nell'essere all'avanguardia, come dimostrato dai nostri innovativi progetti offshore. Queste infrastrutture avanzate non solo generano energia verde, contribuendo alla transizione sostenibile e all'indipendenza energetica, ma dimostrano anche la loro complementarità con le installazioni onshore, preservando contemporaneamente preziose risorse di suolo".

"Al momento, il progetto è in fase di autorizzazione con data prevista per l'entrata in esercizio nel 2028. Siamo certi che l'iniziativa, tra le più innovative finora proposte in Italia, avrà un impatto positivo su economia, società ed ambiente", ha dichiarato **l'Amministratore Unico Giovanni Guzzo Foliaro**.

Il Progetto

L'impianto ibrido eolico-solare flottante offshore sarà situato nel golfo di Taranto, al largo della costa di Corigliano-Rossano in Calabria, e conterà 28 turbine eoliche galleggianti con una potenza eolica di 420 MWp e piattaforme fotovoltaiche flottanti per 120 MWp, per una potenza totale complessiva di 540 MWp. L'impianto OFPV genererà più di 160 GWh di energia solare annua.



Comunicato Stampa 29 febbraio 2024

L'ambizione italiana e la regione del Mediterraneo

L'Italia ha posto concretamente le basi per lo sviluppo di energie rinnovabili offshore implementando misure specifiche per semplificare l'iter autorizzativo di progetti offshore, ma si prevedono ulteriori svolte nel breve termine. Nell'ambito del *Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza*, sono stati assunti impegni per semplificare ulteriormente le procedure di autorizzazione per gli impianti rinnovabili offshore. Si prevede che il Decreto FER2 introdurrà a breve meccanismi per promuovere progetti di energia rinnovabile, inclusi quelli fotovoltaici flottanti offshore (OFPV), consentendo al paese di sfruttare il vasto potenziale marittimo e svolgere un ruolo chiave nelle ambizioni per la decarbonizzazione dell'UE.

La collaborazione tra New Developments, Green Arrow Capital e SolarDuck, rappresenta un'importante alleanza nella ricerca di un futuro sostenibile dal punto di vista delle emissioni di carbonio. Sfruttando le loro competenze e obiettivi comuni, le aziende mirano a sviluppare e implementare soluzioni innovative che riducano l'impatto ambientale e promuovano l'utilizzo delle energie rinnovabili.

SolarDuck

SolarDuck è un'azienda cleantech olandese-norvegese che porta sul mercato una soluzione Offshore Floating Solar di eccellenza. L'azienda mira a sviluppare nel mondo progetti di fotovoltaico flottante offshore utilizzando la sua tecnologia unica e brevettata, con l'obiettivo di sviluppare 1 GW di energia rinnovabile a partire dal 2030.

GREEN ARROW CAPITAL

Green Arrow Capital è uno dei principali operatori italiani indipendenti nel panorama degli investimenti alternativi, con asset pari a circa 2 miliardi di euro di raccolta storica. Ad oggi hanno investito nei fondi del gruppo circa 200 investitori riconducibili per quasi il 90 per cento a enti istituzionali (Banche, Fondi Sovrani, Fondi di Fondi, Fondazioni Bancarie, Casse di Previdenza, Fondi Pensione e Assicurazioni) e circa il 20 per cento di provenienza internazionale.

Fondata nel 2012 da Eugenio de Blasio, azionista di riferimento del gruppo Green Arrow Capital nonché Presidente e CEO del Gruppo, insieme al co-fondatore Daniele Camponeschi (CIO del Gruppo), e al partner Alessandro Di Michele (CFO del Gruppo), Green Arrow Capital opera tre diverse strategie di investimento – Clean Energy & Infrastructure, Private Equity e Private Credit – con team dedicati e indipendenti ed ha attualmente in raccolta il secondo fondo di Private Debt (GAPDF II) e il quarto fondo di Private Equity (GAPEF IV Italian Champions) a sostegno delle PMI italiane eccellenti, oltre al Fondo Infrastrutture per il Futuro (GAIF) che investe in energie rinnovabili e infrastrutture digitali in mercati ad alto potenziale in Europa.

New Developments

New Developments è un'azienda cleantech italiana specializzata nello sviluppo di progetti per la produzione di energia rinnovabile da fonte eolica e fotovoltaica, in ambiente onshore e offshore. L'azienda fornisce servizi di ingegneria a una vasta gamma di clienti, sia pubblici che privati.

=====

**Vuoi saperne di più?
Contattaci su:**



Comunicato Stampa

29 febbraio 2024

Communications SolarDuck
press@solarduck.tech
www.solarduck.tech

Aert van Nesstraat 45
3012 CA Rotterdam
The Netherlands

=====

Ufficio Stampa Green Arrow Capital:

Close to Media – Communication Advisors

Adriana Liguori: Mob. +39 345.1778974 - adriana.liguori@closetomedia.it

Paolo Ferrario: Mob. +39 337.1064754 – paolo.ferrario@closetomedia.it

Federico Maggioni: Mob. +39 393.8150958 – federico.maggioni@closetomedia.it