



UNIONE
EUROPEA



Ministero dello
Sviluppo Economico



Regione Puglia
Dipartimento Sviluppo Economico,
Innovazione, Istruzione, Formazione e Lavoro



HYDRORISKLAB

Partner del Raggruppamento

- **Faver Spa**
- C.S.M. Centro Software Meridionale Srl
- Check project Srl
- Diagnostic Engineering Solutions Srl
- ECSA Srl
- GEM ICT - Research and Development Srl
- Geosis Srl
- IBUSINESSSOLUTION SRLS
- Staer Sistemi Srl
- CNR Consiglio Nazionale delle Ricerche - Lecce
- Università degli Studi di Foggia - Dipartimento di Economia

UtENZE finali

- **Confagricoltura Foggia (RFB 940):** Approvvigionamento idrico più sicuro e meno oneroso per gli agricoltori serviti dai Consorzi
- **Consorzio Bonifica Montana del Gargano (RFB 956):** Previsione del rischio – monitoraggio rete di Bonifica
- **CIA Puglia (RFB 1136):** Monitoraggio e prevenzione chimico/batteriologicala delle acque

Laboratori di Ricerca

- **Dyrecta Lab srl**



HYDRO RISK
LAB

Hydrorisklab – codice progetto:
NRNABW5



UNIONE
EUROPEA



Ministero dello
Sviluppo Economico



Regione Puglia
Dipartimento Sviluppo Economico,
Innovazione, Istruzione, Formazione e Lavoro



Drone per rilevazione di immagini termografiche





UNIONE
EUROPEA



Ministero dello
Sviluppo Economico



Regione Puglia
Dipartimento Sviluppo Economico,
Innovazione, Istruzione, Formazione e Lavoro



Operatore termografico



Dal 1 luglio 2020 ⇒ Patentino
ENAC obbligatorio per droni sopra
i 249g

Esame scritto ⇒ 40 domande
punteggio 60/80 (materiale online)

Costo ⇒ 31 €



HYDRO RISK
LAB

Hydrorisklab – codice progetto:
NRNABW5



UNIONE
EUROPEA



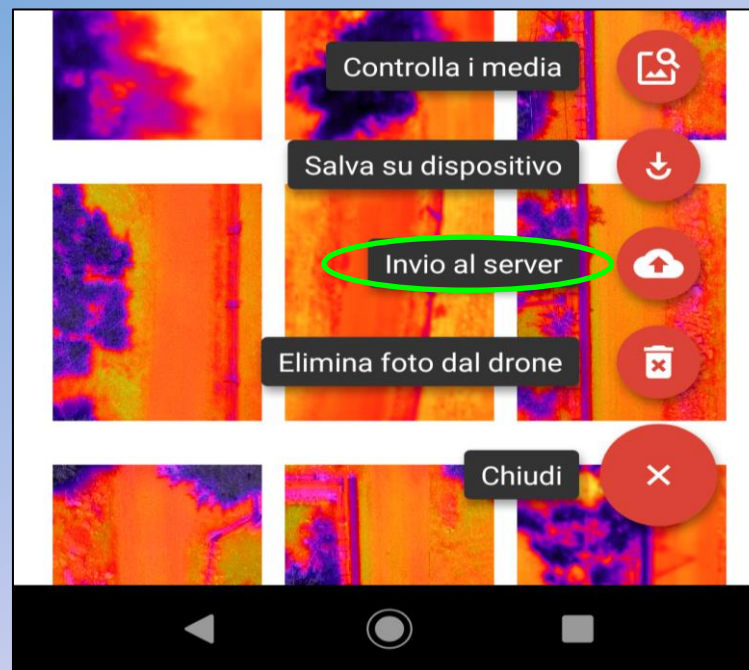
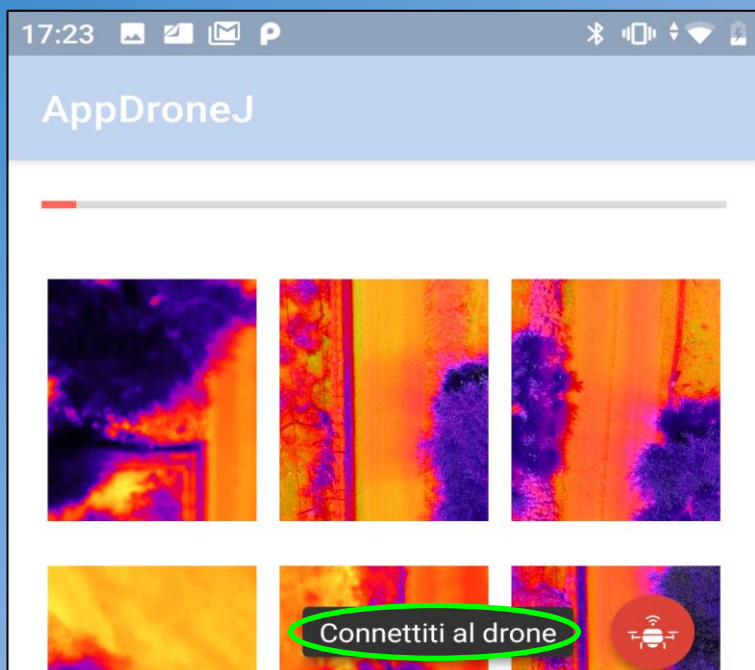
Ministero dello
Sviluppo Economico



Regione Puglia
Dipartimento Sviluppo Economico,
Innovazione, Istruzione, Formazione e Lavoro



Mobile app operatore termografico





UNIONE
EUROPEA



Ministero dello
Sviluppo Economico



Regione Puglia
Dipartimento Sviluppo Economico,
Innovazione, Istruzione, Formazione e Lavoro



Il futuro alla portata di tutti

Rete neurale per rilevazione di perdite idriche

MAPPE | HydroRiskLab x Rilevazioni x +

Non sicuro | 104.248.163.115/rilevazione_perdita/

HYDRO RISK L A B Rilevazione Perdita Galleria

Compila il form per effettuare una rilevazione

Immagine

Scegli file | Nessun file...elezionato

gg/mm/aaaa

Carica

UNIONE EUROPEA MINISTERO SVILUPPO ECONOMICO REGIONE PUGLIA

INNOVATION LAES

PUGLIA FESR-FSE 2014/2020 *Il futuro alla portata di tutti*

Intervento cofinanziato nell'ambito del POR Puglia FESR-FSE 2014-2020
Asse prioritario I - Ricerca, sviluppo tecnologico, innovazione - Azione 1.4.B -
BANCO INKLAB: SOSTEGNO ALLA CREAZIONE DI SOLUZIONI INNOVATIVE
FINA 12747E A SFRONTO PROBI PMI DI RI FINANZA SOCIAL F

REGIONE PUGLIA - Dipartimento sviluppo economico, innovazione, istruzione,
formazione e lavoro - Sezione Ricerca Innovazione e Capacità Istituzionale



UNIONE EUROPEA



Ministero dello Sviluppo Economico



Regione Puglia
Dipartimento Sviluppo Economico,
Innovazione, Istruzione, Formazione e Lavoro



Rete neurale per rilevazione di perdite idriche

HYDRO RISK L.A.B. Rilevazione Perdita Galleria

Compila il form per effettuare una rilevazione

Immagine

Scegli file Nessun file selezionato

Nessuna perdita rilevata

Nell'immagine fornita non sono state rilevate perdite

UNIONE EUROPEA MINISTERO SVILUPPO ECONOMICO REGIONE PUGLIA

HYDRO RISK L.A.B. INNO LABS PUGLIA FESR-FSE 2014/2020

Intervento cofinanziato nell'ambito del POR Puglia FESR-FSE 2014-2020
 Asse prioritario 1 - Ricerca, sviluppo tecnologico, innovazione - Azione 1.4.b -
 BANDO INNOVLABS - SOSTEGNO ALLA CREAZIONE DI SOLUZIONI INNOVATIVE
 FINALIZZATE A SPECIFICI PROBLEMI DI SVILUPPO SOCIALE
 REGIONE PUGLIA - Dipartimento Sviluppo economico, Innovazione, Istruzione,
 Formazione e Lavoro - Sezione Ricerca Innovazione e Capacità Istituzionale



Hydrorisklab – codice progetto:
NRNABW5



UNIONE EUROPEA



Ministero dello Sviluppo Economico



Regione Puglia
Dipartimento Sviluppo Economico,
Innovazione, Istruzione, Formazione e Lavoro

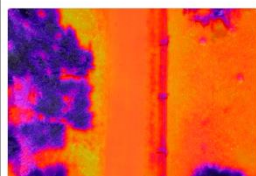


Rete neurale per rilevazione di perdite idriche



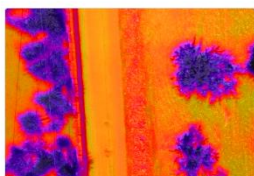
Rilevazione Perdita Galleria

Immagini Drone



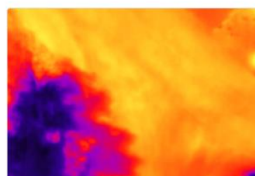
100000130066.JPG

Elimina



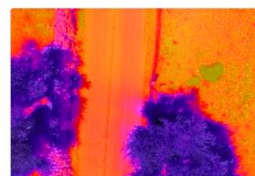
100000040009.JPG

Elimina



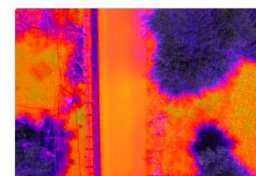
100000290144.JPG

Elimina



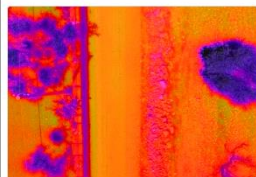
100000130047.JPG

Elimina



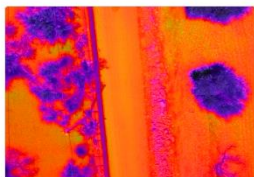
100000060017.JPG

Elimina



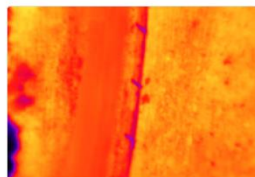
100000060020.JPG

Elimina



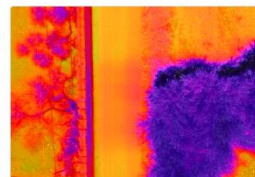
100000110027.JPG

Elimina



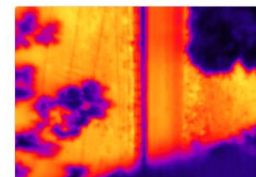
100000290162.JPG

Elimina



100000060018.JPG

Elimina



100000270102.JPG

Elimina



Hydrorisklab – codice progetto:
NRNABW5



UNIONE
EUROPEA



Ministero dello
Sviluppo Economico



Regione Puglia
Dipartimento Sviluppo Economico,
Innovazione, Istruzione, Formazione e Lavoro



Riferimenti

Rete neurale:

http://104.248.163.115/rilevazioni_perdita/

App Mobile:

<https://hydrorisklab.wixsite.com/hydrorisklab/download>

Corso patentino e utilizzo drone:

info@aerialclick.com



Dyrecta lab
Research Institute



HYDRO RISK
LAB

Hydrorisklab – codice progetto:
NRNABW5



UNIONE
EUROPEA



Ministero dello
Sviluppo Economico



Regione Puglia
Dipartimento Sviluppo Economico,
Innovazione, Istruzione, Formazione e Lavoro



HYDRORISKLAB

**THANK
YOU
FOR
YOUR
ATTENTION**



HYDRO RISK
LAB

Hydrorisklab – codice progetto:
NRNABW5