



UNIONE EUROPEA
FONDO EUROPEO DI SVILUPPO
REGIONALE
FONDO SOCIALE EUROPEO



**Ministero dello Sviluppo
Economico**



REGIONE PUGLIA
Dipartimento Sviluppo Economico,
Innovazione, Istruzione, Formazione e
Lavoro

REGIONE PUGLIA, POR Puglia FESR-FSE 2014-2020
Asse prioritario 1 - Ricerca, sviluppo tecnologico, innovazione,
Azione 1.4.b-“Supporto alla generazione di soluzioni innovative a
specifici problemi di rilevanza sociale”.

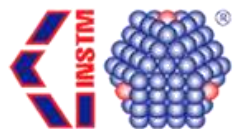
BANDO INNOLABS

PROGETTO DEMETRA

**“Design e sperimentazione di tecnologie
innovative per la diagnosi precoce e
trattamento del CoDiRO”**

E.B.F. EURO BIO FERT S.R.L.

I^A WORKSHOP, Lecce, 10/05/2019

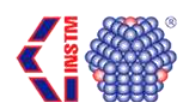


PROGETTO DEMETRA

“Design e sperimentazione di tecnologie innovative per la diagnosi precoce e trattamento del CoDiRO”

E.B.F. EURO BIO FERT

- **E.B.F. EURO BIO FERT s.r.l. produce dal 1988 concimi organici e organo minerali in formulazione polvere e pellet**
- **La produzione avviene in 2 siti produttivi distinti:**
 1. **Produzione di concimi organici e organo minerali, convenzionali e biologici**
 2. **Produzione di concimi liquidi, idrosolubili e concimi speciali, convenzionali e bio**
- **Impieghiamo matrici organica di origine bovina, equina e avicola, sottoposta a processo di umificazione naturale e stoccata a magazzino per almeno 6 mesi**



Politecnico
di Bari

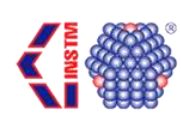


PROGETTO DEMETRA

“Design e sperimentazione di tecnologie innovative per la diagnosi precoce e trattamento del CoDiRO”

E.B.F. EURO BIO FERT

- La pellettatura avviene «a freddo» e durante questa fase non si superano i 40 – 45 °C, questo consente di preservare tutte le peculiarità della sostanza organica
- La produzione avviene senza l'uso di forni di essiccazione, pertanto la sostanza organica mantiene un'elevata carica microbica utile
- Produciamo circa 50.000 T di fertilizzanti, con 3 linee di produzione separate
- Produciamo inoltre concimi liquidi e idrosolubili destinati alla nutrizione fogliare e radicale, alcuni con comprovate caratteristiche biosimolanti



Politecnico
di Bari

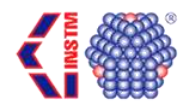


PROGETTO DEMETRA

“Design e sperimentazione di tecnologie innovative per la diagnosi precoce e trattamento del CoDiRO”



E.B.F.
EURO BIO FERT



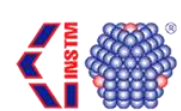
1^ WORKSHOP, Lecce, 10/05/2019

PROGETTO DEMETRA

“Design e sperimentazione di tecnologie innovative per la diagnosi precoce e trattamento del CoDiRO”

E.B.F. EURO BIO FERT

- **Da sempre collaboriamo con Istituti di ricerca ed Università per migliorare le nostre conoscenze, per testare i nostri prodotti e per creare nuove soluzioni per la moderna agricoltura**
- **Partecipiamo al progetto DEMETRA come partner produttivo con due percorsi sinergici:**
 1. **produzione di due ammendanti organici biologici, che agiscano sulla fertilità del suolo**
 2. **produzione di un biostimolante fogliare biologico, che migliori la resistenza della pianta agli stress biotici e abiotici**



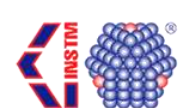
Politecnico
di Bari



PROGETTO DEMETRA

“Design e sperimentazione di tecnologie innovative per la diagnosi precoce e trattamento del CoDiRO”

E.B.F. EURO BIO FERT



Politecnico di Bari



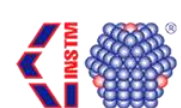
I^A WORKSHOP, Lecce, 10/05/2019

PROGETTO DEMETRA

“Design e sperimentazione di tecnologie innovative per la diagnosi precoce e trattamento del CoDiRO”

E.B.F. EURO BIO FERT

- Tutti i prodotti saranno realizzati con diversi contenuti di *Nanocarbonato* per testarne l'efficacia in serra e in pieno campo
- Grazie al *Nanocarbonato* puntiamo a:
 - migliorare l'efficienza dei prodotti distribuiti
 - ridurre le dosi impiegate e l'impatto ambientale delle concimazioni
 - massimizzare la risposta biostimolante sulla pianta
- Vogliamo veicolare a bersaglio, in modo intelligente, il nutriente
- Introduciamo quindi il concetto di *Nutrizione di Precisione*



Politecnico
di Bari

