



MERCOLEDÌ 8 GENNAIO 2025

Il Progetto SIC.A.R.I.B.: un nuovo paradigma per un'agricoltura sostenibile e di valore

- dr. Luca Colombo
- dr.ssa Francesca De Donatis
- dr.ssa Federica Consentino

ETICHETTE

visitando i borghi Born in Sicily (34)

PAGINE

Dal Born in Sicily al Farm to Fork

FOTO&IMMAGINI

Il progetto SIC.A.R.I.B., acronimo di Sicilia Agroecologica Rigenerativa Biologica, rappresenta e vuole stimolare una significativa innovazione nel panorama agricolo siciliano. Finanziato nell'ambito del PSR Sicilia 2014/2022, il progetto si propone di introdurre e adattare, nel contesto siciliano, modelli agroecologici di pratiche agricole biologiche rigenerative, già sperimentati con successo in altri ambiti nazionali.

Nel contesto agricolo siciliano oltre il 60% dei terreni agricoli manifesta segni di perdita di fertilità organica, con una diminuzione annua di carbonio organico stimata a 0,5 t/ha. Questo fenomeno, causato da pratiche agricole intensive e cambiamenti climatici, minaccia seriamente la sostenibilità produttiva dell'isola. Parallelamente, si osserva una riduzione allarmante della biodiversità, sia a livello del suolo che del complessivo agroecosistema, dove si assiste alla scomparsa di specie spontanee funzionali compromettendone la resilienza. Un tale quadro richiede approcci profondamente innovativi ispirati alla rigenerazione dei suoli e del sistema agrario quali quelli di SIC.A.R.I.B., esempio di molti di quelli che si confronteranno a giugno ad Agrigento nel contesto del primo Congresso di Agroecologia del Mediterraneo.

Il partenariato vede coinvolte la *Damiano Società Agricola* (Capofila), la *Dara Guccione Biofarm*, *I Locandieri Soc. Coop.*, *Balsi Azienda Agricola Bio* e *Azienda Agricola Cusenza*. Tali aziende sono rappresentative delle produzioni regionali, sia cerealicole che frutticole (mandorleti), ed adottano metodi di coltivazione biologica. A queste si aggiungono partner scientifici come l’ente di ricerca *FIRAB* e due società di consulenza: l’innovation broker, *Società Cooperativa Speha Fresia*, e la Società *Benefit Arca Srl*. Tale rete multidisciplinare è stata messa a punto al fine di garantire un approccio integrato e utile allo sviluppo e applicazione delle innovazioni proposte.

L’obiettivo generale di SIC.A.R.I.B. è ambizioso e raggiungibile: promuovere pratiche agricole agroecologiche, biologiche e rigenerative, che aumentino la biodiversità e migliorino la qualità del suolo, garantendo la performance produttiva.

Le azioni del progetto riguardano l’introduzione di tecniche innovative come l’intercropping nei seminativi e le cover crop nei mandorleti, confrontate con pratiche tradizionali per valutarne l’efficacia. I risultati al primo anno hanno fornito prime indicazioni quali la maggiore resilienza produttiva e il più efficace controllo della flora spontanea della coltura consociata rispetto alla coltura pura di cece.

Un’ampia gamma di materiale divulgativo è stata prodotta dal partenariato, tra cui pubblicazioni tecnico-scientifiche, layman report, post sui social media,



Nino Sutera

Condividi

Facebook Reels

3

Commenta

19



Sicilia-Regione Europea

Condividi

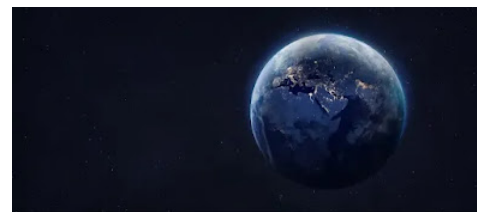
Facebook Reels

newsletter di aggiornamento, roll-up di progetto, articoli all'interno del blog di Arca Srl Benefit e un sito web dedicato^[1]. Inoltre, sono stati organizzati eventi dimostrativi come open days e convegni, che hanno facilitato la condivisione delle conoscenze e dei risultati. Tali eventi hanno promosso il confronto tra operatori e portatori di interesse in modalità che richiamano i living lab, e, non ultimo, hanno permesso di valutare l'efficacia degli ecoschemi della PAC, applicati in modo pratico nelle aziende pilota.

SIC.A.R.I.B. si distingue come un esempio virtuoso di come innovazione e sostenibilità possano confluire in un approccio agricolo moderno e responsabile. Grazie al supporto del PSR Sicilia e alla collaborazione tra i partners, il progetto non solo affronta le sfide climatiche e produttive attuali, ma pone anche solide basi per un'agricoltura di valore, capace di guardare al futuro con fiducia e determinazione.



Consociazione cece e frumento tenero in fase di sviluppo ad inizio primavera e in prossimità della raccolta.



DESTINAZIONE TERRA



Destination Earth è un'iniziativa della Commissione Europea per sviluppare un modello digitale altamente accurato della Terra (un gemello digitale della Terra) per modellare, monitorare e simulare fenomeni naturali, pericoli e le relative attività umane. Queste funzionalità innovative aiutano gli utenti a progettare strategie di adattamento e misure di mitigazione accurate e attuabili. DestinE sblocca il potenziale della modellazione digitale del sistema Terra a un livello che rappresenta una vera svolta in termini di accuratezza, dettaglio locale, velocità di accesso alle informazioni e interattività. Superando i limiti dell'informatica e delle scienze climatiche, DestinE è un pilastro essenziale degli sforzi della Commissione europea verso il Green Deal e la strategia digitale.



Momento d'incontro e partecipazione in occasione dell'evento in campo del 4 luglio 2024, presso I Locandieri Soc. Coop.

[1]

Link al sito web dedicato:

<https://www.sicarib.it/>

Pubblicato da Osservatorio Neorurale alle gennaio 08, 2025



Nessun commento:

Posta un commento



Inserisci commento

Post più recente

Home page

Post più vecchio

Iscriviti a: Commenti sul post (Atom)

POST IN EVIDENZA

C'è la Sicilia nel Menù del film gastronomico



**Rete Regionale Sistema della Conoscenza e
dell'Innovazione in Agricoltura
Gruppo Tematico Biodiversità**



Per entrare nel gruppo,
inquadra questo codice
QR con la fotocamera di
WhatsApp



BE PART OF THE PLAN
International Day
for Biodiversity
2024

«Sii parte del Piano»

CERCA NEL BLOG

ARCHIVIO BLOG

gennaio (5) ▼

NinoSutera C'è la Sicilia nel Menù del film gastronomico Regione Enogastronomica d'Europa 20...



Sicilia-Regione Europea

Condividi



Facebook Reels

EMAIL

coordinamento.editoriale@psrsicilia.it
osservatorio.neorurale@regione.sicilia.it

"Prendete un problema di qualunque natura (politico, sociale, culturale, tecnico o altro) e datelo da risolvere a due italiani: uno milanese e l'altro siciliano. Dopo un giorno, il siciliano avrà dieci idee per risolvere questo problema, il milanese nemmeno una. Dopo due giorni, il siciliano avrà cento idee per risolvere questo problema, il milanese nessuna. Dopo tre giorni, il siciliano avrà mille idee per risolvere questo problema, e il milanese lo avrà già risolto" citazione a memoria di una considerazione di Giuseppe Tomasi di Lampedusa 1958

POST PIÙ POPOLARI



Il Progetto SIC.A.R.I.B.: un nuovo paradigma per un'agricoltura sostenibile e di valore

**dr. Luca Colombo dr.ssa
 Francesca De Donatis dr.ssa Federica**



AGLIATA DEL FEUDO SAN MARTINO

Dalla tradizione all'innovazione, da padre ai figli. PARTECIPA PER LA PRIMA VOLTA E L'OLIO VIENE PREMIATO AL BIO FACH 2024 La pri...



La Sicilia che produce innovazioni

Premio al Gruppo di Meccanica Agraria dell'Università di Palermo al convegno internazionale dell'Associazione Italiana d'Ingegneria Agra...

**Consentino Il progetto SIC.A.R.I.B.,
acronimo di Sicilia Agroecologica Rige...**

LINK

**Dipartimento Agricoltura Osservatorio
Neorurale**

OsservatorioNeorurale

**Sicilia Regione Europea
dell'Enogastronomia 2025**

VIDEO

VIDEO 1

AGRICOLTURA FAMILIARE PER LA FAO



SAPIENZA

**"Il primo livello di sapienza è saper
tacere, il secondo è saper esprimere molte
idee con poche parole, il terzo è saper
parlare senza dire troppo e male. Si deve
parlare solo quando si ha qualcosa da
dire, che valga veramente la pena, o,
perlomeno, che valga più del silenzio."
Hernan Mamani**

**Terrà Multimediale dell'Agricoltura
Borghi GeniusLoci De.Co.**

ETICHETTE

AGAVE (7)

Agricoltura 4.0 (9)

AKIS (20)

[Banca di collezione della biodiversità \(24\)](#)

[BORN IN SICILY \(11\)](#)

[consulenza \(12\)](#)

[ERP \(9\)](#)

[EVENTI 2024 \(56\)](#)

[GAL \(14\)](#)

[GRUPPI OPERATIVI \(17\)](#)

[visitando i borghi Born in Sicily \(34\)](#)

Segnala una violazione

POST PIÙ POPOLARI



AGLIATA DEL FEUDO SAN MARTINO

Dalla tradizione all'innovazione, da padre ai figli. PARTECIPA PER LA PRIMA VOLTA E L'OLIO VIENE PREMIATO AL BIO FACH 2024 La pri...



La Sicilia che produce innovazioni

Premio al Gruppo di Meccanica Agraria dell'Università di Palermo al convegno internazionale dell'Associazione Italiana d'Ingegneria Agra...



Il diritto alla felicità, il principe di Salina in una conversazione impossibile

Le Regioni del cibo Master Chef Margheritese e diritto alla felicità di Lillo Alaimo di Lor o Do...



il Gal Madonie

Viaggio nei 23 GAL della Sicilia, iniziamo dal GAL Madonie I Gruppi di Azione Locale (GAL) sono partenaria...



Rete Regionale Sistema della conoscenza

NinoSutera Che facciamo?

Iniziative di animazione territoriale, informative e divulgative attrav...



MENÙ FILM CIBO 2024

NinoSutera BANDO APERTO
PER CORTOMETRAGGI SUL
FOOD SCADENZA: 28 giugno

2024 2025 SICILIA REGIONE DELLA
ENOGASTRONOMIA EUROPEA Puntando i
r...



Sistema della conoscenza e
dell'innovazione in agricoltura
Adesione RETE REGIONALE
AKIS La definizione
maggiormente condivisa di sistema della
conoscenza e dell'innovazione per
l'ambito agricolo...



GAL Tirrenico Mare Monti e Borghi

Viaggio nei 23
GAL della Sicilia, GAL Tirrenico
Mare e Monti e Borghi I Gruppi ...



AKIS CICLO DI WEBINAR - COME E QUANDO INNOVARE: STRUMENTI A SUPPORTO DELLE SCELTE

gli interventi per lo scambio di
conoscenza e la diffusione di
informazioni RETE REGIONALE DI AKIS
La modernizzazione del settore agricol...



A Nino Sutera il riconoscimento di Accademico dell' Accademia di Sicilia.

NucciaTornatore L'abbiamo
incontrato, per una breve intervista.
Nino Sutera, Diploma di Laurea in
Scienze e Tecnologie Agrarie, F...



DISCLAIMER

Questo blog non
rappresenta una
testata editoriale,
infatti, viene
aggiornato senza
alcuna periodicità.
Quindi, ai sensi
della legge n°62 del

**7 marzo 2001,
questo blog non è
un prodotto
editoriale
DISCLAIMER
Questo Blog non è
a scopo di lucro -
Questo Blog è a
scopo puramente
informativo ed
esprime le opinioni
personali e
soggettive
dell'autore -
Questo Blog non
garantisce la
precisione del
contenuto fornito
né è da ritenersi
responsabile di
eventuali errori od
inesattezze delle
informazioni
presenti nel blog o
contenute nei
target dei link
esterni - Questo
blog non è
responsabile dei
contenuti inseriti
da parte degli
utenti dello stesso
nella sezione
"commenti" -
Chiunque ritenga
che le immagini od
i contenuti di
questo Blog violino
i diritti di proprietà
intellettuale di
qualsivoglia
soggetto è pregato
di scrivere a
lurss.onlus@gmail.
com, Tali contenuti
verranno**

**prontamente
rimossi**

TRANSLATE

Seleziona lingua ▼

Powered by  Traduttore

Tema Finestra immagine. Immagini dei temi di [Raycat](#). Powered by [Blogger](#).