

Sommario Rassegna Stampa

Pagina	Testata	Data	Titolo	Pag.
	Rubrica			
	Distretto Agrumi di Sicilia			
	Guidasicilia.it	15/05/2024	<i>Dallo scarto degli agrumi siciliani un percorso di economia circolare, sicuro e sostenibile</i>	2
42	MF Sicilia (MF)	09/05/2024	<i>Blockchain per gli agrumi (C.Lo Re)</i>	4
	Milanofinanza.it	09/05/2024	<i>Blockchain per gli agrumi</i>	5
	Economysicilia.it	08/05/2024	<i>Progetto Tick: economia circolare nel settore agricolo grazie alla blockchain</i>	9

Crea GRATIS la tua Ve

Questo sito web utilizza i cookie

I cookie sono piccoli file di testo che i siti web collocano sul tuo dispositivo durante la navigazione. Le informazioni in essi contenute possono riguardare te, le tue preferenze o il tuo dispositivo ma non ti identificano sotto il profilo personale. Puoi liberamente prestare, rifiutare o revocare il tuo consenso in qualsiasi momento, personalizzando le tue preferenze. La scelta di accettare tutti i cookie ti offre certamente la completezza di navigazione di questo sito web.

Per saperne di più, leggi la nostra Informativa sui cookie e la nostra Informativa sulla privacy

Accetta tutti i cookie

Personalizza preferenze

Gratis
per
sempre

ACCEDI | REGISTRATI

ACQUISTI IN CITTÀ C

Cerca il tuo comune

Cerca anche in provincia di AGRIGENTO

vai a

isti, tutti della tua città

Q

RAGUSA SIRACUSA TRAPANI

ZINE

Dallo scarto degli agrumi siciliani un percorso di economia circolare, sicuro e sostenibile

Il progetto TRICK e gli agrumi siciliani protagonisti al recente CIBUS di Parma

15 MAGGIO 2024



Durante il recente **CIBUS di Parma**, manifestazione di riferimento per il settore agroalimentare Made in Italy, è stato presentato il **progetto TRICK (Product data TRaceability Information management by bloCKchains interoperability and open circular service marketplace)**, durante la sessione di lavori curata da **ACCUDIRE**, partner ufficiale di quella che è già stata definita da più parti "un'iniziativa pionieristica e rivoluzionaria".



AGRUMI ORNAMENTALI ..

Agricoltura

proposto da DE LUCA
PIANTE dei FRATELLI
BARRESI

📍 Mazzarrà Sant'Andrea
(Messina)



Allevamento cavalli

Aziende agricole

proposto da Terre del Gorgo
Azienda Agricola Biologica

📍 Montallegro (Agrigento)

Registra la tua azienda su Guidasicilia

AZIENDE CONSIGLIATE



Associazione
Rete Baucina
"Aziende agricole"
📍 Baucina (Palermo)



VIVAIO
MERAVIGLIE
DELLA NATURA
di Leone
Vincenzo
"Agrumi"
📍 Balestrate (Palermo)



Tenute Distefano
"Aziende agricole"
📍 Mascalucia
(Catania)



La casetta verde
bio
"Alimenti di produzione
biologica"
📍 Palermo



Associazione
Eccellenze a
Camporeale
"Alimenti di produzione
biologica"
📍 Camporeale
(Palermo)

SETTORI IN EVIDENZA

Finanziato nell'ambito del programma europeo *Horizon 2020*, **TRICK** vanta oltre 30 partner da tutta Europa - tra questi il **Distretto Produttivo Agrumi di Sicilia**, unico rappresentante del food del progetto - e mira a integrare tecnologie avanzate, come la **blockchain**, per migliorare la **tracciabilità e promuovere pratiche di economia circolare nel settore alimentare, oltre quello tessile.**

Agrumicoltura ed economia circolare

Più nel dettaglio, TRICK supporta l'adozione, la tracciabilità e la dimostrazione di approcci sostenibili attraverso un sistema di gestione delle informazioni di prodotto innovativo e circolare basato su blockchain e in grado di fornire agli stakeholder delle filiere e ai consumatori finali tutti i **dati rilevanti necessari per implementare pratiche di fine dei rifiuti e scelte di acquisto consapevoli.**

Il progetto, avviato nel maggio 2021 e in conclusione ad ottobre di quest'anno, è focalizzato sulla tracciabilità dei prodotti, l'efficienza circolare, e la minimizzazione dell'impronta ambientale, promuovendo pratiche etiche e socialmente responsabili lungo tutto il ciclo di vita dei prodotti (**LEGGI**).

ACCUDIRE SRL, attraverso l'uso delle **tecnologie Blockchain ed Edge Computing**, ha dimostrato come la digitalizzazione possa rivoluzionare la gestione della *supply chain*, migliorando la tracciabilità e la sicurezza dei dati. L'azienda è leader nel supportare le PMI e le grandi imprese a innovare l'export e il trade, massimizzando la marginalità e promuovendo la sostenibilità, in un'ottica di anticontraffazione e valorizzazione del *"Made in"*.

Distretto Produttivo Agrumi di Sicilia

Il **Distretto Produttivo Agrumi di Sicilia**, invece, ha adattato il modello pilota, originariamente sviluppato per il tessile, alle specifiche necessità del settore agrumicolo, lavorando per applicare le innovazioni di TRICK agli agrumi di eccellenza siciliani. Questo approccio permette, in questa prima fase pilota, di riutilizzare il *"pastazzo"*, il sottoprodotto della trasformazione degli agrumi, in diversi modi. In particolare, il progetto include due piloti principali che si concluderanno a luglio prossimo:

- **Pilot 1:** Utilizzo del *"pastazzo"* convenzionale per la produzione di biogas, con il residuo del processo utilizzato come ammendante in agricoltura.
- **Pilot 2:** Destinazione del *"pastazzo"* biologico alla produzione di mangimi per allevamenti biologici.

PRODOTTI CIFO

PRODOTTI CIFO

Agricoltura

proposto da VIVAIO MERAVIGLIE DELLA NATU...
di Leone Vincenzo

📍 Balestrate (Palermo)

L'Agumeto

L'Agumeto

Aziende agricole

proposto da Terre del Gorgo
Azienda Agricola Biologica

📍 Montallegro (Agrigento)

ULIVI INNESTATI VARIE CULTIVAR

Agricoltura

proposto da DELUCA
PIANTE dei FRATELLI
BARRESI

📍 Mazzarrà Sant'Andrea
(Messina)

La struttura

La struttura

Aziende agricole

proposto da Terre del Gorgo
Azienda Agricola Biologica

📍 Montallegro (Agrigento)

- > Aziende agricole
- > Agrumi
- > Alimenti di produzione biologica
- > Filati - produzione e ingrosso
- > Succhi di frutta e verdura
- > Frutta e verdura - ingrosso

CATEGORIE IN EVIDENZA

- > Agricoltura
- > Arance
- > Stoffa

IL PROGETTO TRICK PROTAGONISTA AL CIBUS DI PARMA

Blockchain per gli agrumi

Irrompe l'economia circolare nel comparto agrumicolo. Sinergia Accudire-Distretto siciliano. Un programma per trasformare il classico «pastazzo» in biogas e mangimi. A Catania il prefetto convoca un tavolo sulla crisi agricola

DI CARLO LO RE

Al Cibus di Parma è stato presentato ieri il progetto Trick (Product data TRaceability Information management by bloCKchains interoperability and open circular service marketplace), durante una sessione di lavori curata da Accudire. L'iniziativa illustrata durante la kermesse emiliana potrebbe essere destinata a fare scuola.

Trick

Finanziato nell'ambito del programma europeo Horizon 2020, Trick ha oggi più di trenta partner provenienti da tutta Europa. Fra questi vi è anche il Distretto produttivo agrumi di Sicilia, unico rappresentante food del progetto che mira a integrare tecnologie avanzate, come la blockchain, per migliorare la tracciabilità dei prodotti e promuovere buone pratiche di economia circolare nel comparto alimentare, oltre che in quello tessile (per il quale in effetti è nato).

Entrando maggiormente nel dettaglio, Trick sostiene la tracciabilità degli approcci sostenibili tramite un sistema di gestione delle informazioni di prodotto insieme innovativo e circolare, basato su blockchain e in grado di fornire agli stakeholder delle varie filiere e ai consumatori finali nel mondo ogni dato di rilievo utile per potenziare scelte di acquisto consapevoli.

Avviato nel maggio 2021 e in conclusione a ottobre di quest'anno, il progetto è molto puntato sulla tracciabilità dei prodotti, l'efficienza circolare, e la minimizzazione della cosiddetta impronta ambientale, spesso altamente impattante. Il tentativo è di promuovere sempre più pratiche etiche e socialmente responsabili lungo tutto il ciclo di vita dei prodotti e dei beni di consumo.

Accudire e Distretto

Proprio tramite l'utilizzo delle tecnologie blockchain ed

edge computing, Accudire srl è riuscita a puntare l'attenzione su come la digitalizzazione possa rivoluzionare la gestione della supply chain, migliorando la tracciabilità dei prodotti in vendita, ma anche - aspetto non meno importante - la sicurezza dei dati aziendali, spesso oggetto dell'attenzione di hacker e male intenzionati vari. L'azienda è leader nel supportare le piccole e medie imprese (ma anche le grandi) nell'innovare l'export e il trade, massimizzando la marginalità e promuovendo a trecentosessanta gradi la sostenibilità, in un'ottica di anticontraffazione e valorizzazione del «Made in».

Il Distretto produttivo agrumi di Sicilia, invece, ha adattato il modello pilota del progetto, inizialmente pensato e sviluppato per il comparto tessile, alle precise (e diverse) necessità del comparto agrumicolo, lavorando per applicare le innovazioni di Trick agli agrumi top quality siciliani. Tale approccio ha permesso, in questa prima fase, di riutilizzare il «pastazzo», ossia il sottoprodotto della trasformazione degli agrumi, in svariati modi (addirittura nel recente passato non è mancato chi ne ha fatto un tessuto per abiti di tendenza). In particolare, il progetto include due piloti principali che si concluderanno a luglio prossimo: Pilot 1: Utilizzo del pastazzo convenzionale per la produzione di biogas, con il residuo del processo utilizzato come ammendante in agricoltura; Pilot 2: Destinazione del pastazzo biologico alla produzione di mangimi per allevamenti biologici.

Trick vanta già la collaborazione di oltre trenta partner da undici diversi Paesi, includendo università (come, a esempio, quella di Catania), agenzie nazionali e aziende nei settori del tessile, alimentare e IT. Queste collaborazioni sono fondamentali per la realizzazione di un Digital Product Passport, che sarà incrementa-

to dalla Commissione Europea e che consentirà ai consumatori di fare scelte di acquisto più consapevoli.

Benefici per l'intera filiera

Il Distretto, in collaborazione con Eurofood, con il Consorzio di Filiera Carni e Assoro Biogas, sta lavorando per garantire che tali innovazioni tecnologiche possano portare benefici tangibili all'intera filiera agrumicola siciliana, migliorando non solo la sostenibilità, ma pure la percezione di affidabilità e fiducia da parte dei consumatori, italiani ed europei.

Del resto, l'agroalimentare è, a oggi, il primo comparto dell'economia italiana per numero di occupati, valore della produzione e valore aggiunto. L'intera filiera (dati Ismea per il 2023) genera un fatturato di 523 miliardi di euro, coinvolgendo un milione e 200mila imprese e dando occupazione a 3 milioni e 600mila persone. L'anno scorso, l'export agricolo nazionale ha segnato un record storico, superando i 64 miliardi di euro e registrando una crescita significativa del 6% rispetto all'anno precedente. Il principale mercato di destinazione per le esportazioni agroalimentari italiane rimane l'Unione Europea, che assorbe circa i 2/3 del totale esportato. Tra i principali partner commerciali, Germania e Francia, insieme agli Stati Uniti: in tre rappresentano più del 37% dei flussi complessivi. In controtendenza, le spedizioni verso Giappone, Canada e Repubblica Ceca mostrano una dinamica diversa, suggerendo aree di potenziale sviluppo e adattamento «Presentare un'eccellenza italiana come il Distretto produttivo agrumi di Sicilia al Cibus 2024, all'interno di un'iniziativa pionieristica e di riferimento a livello europeo nell'ambito della sostenibilità, della sicurezza dei prodotti e dell'economia circolare come Trick Project», ha evidenziato Abramo Vincenzi,


amministratore delegato e co-fondatore di Accudire srl. «È un passaggio fondamentale per Accudire, che con la blockchain e il digitale si pone al servizio delle imprese del food italiane per supportarle nel valorizzare i loro prodotti nei mercati globali e nel semplificare la gestione della logistica di filiera».

Per Federica Argentati, presidente del Distretto, «il progetto Trick è un esempio emblematico di come la tecnologia e l'innovazione possano trasformare le filiere produttive, promuovendo pratiche sostenibili e una maggiore trasparenza. Trick rappresenta un passo significativo verso un futuro in cui la sostenibilità e l'innovazione tecnologica si fondono per creare sistemi, sia alimentari che tessili, più resilienti e responsabili. Con il supporto di istituzioni e aziende leader nel settore, Trick sta definendo nuovi standard per l'economia circolare a livello globale».

Un tavolo sulla crisi

Ma le pur ottime notizie da Parma non cancellano le preoccupazioni per il primo settore in Sicilia, regione in cui la siccità e la progressiva desertificazione rischiano di compromettere l'indubbia ripresa degli ultimi anni. Il prefetto di Catania, Maria Carmela Librizzi, come richiesto da Confagricoltura, ha convocato per oggi un tavolo sulla crisi agricola e sulla siccità nell'area metropolitana di Catania. Confagricoltura Catania ha preso atto favorevolmente della scelta del rappresentante dello Stato, ringraziandolo per la prontezza e la sensibilità manifestate. L'incontro odierno sarà l'occasione, si legge in una nota dell'associazione di categoria, «per fare il punto sulla reale e drammatica situazione che il comparto agricolo etneo sta attraversando, con danni irreparabili alle produzioni, ripercussioni economiche devastanti per le aziende e il rischio di perdita di posti di lavoro». (riproduzione riservata)

 FTSE MIB -0,27%
  SPREAD 133,75
  DOW JONES 0,44%
  DAX 0,37%

 Menù

Cerca




Accedi


Abbonati

[HOME](#)
[NOTIZIE](#)
[MERCATI](#)
[PATRIMONI](#)
[MF FASHION](#)
[CLASS CNBC](#)
[CLASS TVMODA](#)
[EVENTI](#)
[NEWSLETTER](#)
[SFOGLIA IL GIORNALE](#)

[Dall'Italia](#)
[Dal mondo](#)
[Finanza](#)
[Economia](#)
[Tecnologia](#)
[Lifestyle](#)
[Politica](#)
[Classifiche](#)
[Orsi & Tori](#)
[MF Newswires](#)
[Dossier](#)
[Da WSJ](#)
[Da Barron's](#)

/ News / MF Online / Blockchain per gli agrumi

 MF ONLINE

 Leggi dopo 

Il progetto Trick protagonista al Cibus di Parma

Blockchain per gli agrumi

di Carlo Lo Re

tempo di lettura 4 min

Irrompe l'economia circolare nel comparto agrumicolo. Sinergia Accudire-Distretto siciliano. Un programma per trasformare il classico «pastazzo» in biogas e mangimi. A Catania il prefetto convoca un tavolo sulla crisi agricola


 Ultim'ora News


Le più lette degli ultimi sette

giorni

Btp Valore maggio 2024: tasso minimo garantito del 3,35% per i primi tre anni, poi del 3,9%. Ecco come comprarlo

Btp Valore maggio 2024, nel primo giorno di collocamento gli ordini superano i 3,7 miliardi di euro

Btp Valore maggio 2024, ecco quanto renderà davvero la nuova emissione del Mef. Comprarlo conviene?

Btp Valore maggio 2024, nel secondo giorno di collocamento gli ordini superano i 2,8 miliardi. Ticket medio più alto di sempre

Leonardo, ecco quanto vale Mbda, che fornisce i missili a Kiev. Putin si rifarà sull'Italia?

Al Cibus di Parma è stato presentato ieri il progetto Trick (Product data TRaceability Information management by bloCKchains interoperability and open circular service marketplace), durante una sessione di lavori curata da Accudire. L'iniziativa illustrata durante la kermesse emiliana potrebbe essere destinata a fare scuola.

Trick

Finanziato nell'ambito del programma europeo Horizon 2020, Trick ha oggi più di trenta partner provenienti da tutta Europa. Fra questi vi è anche il Distretto produttivo agrumi di Sicilia, unico rappresentante food del progetto che mira a integrare tecnologie avanzate, come la blockchain, per migliorare la tracciabilità dei prodotti e promuovere buone pratiche di economia circolare nel comparto alimentare, oltre che in quello tessile (per il quale in effetti è nato).

Entrando maggiormente nel dettaglio, Trick sostiene la tracciabilità degli approcci sostenibili tramite un sistema di gestione delle informazioni di prodotto insieme innovativo e circolare, basato su blockchain e in grado di fornire agli stakeholder delle varie filiere e ai consumatori finali nel mondo ogni dato di rilievo utile per potenziare scelte di acquisto consapevoli.

Avviato nel maggio 2021 e in conclusione a ottobre di quest'anno, il progetto è molto puntato sulla tracciabilità dei prodotti, l'efficienza circolare, e la minimizzazione della cosiddetta impronta ambientale, spesso altamente impattante. Il tentativo è di promuovere sempre più pratiche etiche e socialmente responsabili lungo tutto il ciclo di vita dei prodotti e dei beni di consumo.

Accudire e Distretto

Proprio tramite l'utilizzo delle tecnologie blockchain ed edge computing, Accudire srl è riuscita a puntare l'attenzione su come la digitalizzazione possa rivoluzionare la gestione della supply chain, migliorando la tracciabilità dei prodotti in vendita, ma anche - aspetto non meno importante - la sicurezza dei dati aziendali, spesso oggetto dell'attenzione di hacker e male intenzionati vari. L'azienda è leader nel supportare le piccole e medie imprese (ma anche le grandi) nell'innovare l'export e il trade, massimizzando la marginalità e promuovendo a trecentosessanta gradi la sostenibilità, in un'ottica di anticontraffazione e valorizzazione del «Made in».

Il Distretto produttivo agrumi di Sicilia, invece, ha adattato il modello pilota del progetto, inizialmente pensato e sviluppato per il comparto tessile, alle precise (e diverse) necessità del comparto agricolo, lavorando per applicare le innovazioni di Trick agli agrumi top quality siciliani. Tale approccio ha permesso, in questa prima fase, di riutilizzare il «pastazzo», ossia il sottoprodotto della trasformazione degli agrumi, in svariati modi (addirittura nel recente passato non è mancato chi ne ha fatto un tessuto per abiti di tendenza). In particolare, il progetto include due piloti principali che si concluderanno a luglio prossimo: Pilot 1: Utilizzo del pastazzo convenzionale per la produzione di biogas, con il residuo del processo utilizzato come ammendante in

LifeStyle

agricoltura; Pilot 2: Destinazione del pastazzo biologico alla produzione di mangimi per allevamenti biologici.

Trick vanta già la collaborazione di oltre trenta partner da undici diversi Paesi, includendo università (come, a esempio, quella di Catania), agenzie nazionali e aziende nei settori del tessile, alimentare e IT. Queste collaborazioni sono fondamentali per la realizzazione di un Digital Product Passport, che sarà incrementato dalla Commissione Europea e che consentirà ai consumatori di fare scelte di acquisto più consapevoli.

Benefici per l'intera filiera

Il Distretto, in collaborazione con Eurofood, con il Consorzio di Filiera Carni e Assoro Biogas, sta lavorando per garantire che tali innovazioni tecnologiche possano portare benefici tangibili all'intera filiera agrumicola siciliana, migliorando non solo la sostenibilità, ma pure la percezione di affidabilità e fiducia da parte dei consumatori, italiani ed europei.

Del resto, l'agroalimentare è, a oggi, il primo comparto dell'economia italiana per numero di occupati, valore della produzione e valore aggiunto. L'intera filiera (dati Ismea per il 2023) genera un fatturato di 523 miliardi di euro, coinvolgendo un milione e 200mila imprese e dando occupazione a 3 milioni e 600mila persone. L'anno scorso, l'export agricolo nazionale ha segnato un record storico, superando i 64 miliardi di euro e registrando una crescita significativa del 6% rispetto all'anno precedente. Il principale mercato di destinazione per le esportazioni agroalimentari italiane rimane l'Unione Europea, che assorbe circa i 2/3 del totale esportato. Tra i principali partner commerciali, Germania e Francia, insieme agli Stati Uniti: in tre rappresentano più del 37% dei flussi complessivi. In controtendenza, le spedizioni verso Giappone, Canada e Repubblica Ceca mostrano una dinamica diversa, suggerendo aree di potenziale sviluppo e adattamento

«Presentare un'eccellenza italiana come il Distretto produttivo agrumi di Sicilia al Cibus 2024, all'interno di un'iniziativa pionieristica e di riferimento a livello europeo nell'ambito della sostenibilità, della sicurezza dei prodotti e dell'economia circolare come Trick Project», ha evidenziato Abramo Vincenzi, amministratore delegato e co-fondatore di Accudire srl, «è un passaggio fondamentale per Accudire, che con la blockchain e il digitale si pone al servizio delle imprese del food italiane per supportarle nel valorizzare i loro prodotti nei mercati globali e nel semplificare la gestione della logistica di filiera».

Per Federica Argentati, presidente del Distretto, «il progetto Trick è un esempio emblematico di come la tecnologia e l'innovazione possano trasformare le filiere produttive, promuovendo pratiche sostenibili e una maggiore trasparenza. Trick rappresenta un passo significativo verso un futuro in cui la sostenibilità e l'innovazione tecnologica si fondono per creare sistemi, sia alimentari che tessili, più resilienti e responsabili. Con il supporto di istituzioni e aziende leader nel settore, Trick sta definendo nuovi standard per l'economia circolare a livello globale».

Un tavolo sulla crisi

Ma le pur ottime notizie da Parma non cancellano le preoccupazioni per il primo settore in Sicilia, regione in cui la siccità e la progressiva desertificazione rischiano di compromettere l'indubbia ripresa degli ultimi anni. Il prefetto di Catania, Maria Carmela

Ferrari aumenta utili e ricavi nel primo trimestre. Ma il titolo va in rosso per la redditività sotto le attese degli analisti

Ferrari chiude il primo trimestre con un utile netto di 352 milioni (+19%) e ricavi per...

Balzo per Barolo Cascina Francia

Aumento medio del 17,5% per magnum e jeroboam firmati Giacomo Conterno. Exploit del +70%...

Arte, top e flop di primavera

Da Christie's, a Parigi, un oggetto scultura di Man Ray, Pain peint, ha moltiplicato le stime di...

Blinatumomab contro le cellule ribelli nell'artrite reumatoide

L'anticorpo monoclonale agisce provocando la distruzione delle cellule B malate, che...

Mustang festeggia i 60 anni con due nuovi allestimenti

Dettagli unici di stile e un tocco di California |

Audi Q6, tanta potenza e autonomia per il suv elettrico NOVITÀ Decolla il lusso

Nel contratto di noleggio è compresa la ricarica «on demand on location» di E-Gap |

Librizzi, come richiesto da Confagricoltura, ha convocato per oggi un tavolo sulla crisi agricola e sulla siccità nell'area metropolitana di Catania. Confagricoltura Catania ha preso atto favorevolmente della scelta del rappresentante dello Stato, ringraziandolo per la prontezza e la sensibilità manifestate. L'incontro odierno sarà l'occasione, si legge in una nota dell'associazione di categoria, «per fare il punto sulla reale e drammatica situazione che il comparto agricolo etneo sta attraversando, con danni irreparabili alle produzioni, ripercussioni economiche devastanti per le aziende e il rischio di perdita di posti di lavoro». (riproduzione riservata)

MF Sicilia - Numero 091 pag. 42 del 09/05/2024

Condividi


 SCARICA PDF

 Video

Vedi tutti →


 VIDEO

The Street 8 maggio - le news da Wall Street

 00:02:55


 VIDEO

Chiusura delle borse europee - 8 maggio 2024

 00:01:36


 VIDEO

Analisi tecnica. Banco Bpm, A2a, Fineco, Saipem e molti altri

 00:47:45

 VIDEO

Report

 00:01:29

Anticipa i mercati.
Scegli gli strumenti giusti per investire senza sbagliare.

ANNUALE

MENSILE

DIGITAL

Tutti i contenuti del sito

DIGITAL MARKET KIT

Sito + Market Driver +

DIGITAL PRO

Sito + Quotidiano Digitale +

+



ECONOMY SICILIA

[Primo piano](#) [Economia Sicilia](#) [Sicilia Startup](#) [Istituzioni](#) [Lavoro](#) [Professioni](#) [Agricoltura](#) [De Gusto](#)[Home](#) / [Agricoltura](#)

Pubblicato il: 08/05/2024

INNOVATION ISLAND

[Ascolta "Innovation island" su Spreaker.](#)

AGRICOLTURA

Progetto Tick: economia circolare nel settore agrumicolo grazie alla blockchain



Presentato al Cibus di Parma il progetto TRICK (Product data TRaceability Information management by bloCKchains interoperability and open circular service marketplace), durante la sessione di lavori curata da ACCUDIRE, partner ufficiale di quella che è già stata definita da più parti "un'iniziativa pionieristica e rivoluzionaria".

Finanziato nell'ambito del programma europeo Horizon 2020, TRICK vanta oltre 30 partner da tutta Europa – tra questi il Distretto Produttivo Agrumi di Sicilia, unico rappresentante del food del progetto – e mira a integrare tecnologie avanzate, come la blockchain, per migliorare la tracciabilità e promuovere pratiche di economia circolare nel settore alimentare, oltre quello tessile.

Più nel dettaglio, TRICK supporta l'adozione, la tracciabilità e la dimostrazione di approcci sostenibili attraverso un sistema di gestione delle informazioni di prodotto innovativo e circolare basato su Blockchain e in grado di fornire agli



stakeholder delle filiere e ai consumatori finali tutti i dati rilevanti necessari per implementare pratiche di fine dei rifiuti e scelte di acquisto consapevoli.

Il progetto, avviato nel maggio 2021 e in conclusione ad ottobre di quest'anno, è focalizzato sulla tracciabilità dei prodotti, l'efficienza circolare, e la minimizzazione dell'impronta ambientale, promuovendo pratiche etiche e socialmente responsabili lungo tutto il ciclo di vita dei prodotti.

ACCUDIRE SRL, attraverso l'uso delle tecnologie Blockchain ed Edge Computing, ha dimostrato come la digitalizzazione possa rivoluzionare la gestione della supply chain, migliorando la tracciabilità e la sicurezza dei dati. L'azienda è leader nel supportare le PMI e le grandi imprese a innovare l'export e il trade, massimizzando la marginalità e promuovendo la sostenibilità, in un'ottica di anticontraffazione e valorizzazione del 'Made in'.

Il Distretto Produttivo Agrumi di Sicilia, invece, ha adattato il modello pilota, originariamente sviluppato per il tessile, alle specifiche necessità del settore agricolo, lavorando per applicare le innovazioni di TRICK agli agrumi di eccellenza siciliani. Questo approccio permette, in questa prima fase pilota, di riutilizzare il "pastazzo", il sottoprodotto della trasformazione degli agrumi, in diversi modi. In particolare, il progetto include due piloti principali che si concluderanno a luglio prossimo: Pilot 1: Utilizzo del "pastazzo" convenzionale per la produzione di biogas, con il residuo del processo utilizzato come ammendante in agricoltura; Pilot 2: Destinazione del "pastazzo" biologico alla produzione di mangimi per allevamenti biologici.

TRICK vanta la collaborazione di oltre trenta partner da 11 paesi, includendo università, agenzie nazionali, e aziende nei settori del tessile, alimentare e IT. Tra loro: ACCUDIRE SRL, ADM, BIBA – Bremer Institut für Produktion und Logistik GmbH, CEESA, CNR STIIMA – Consiglio Nazionale delle Ricerche, Istituto di Sistemi e Tecnologie Industriali Intelligenti per il Manifatturiero Avanzato, CTPT – Centro Tessile Cotoniero e Abbigliamento S.p.A., DITF – Deutsche Institute für Textil- und Faserforschung, Distretto Produttivo Agrumi di Sicilia, Domina, ENEA – Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile, ETP – European Technology Platform, Filidea S.r.l., Fratelli Piacenza S.p.A., Holonix, IDEAL, Marchi & Fildi, Nativa, Politecnico di Milano, Quadrans Foundation, Resolute Marine, RINA Consulting, Schneider Group, SINTEF Manufacturing, Stam S.r.l., The Italian Sea Group, UBITECH, Univerlab, Università Cattolica del Sacro Cuore, Università degli Studi di Catania, Università Politecnica della Catalogna, Valdani Vicari & Associati, Scuola Superiore Sant'Anna, Politecnico di Milano, e l'Agenzia delle Dogane e dei Monopoli, che gestirà la certificazione di origine preferenziale. Queste collaborazioni sono fondamentali per la realizzazione di un Digital Product Passport, che sarà incrementato dalla Commissione Europea e che consentirà ai consumatori di fare scelte di acquisto più consapevoli.

Il Distretto, in collaborazione con Eurofood, con il Consorzio di Filiera Carni e Assoro Biogas, sta lavorando per garantire che questa innovazione tecnologica possa portare benefici tangibili all'intera filiera agrumicola, migliorando non solo la sostenibilità ma anche la percezione di affidabilità e fiducia da parte dei consumatori.

AMBIENTE



“Presentare un'eccellenza italiana come il Distretto Produttivo Agrumi di Sicilia al CIBUS 2024, all'interno di un'iniziativa pionieristica e di riferimento a livello europeo nell'ambito della sostenibilità, della sicurezza dei prodotti e dell'economia circolare come TRICK Project, è un passaggio fondamentale per ACCUDIRE, che con la blockchain e il digitale si pone al servizio delle imprese del food italiane per supportarle nel valorizzare i loro prodotti nei mercati globali e nel semplificare la gestione della logistica di filiera” dichiara Abramo Vincenzi, Amministratore Delegato e Co-Fondatore ACCUDIRE.

“Il progetto TRICK è un esempio emblematico di come la tecnologia e l'innovazione possano trasformare le filiere produttive, promuovendo pratiche sostenibili e una maggiore trasparenza” – afferma la Presidente del Distretto Produttivo Agrumi di Sicilia Federica Argentati. “TRICK rappresenta un passo significativo verso un futuro in cui la sostenibilità e l'innovazione tecnologica si fondono per creare sistemi, sia alimentari che tessili, più resilienti e responsabili. Con il supporto di istituzioni e aziende leader nel settore, TRICK sta definendo nuovi standard per l'economia circolare a livello globale” conclude Argentati.

economysicilia

Lascia un commento

Devi essere [connesso](#) per inviare un commento.

Questo sito usa Akismet per ridurre lo spam. [Scopri come i tuoi dati vengono elaborati.](#)

ECONOMY SICILIA

Economy Sicilia è un giornale che racconta l'economia siciliana con particolare riguardo alle piccole e medie imprese, ai territori, all'agroalimentare. networksicilia122@gmail.com

Sito Web sviluppato da [Digitrend S.r.l.](#)

[PRIMO PIANO](#) [ECONOMIA SICILIA](#) [SICILIA STARTUP](#) [ISTITUZIONI](#)

[LAVORO](#) [PROFESSIONI](#) [AGRICOLTURA](#) [DE GUSTO](#)