

Presentato ieri a Rimini

Consorzio Igp e **Almaviva** insieme  
Un bollino digitale  
per tutelare le arance rosse

Pag. 10

C'è pure un'app a disposizione dei consumatori

# Bollino digitale per le arance

Un nuovo alleato per difendere l'agrumicoltura siciliana  
Ideato da **Almaviva** con il Consorzio Igp per la tracciabilità

**Progetto Rouge**  
**Combattere la**  
**falsificazione che**  
**provoca danni milionari**  
**alle nostre aziende**

**Andrea D'Orazio**

Il fiore all'occhiello della produzione agricola siciliana ha un nuovo alleato: un bollino hi-tech capace di tracciare le arance coltivate sul territorio dall'origine fino alla distribuzione, attraverso una piattaforma digitale in grado di contrastare qualsiasi tentativo di truffa e contraffazione, a tutela del consumatore. Si tratta del progetto Rouge, ideato da Almaviva in collaborazione con il Consorzio arance rosse di Sicilia Igp, presentato ieri a Rimini in occasione della fiera Macfrut, punto di riferimento a livello nazionale e internazionale per il settore ortofrutticolo.

La piattaforma di tracciabilità funziona con tecnologia «Blockchain», un sistema già sperimentato da **Almaviva** con il sostegno del ministero delle Politiche agricole per «segare» le bottiglie di vino Doc. Nel caso delle arance, il meccanismo si basa

sull'interazione tra il portale ad uso del Consorzio, che mostra i dati provenienti dalle varie fonti produttive per il monitoraggio di tutto segmento, e da un'App su smartphone ad uso del consumatore, che dà informazioni sull'intera filiera.

L'applicazione digitale, grazie a un sistema di geolocalizzazione della mappa fornita dalla regione Sicilia, attraverso il bollino Tag apposto sulla cassetta di frutta permetterà così di verificare il campo di produzione, la data del raccolto, le modalità di conservazione e distribuzione. In altri termini, tutto il percorso delle arance contenute in quella cassetta sarà visibile nel bollino hi tech.

Uno strumento prezioso, per i consumatori ma anche per gli agrumicoltori siciliani, che ogni anno producono in media quasi un milione di tonnellate di frutta, cioè oltre il 50% della totale nazionale, ma vengono costantemente danneggiati dalle partite di arance provenienti dall'estero e spacciate come Igp. Tanto più ora, che la Sicilia, dopo l'asse creato con il Giappone, grazie agli accordi commerciali firmati da Roma e Pechino ha cominciato a esportare arance anche verso la

Cina, mentre la Fanta ha già annunciato il lancio sul mercato italiano di una nuova bibita prodotta con le arance rosse Igp coltivate nell'Isola. Il bollino hi-tech, spiega Fulvio Conti, Responsabile Practice Agricoltura e Ambiente **Almaviva**, «è totalmente affidabile e impossibile da taroccare, perché basato sull'integrazione tra dati della pubblica amministrazione e privati, provenienti dalle aziende legate al Consorzio di tutela, e sulla certificazione fornita dal sistema Blockchain, che rende le informazioni sul prodotto imm modificabili e non contraffabili.

Il Tag è stato già testato in forma sperimentale e con successo sul vino, ed è impossibile da replicare. Il prossimo passo sarà sensibilizzare i consumatori all'uso dell'App». Ma non solo. La piattaforma, sottolinea infatti Conti, «può essere applicata a tutti i prodotti made in Italy, alimentari e non, dai pistacchi di Bronte ai vestiti dell'alta moda italiana». Oltre ad **Almaviva** e al Consorzio, il progetto Rouge mette insieme l'ente di ricerca Crea, che raccoglie i dati di produzioni, e l'università di Catania.

Il servizio sarà abilitato entro la fine del 2019. (\*ADO\*)





**Più tutela per le arance siciliane.** Un bollino hi-tech a disposizione dei consumatori per verificare la filiera dei nostri agrumi

## Agricoltura: App per tracciare arance rosse di Sicilia Igp =

(AGI) - Palermo, 11 mag. - Una app per riconoscere le autentiche Arance rosse di Sicilia. Lo strumento anti frodi alimentari e'

stato presentato al MacFrut di Rimini. Il Consorzio Arancia Rossa di Sicilia Igp avra' presto un nuovo strumento per sventare frodi alimentari e far riconoscere ai consumatori l'origine e la genuinita' delle arance rosse con una semplice scansione da smart phone del bollino IGP presente su ogni cassetta o retina di arance. Il progetto, presentato al MacFrut 2019 a Rimini, si chiama Rouge (Red Orange Upgrading Green Economy) ed e' stato ideato dal Consorzio Arancia Rossa di Sicilia Igp, insieme ad **Almaviva** con la consulenza del Consiglio per la ricerca in agricoltura CREA e in partnership con l'Universita' di Catania dipartimento agraria. La piattaforma di tracciabilita' funziona con tecnologia Blockchain, un sistema gia' sperimentato da **Almaviva** con il sostegno del ministero

delle Politiche agricole per tracciare le bottiglie di vino Doc.

"Nel caso delle arance rosse, il meccanismo si basa sull'interazione tra il portale ad uso del Consorzio Arancia Rossa di Sicilia IGP, che mostra i dati provenienti dalle varie fonti produttive per il monitoraggio di tutto segmento, e un'App su smartphone ad uso del consumatore, che fornira' informazioni sull'intera filiera", spiega il presidente del Consorzio di Tutela Arancia Rossa di Sicilia IGP Giovanni Selvaggi.

L'applicazione digitale, grazie a un sistema di geolocalizzazione integrato con il bollino Tag apposto sulle cassette di arance permettera' di verificare il campo di produzione, la data del raccolto, le modalita' di conservazione e distribuzione. In pratica tutto il percorso delle arance contenute in quella cassetta sara' consultabile attraverso una semplice scansione del bollino digitale. (AGI)Dpg

## App' riconoscerà le vere arance rosse di Sicilia Igp

(ANSA) - CATANIA, 11 MAG - Il Consorzio arancia rossa di Sicilia Igp avrà presto un nuovo strumento per sventare frodi alimentari e far riconoscere ai consumatori l'origine e la genuinità dell'agrume con una semplice scansione da smart phone del bollino Igp presente su ogni cassetta o retina di arance. Il progetto si chiama Rouge (Red orange upgrading green economy) ed è stato ideato dal Consorzio, insieme ad **Almaviva** con la consulenza del Consiglio per la ricerca in agricoltura e partnership con il dipartimento di Agraria dell'Università di Catania. La piattaforma di tracciabilità funziona con tecnologia Blockchain. L'app, grazie a un sistema di geolocalizzazione integrato con il bollino Tag apposto sulle cassette di arance permetterà di verificare il campo di produzione, la data del raccolto, le modalità di conservazione e distribuzione. In pratica tutto il percorso delle arance contenute in quella cassetta sarà consultabile attraverso una semplice scansione del bollino digitale. (ANSA).

ANSA.it > Sicilia > 'App' riconosce le vere arance rosse Igp

## 'App' riconosce le vere arance rosse Igp

Rileverà filiera, iniziativa del Consorzio di tutela contro frodi

Redazione ANSA

CATANIA

11 maggio 2019  
16:39

NEWS

 Suggestisci

 Facebook

 Twitter

 Altri

 Stampa

 Scrivi alla redazione



Il Consorzio arancia rossa di Sicilia Igp avrà presto un nuovo strumento per sventare frodi alimentari e far riconoscere ai consumatori l'origine e la genuinità dell'agrume con una semplice scansione da smart phone del bollino Igp presente su ogni cassetta o retina di arance. Il progetto si chiama Rouge (Red orange upgrading green economy) ed è stato ideato dal Consorzio, insieme ad Almaviva con la consulenza del Consiglio per la ricerca in agricoltura e partnership con il dipartimento di Agraria dell'Università di Catania. La piattaforma di tracciabilità funziona con tecnologia Blockchain. L'app, grazie a un sistema di geolocalizzazione integrato con il bollino Tag apposto sulle cassette di arance permetterà di verificare il campo di produzione, la data del raccolto, le modalità di conservazione e distribuzione. In pratica tutto il percorso delle arance contenute in quella cassetta sarà consultabile attraverso una semplice scansione del bollino digitale.

brevi

## INIZIATIVA DEL CONSORZIO IGP

## Un'app per riconoscere le arance siciliane

● Il Consorzio arancia rossa di Sicilia Igp avrà presto un nuovo strumento per sventare frodi alimentari e far riconoscere ai consumatori l'origine e la genuinità dell'agrume con una semplice scansione da smart phone del bollino Igp presente su ogni cassetta o retina di arance. Il progetto è stato ideato dal Consorzio, insieme ad [Almaviva](#) con la consulenza del Consiglio per la ricerca in agricoltura e partnership con il dipartimento di Agraria dell'Università di Catania. L'app, grazie a un sistema di geolocalizzazione integrato con il bollino Tag apposto sulle cassette di arance, permetterà di verificare il campo di produzione, la data del raccolto, le modalità di conservazione e distribuzione. In pratica tutto il percorso delle arance sarà consultabile attraverso una scansione del bollino digitale.



## AGROALIMENTARE: APP ANTI-FRODE PER RICONOSCERE ARANCE ROSSE DI SICILIA CATANIA

(ITALPRESS)- Il Consorzio Arancia Rossa di Sicilia IGP avra' un nuovo strumento per sventare frodi alimentari e far riconoscere ai consumatori l'origine e la genuinita' delle arance rosse con una semplice scansione da smart phone del bollino IGP presente su ogni cassetta o retina di arance. Il progetto,

presentato al MacFrut 2019 a Rimini, si chiama Rouge (Red orange upgrading green economy) ed e' stato ideato dal Consorzio Arancia Rossa di Sicilia IGP, insieme ad **Almaviva** con la consulenza del Consiglio per la ricerca in agricoltura Crea e in partnership con l'Universita' di Catania-Dipartimento agraria. La piattaforma di

tracciabilita' funziona con tecnologia Blockchain, un sistema gia' sperimentato da **Almaviva** con il sostegno del ministero delle

Politiche agricole per tracciare le bottiglie di vino Doc. "Nel caso delle arance rosse, il meccanismo si basa sull'interazione

tra il portale ad uso del Consorzio Arancia Rossa di Sicilia IGP, che mostra i dati provenienti dalle varie fonti produttive per il

monitoraggio di tutto segmento, e un'App su smartphone ad uso del consumatore, che fornira' informazioni sull'intera filiera" spiega il presidente del Consorzio di Tutela Arancia Rossa di Sicilia IGP Giovanni Selvaggi. (ITALPRESS)

**BlogSicilia.it** » CATANIA » AGRICOLTURA

## Frodi alimentari, nasce un'app che riconoscerà le vere arance rosse di Sicilia Igp

IL PROGETTO "ROUGE"



di Redazione | 11/05/2019



Il Consorzio arancia rossa di Sicilia Igp avrà presto un nuovo strumento per sventare frodi alimentari e far riconoscere ai consumatori l'origine e la genuinità dell'agrume con una semplice scansione da smart phone del bollino Igp presente su ogni cassetta o retina di arance.

Il progetto si chiama Rouge (Red orange upgrading green economy) ed è stato ideato dal Consorzio, insieme ad Almagora con la consulenza del Consiglio per la ricerca in agricoltura e partnership con il dipartimento di Agraria dell'Università di Catania.

La piattaforma di tracciabilità funziona con tecnologia Blockchain. L'app, grazie a un sistema di geolocalizzazione integrato con il bollino Tag apposto sulle cassette di arance permetterà di verificare il campo di produzione, la data del raccolto, le modalità di conservazione e distribuzione. In pratica tutto il percorso delle arance contenute in quella cassetta sarà consultabile attraverso una semplice scansione del bollino digitale.





Catania, il fisico tetraplegico Frisone aggredito: "Picchiato da mia...



"Fai schifo, ti ammazzo", botte e minacce alla madre per la droga:...



Fiamme in un appartamento a Paternò, salvati due anziani



ECONOMIA

HOME > ECONOMIA > UNA APP RICONOScerà LE ARANCE ROSSE DI SICILIA IGP

PROGETTO ROUGE

# Una App riconoscerà le arance rosse di Sicilia Igp

11 Maggio 2019



Arance rosse (fonte: Pixabay)

Il **Consorzio arancia rossa di Sicilia Igp** avrà presto un nuovo strumento per sventare frodi alimentari e far riconoscere ai consumatori l'origine e la genuinità dell'agrume con una semplice scansione da smart phone del bollino Igp presente su ogni cassetta o retina di arance.

Il progetto si chiama **Rouge (Red orange upgrading green economy)** ed è stato ideato dal Consorzio, insieme ad Almagora con la consulenza del Consiglio per la ricerca in agricoltura e partnership con il dipartimento di Agraria dell'Università di Catania. La piattaforma di tracciabilità funziona con tecnologia Blockchain.

**L'app, grazie a un sistema di geolocalizzazione integrato con il bollino Tag** apposto sulle cassette di arance permetterà di verificare il campo di produzione, la data del raccolto, le modalità di conservazione e distribuzione. In pratica tutto il percorso delle arance contenute in quella cassetta sarà consultabile attraverso una semplice scansione del bollino digitale. (ANSA).

© Riproduzione riservata

TAG: ARANCE ROSSE, ARANCE ROSSE DI SICILIA IGP

I PIÙ LETTI

OGGI

"Aggredito in casa": a Catania la denuncia del fisico nucleare tetraplegico Frisone

"Napoli Milionaria" chiude la stagione teatrale della Compagnia "Insieme a Teatro" di Giarre

Catania, il fisico tetraplegico Frisone aggredito: "Picchiato da mia sorella"

Armi e munizioni in un panificio a Catania, arrestato titolare

A Catania droga dalla Spagna e dal Sud America: blitz con 16 arresti

TGS



Il notiziario di Tgs edizione dell'11 maggio - ore 13:50

Fondi per Fincantieri, in arrivo 75 milioni di euro

Donna trovata morta a Palermo, il punto

ISCRIVITI ALLA NEWSLETTER DEL GIORNALE DI SICILIA.

**Cronaca**

## Una app da smartphone per riconoscere le arance rosse di Sicilia

Lo strumento anti frodi alimentari è stato presentato al MacFrut di Rimini



Redazione

11 MAGGIO 2019 12:06



Il Consorzio Arancia Rossa di Sicilia IGP avrà presto un nuovo strumento per sventare frodi alimentari e far riconoscere ai consumatori l'origine e la genuinità delle arance rosse con una semplice scansione da smart phone del bollino IGP presente su ogni cassetta o retina di arance. Il progetto, presentato al MacFrut 2019 a Rimini, si chiama Red Orange Upgrading Green Economy ed è stato ideato dal Consorzio Arancia Rossa di Sicilia IGP, insieme ad Almaviva con la consulenza del Consiglio per la ricerca in agricoltura e in partnership con l'Università di Catania dipartimento agraria. La piattaforma di tracciabilità funziona con tecnologia Blockchain, un sistema già sperimentato da Almaviva con il sostegno del ministero delle Politiche agricole per tracciare le bottiglie di vino Doc. "Nel caso delle arance rosse, il meccanismo si basa sull'interazione tra il portale ad uso del Consorzio Arancia Rossa di Sicilia che mostra i dati provenienti dalle varie fonti produttive per il monitoraggio di tutto segmento, e un'App su smartphone ad uso del consumatore, che fornirà informazioni sull'intera filiera", spiega il presidente del Consorzio di Tutela Arancia Rossa di Sicilia Giovanni Selvaggi. L'applicazione digitale, grazie a un sistema di geolocalizzazione integrato con il bollino Tag apposto sulle cassette di arance permetterà di verificare il campo di produzione, la data del raccolto, le modalità di conservazione e distribuzione. In pratica tutto il percorso delle arance contenute in quella cassetta sarà consultabile attraverso una semplice scansione del bollino digitale.

“Abbiamo subito creduto in questo progetto perché ha le caratteristiche giuste per garantire i consumatori, che pretendono informazioni sempre più precise sui prodotti che portano in tavola, e anche i nostri produttori che potranno approntare strategie di marketing più appropriate e immediate grazie alla geolocalizzazione dei mercati. Altro aspetto importante è la garanzia di autenticità del prodotto che permetterà ai produttori di ottenere margini superiori in ragione della certificazione”, dichiara la vicepresidente del Consorzio di Tutela Arancia Rossa di Sicilia.

“L'app e la piattaforma di tracciabilità serviranno anche a garantire la nostra produzione destinata all'estero, sempre più in crescita dopo la recente intesa sull'export con il Giappone e gli accordi commerciali firmati con la Cina”, aggiunge la Albertini. Il bollino hi-tech, spiega Fulvio Conti, Responsabile Practice Agricoltura e Ambiente di Almaviva, è totalmente affidabile e impossibile da contraffare, perché basato sull'integrazione tra dati della pubblica amministrazione e privati, provenienti dalle aziende legate al Consorzio di tutela, e sulla certificazione fornita dal sistema Blockchain, che rende le informazioni sul prodotto immutabili mettendole al riparo da ogni manipolazione. Il Tag è stato già testato in forma sperimentale e con successo sul vino, ed è impossibile da replicare. Il prossimo passo sarà sensibilizzare i consumatori all'uso dell'App. Ma non solo. La piattaforma - sottolinea Conti - può essere applicata a tutti i prodotti alimentari e non solo”. Il servizio sarà abilitato entro la fine del 2019.



## Svolta nel settore agroalimentare: app riconoscerà arance rosse IGP



11/05/2019 13:57 **Chiara Gangemi**



Ascolta audio dell'articolo

**CATANIA** – Finalmente arriva un nuovo **strumento** per sventare frodi alimentari e riconoscere l'origine e la genuinità delle arance rosse, una svolta che agevolerà il **Consorzio Arancia Rossa di Sicilia IGP**.

Il progetto è stato proposto al MacFrut 2019 a Rimini dal Consorzio siciliano con la collaborazione di Almaviva e la consulenza del Consiglio per la ricerca in agricoltura e il dipartimento di agraria dell'ateneo catanese.

Il sistema di **tracciabilità** funziona tramite il sistema Blockchain, già sperimentato precedentemente da Almaviva per tracciare le bottiglie di vino DOC.

Nello specifico, l'app in questione si avvale di un sistema di geolocalizzazione. Il **bollino Tag** apposto sulle cassette di arance permette di riconoscere il luogo e la data di produzione, le modalità di conservazione e distribuzione.

Dunque tutto il percorso delle cassette è rintracciabile attraverso la scansione del bollino digitale.

*Immagine di repertorio*

**AGRICOLTURA** 11/05/2019 - 13:57  
Svolta nel settore agroalimentare: app riconoscerà arance rosse IGP

**FURTO** 11/05/2019 - 13:52  
Badante "approfitta" di anziana: rubata collana

**VIAGGI** 11/05/2019 - 13:38  
Airbnb, la città di Catania tra le 20 città d'arte...

**PARTITA** 11/05/2019 - 13:28  
Palermo, ecco il "giorno dei giorni": per la Serie A...

**DROGA** 11/05/2019 - 13:21  
Oltre 2 chili di marijuana: in manette coppia di spacciatori

**#ANTICRIMINEOGGI** 11/05/2019 - 13:04  
Succede a Trapani e provincia: 11 maggio MATTINA

**CONTROLLI** 11/05/2019 - 12:57  
Librino, deposito munizioni in botola elettrica: sequestrato un garage-arsenale

**MANETTE** 11/05/2019 - 12:51  
Assaltano una tabaccheria nel centro di Catania, fuggono ma vengono...

sky ▾ | Esplora Sky TG24, Sky Sport, Sky Video

sky tg24

HOME VIDEO CRONACA ED. LOCALI POLITICA ECONOMIA MONDO SPORT SPETTACOLO METEO OROSCOPO ALTRO



TRIBÙ ELEZIONI EUROPEE MIGRANTI IL TRONO DI SPADE

SICILIA

12 maggio 2019

# Un'app riconoscerà le vere arance rosse di Sicilia Igp

I TITOLI DI SKY TG24 DELLE 8 DEL 12/05

**Basterà una scansione del bollino digitale per consultare tutto il percorso delle arance contenute in una determinata cassetta**

Il Consorzio arancia rossa di Sicilia Igp avrà presto un nuovo strumento per sventare frodi alimentari e far riconoscere ai consumatori l'origine e la genuinità dell'agrume. Tutto questo con una semplice scansione da smartphone del bollino Igp presente su ogni cassetta o retina di arance.

## Il progetto

Il progetto si chiama Rouge (Red orange upgrading green economy) ed è stato ideato dal Consorzio, insieme ad Almaviva. La piattaforma di tracciabilità funziona con tecnologia Blockchain. L'app permetterà di verificare il campo di produzione, la data del raccolto, le modalità di conservazione e distribuzione. Grazie a un sistema di geolocalizzazione integrato con il bollino Tag apposto sulle cassette di arance. Basterà quindi una scansione del bollino digitale per consultare tutto il percorso delle arance contenute in una determinata cassetta.

ULTIMI VIDEO

## I PIÙ VISTI DI OGGI



I titoli di Sky Tg24 delle 8 del 12/05



Il Trono di Spade 8, Peter Dinklage racconta Tyrion