



Numero 23 del 6/06/2019

# NOTIZIARIO

della Cooperativa

[www.aequos.eu](http://www.aequos.eu)

Rimani in contatto con Aequos su Facebook

Diventa fan della pagina ufficiale



## LA COLTIVAZIONE DEL BANANO È IN PERICOLO?

I bananeti sono da tempo monocolture, spesso monovarietali, che per l'importanza economica del frutto sono da sempre stati molto intensivi. Nel 1960, a Taiwan, è stato segnalato per la prima volta la forma TR4 ovvero "Tropical Race 4" del micete *Fusarium oxysporum f. sp. Cubense*; questo fungo aveva colpito i bananeti anche all'inizio del secolo scorso, in America Latina. Fino ad allora, la varietà coltivata Gros Michel è stata sostituita dalla Cavendish – che è quella ancora oggi utilizzata nella maggior parte del mondo, sia da piccoli che grandi produttori – allora insensibile alla forma TR1. Come succede in natura, ospite e patogeno evolvono insieme e quindi le forme del fungo si sono via via adattate alla nuova varietà. Purtroppo, molte altre varietà sono sensibili a questa malattia.

Il fungo si diffonde attraverso terreno, acqua e vegetazione infestata. Quando colpisce un banana, il fungo blocca i vasi linfatici della pianta, impedendone il passaggio di acqua e nutrienti e causando così la sua morte. Il primo sintomo manifesto è l'ingiallimento delle foglie più vecchie; mentre la malattia progredisce, le foglie cadono attorno alla pianta creando una "riserva" di spore che possono così diffondersi a loro volta. Le banane coltivate per il commercio non riproducono per seme ma attraverso polloni, cioè la piccola pianta cresce dal gambo della pianta madre da cui vengono poi separati, i quali vengono poi piantumati nello stesso terreno, ormai infetto. Se si cambia appezzamento di terreno ma si usano polloni malati non si fa altro che diffondere ulteriormente la malattia. Il fungo può restare attivo nel terreno per decenni e niente può eradicarlo: né gli agenti biologici né quelli chimici. Ci sono diversi e promettenti studi che mostrano determinati livelli di resistenza genetica alla malattia ma la soluzione a lungo termine consiste sia nello sviluppo di nuove varietà resistenti che in sistemi di produzione



maggiormente razionali, promuovendo colture multiple e geneticamente diverse. La **PREVENZIONE** è il modo più efficace per combattere la malattia attraverso l'attuazione di regolamenti appropriati, misure fitosanitarie e linee guida della Convenzione internazionale sulla protezione delle piante (IPPC). Le azioni per prevenire la diffusione includono l'uso di materiale vegetale certificato privo di malattia, l'eliminazione della condivisione di macchinari agricoli, controlli alle frontiere, indagini periodiche, rilevamento e contenimento precoce. In caso di epidemie, le aree infestate dovrebbero essere recintate, le piante infette distrutte e le misure di quarantena utilizzate. La monocoltura monovarietale è da sempre un problema annoso per quanto riguarda la gestione dei parassiti, siano insetti, funghi o virus. La soluzione, a portata di mano ma pare così difficile da attuare, è la diversificazione varietale: la variabilità genetica offre maggiori possibilità di sopravvivere alle malattie.

Il Tavolo Produttori



## OSPITALITÀ RURALE

Ci avviciniamo alle agognate vacanze e cosa c'è di meglio che staccare la spina per un meritato riposo? Se si vogliono evitare le solite spiagge rumorose e super-affollate, da qualche anno è possibile passare un periodo presso alcuni nostri produttori che, oltre a permettere di assaggiare sul posto i loro prodotti, permette di trascorrere un periodo di assoluto relax in posti tranquilli ma in parecchi casi vicini a luoghi d'arte e cultura. Li puoi trovare sul nostro sito [AEQUOS.EU](http://AEQUOS.EU) e contattare in assoluta tranquillità come parecchi gasisti hanno già fatto finora.

Pietro



## PROGRAMMA PROSSIME CONSEGNE

8 GIU.	15 GIU.
DETERSIVI	AMATRICE
	DER. MANDORLE
	FREEDHOME
	FONTINA



## QUESTI I TURNI DEL 7 e 8 GIUGNO

**SBANCALAMENTO VENERDI' SERA (17.30 - 22.00):**

**RITROVO PRESSO IL MAGAZZINO AD UBOLDO DALLE 17.30 IN AVANTI:  
COOP. CIELO e GASPENSA**

## L'ORGANIZZAZIONE DELLA DISTRIBUZIONE DI SABATO MATTINA SARA':

### Punto logistico **LEGNANO**

I GAS che fanno riferimento a questo punto logistico possono passare a ritirare a partire dalle ore **7,45** in via privata Brenta, angolo via ragazzi del '99 a SAN GIORGIO SU LEGNANO

### Punto logistico **VANZAGHELLO**

Gas di turno: **GASPENSA** con ritrovo per questo gas alle ore **8.45** a Vanzaghello in Piazza Pertini.

I GAS che fanno riferimento a questo punto logistico possono passare a ritirare a partire dalle ore 9.00 alle ore 10.00

### Punto logistico **VARESE**

Gas di turno: **LUMAGAS** con ritrovo per questo gas alle ore **9.15** a Oggiona S.Stefano in via Bonacalza 16.

I GAS che fanno riferimento a questo punto logistico devono essere presenti puntuali alle 9,30

### Punto logistico **SESTO CALENDE**

I GAS che fanno riferimento a questo punto logistico possono passare a ritirare a partire dalle ore **10.45** in Via Roma a VERGIATE

---

### Punto logistico **SARONNO-GASUSA**

A GASUSA la consegna verrà effettuata alle **7.45**.

### Punto logistico **CESATE**

I GAS che fanno riferimento a questo punto logistico possono passare a ritirare a partire dalle ore **8.15**.

### Punto logistico **BUSTO ARSIZIO**

I GAS che fanno riferimento a questo punto logistico possono passare a ritirare dalle ore **8.15**

### Punto logistico **MILANO**

I GAS che fanno riferimento a questo punto logistico possono passare a ritirare a partire dalle ore **9.00**

---

### Magazzino **UBOLDO**

Gas di turno: **SARGASS** con ritrovo per questo gas alle ore **8.15** in via Monte Grappa 277 a UBOLDO

**Il ritiro avverrà secondo la tabella seguente in cui diamo un orario di ritiro per ogni gas**

ORARIO		GAS 1	GAS 2
dalle 8:30	alle 8:40	CISGASO	GASAMOS
dalle 8:40	alle 8:50	AIRONGAS	MIGASO
dalle 8:50	alle 9:00	GASABILE CHEGASINO	GASPITA
dalle 9:00	alle 9:10	GASLOCO	COOP. CIELO
dalle 9:10	alle 9:20		GASINISTI

dalle 9:20	alle 9:30	GAS PICCOLO	ROVELLASGAS
dalle 9:30	alle 9:40	GASNOSTRO	GASIAMOCI
dalle 9:40	alle 9:50	GASPACCIO	
dalle 9:50		SARGASS	

## NON DIMENTICARE!

E' utile che vengano resi :

- le scatole di cartone grandi delle uova, non i singoli contenitori
- i termobox **puliti**
- le cassette di plastica nere, solo per i GAS che ritirano al magazzino di Uboldo
- le ceste del pane



## PROSSIMI INCONTRI DEI TAVOLI DI LAVORO

Tavolo Amministrativo: Lunedì 11 giugno 2019 alle ore 21.00

Magazzino Aequos Uboldo  
via Monte Grappa, 277

Tavolo Produttori e Logistica: Mercoledì 12 giugno 2019 alle ore 21.00

Pro Loco Origgio  
via Dante Alighieri, 15

Tavolo Qualità: Giovedì 11 luglio 2019 alle ore 21.00

Presso Clerici  
via Fagnana, 28, Turate

## Se vuoi partecipare sei ben accetto. VIENI TI ASPETTIAMO!

**Ricordatevi che i consiglieri sono disponibili ad incontrarvi  
durante le riunioni dei vostri GAS**

## SE VUOI AVERE INFORMAZIONI E/O DEVI COMUNICARE CON I TAVOLI:

- **CDA AEQUOS**  
[cda@aequos.eu](mailto:cda@aequos.eu)

Per tutti i soci che desiderino mettersi in contatto con il Cda della Cooperativa, o che vogliono invitare il Cda a partecipare ai loro incontri, eventi, manifestazioni.

- **NOTIZIARIO**  
[notiziario@aequos.eu](mailto:notiziario@aequos.eu)

Potete inviare nuovi articoli e/o eventuali osservazioni e suggerimenti riferiti al notiziario.

- **TAVOLO QUALITÀ**  
[qualita@aequos.eu](mailto:qualita@aequos.eu)

Per l'invio delle sole foto a supporto delle segnalazioni di non conformità qualitative, che vanno invece inserite, come quelle quantitative, nell'apposito modulo sul sito.

Per qualsiasi altra comunicazione che non trovi spazio nel modulo della procedura.

- **TAVOLO AMMINISTRATIVO**  
[aequosadm@aequos.eu](mailto:aequosadm@aequos.eu)

Potete inviare le comunicazioni relative alla parte amministrativa e dei pagamenti e segnalare le mancanze di interi colli, ma non le differenze di peso per cui vanno utilizzate le apposite procedure della qualità a cui si accede dal sito.

- **TAVOLO CULTURA**  
[cultura@aequos.eu](mailto:cultura@aequos.eu)

Potete inviare le richieste per pubblicizzazione e/o finanziamento degli eventi dei soci secondo regolamento e tramite gli appositi moduli e/o eventuali osservazioni e suggerimenti sulle iniziative culturali e di formazione della cooperativa.

- **TAVOLO PRODUTTORI**  
[produttorielogistica@aequos.eu](mailto:produttorielogistica@aequos.eu)

Potete inviare nuove segnalazioni di produttori o informazioni logistiche sulle distribuzioni.

- **TAVOLO COMUNICAZIONE**

[comunicazione@aequos.eu](mailto:comunicazione@aequos.eu)

Potete comunicare a questo indirizzo tutte le informazioni/suggerimenti inerenti la comunicazione interna (notiziario, email interne) ed esterna (volantini, sito Aequos, pagina Fb) e le richieste di pubblicazione di eventi del mondo solidale.

- **TAVOLO INFORMATICO**

[informatico@aequos.eu](mailto:informatico@aequos.eu)

Potete comunicare a questo indirizzo tutte le informazioni/suggerimenti inerenti il programma GoGas e la sua applicazione per smartphone e segnalare le problematiche relative all'inserimento degli ordini sul sito.