

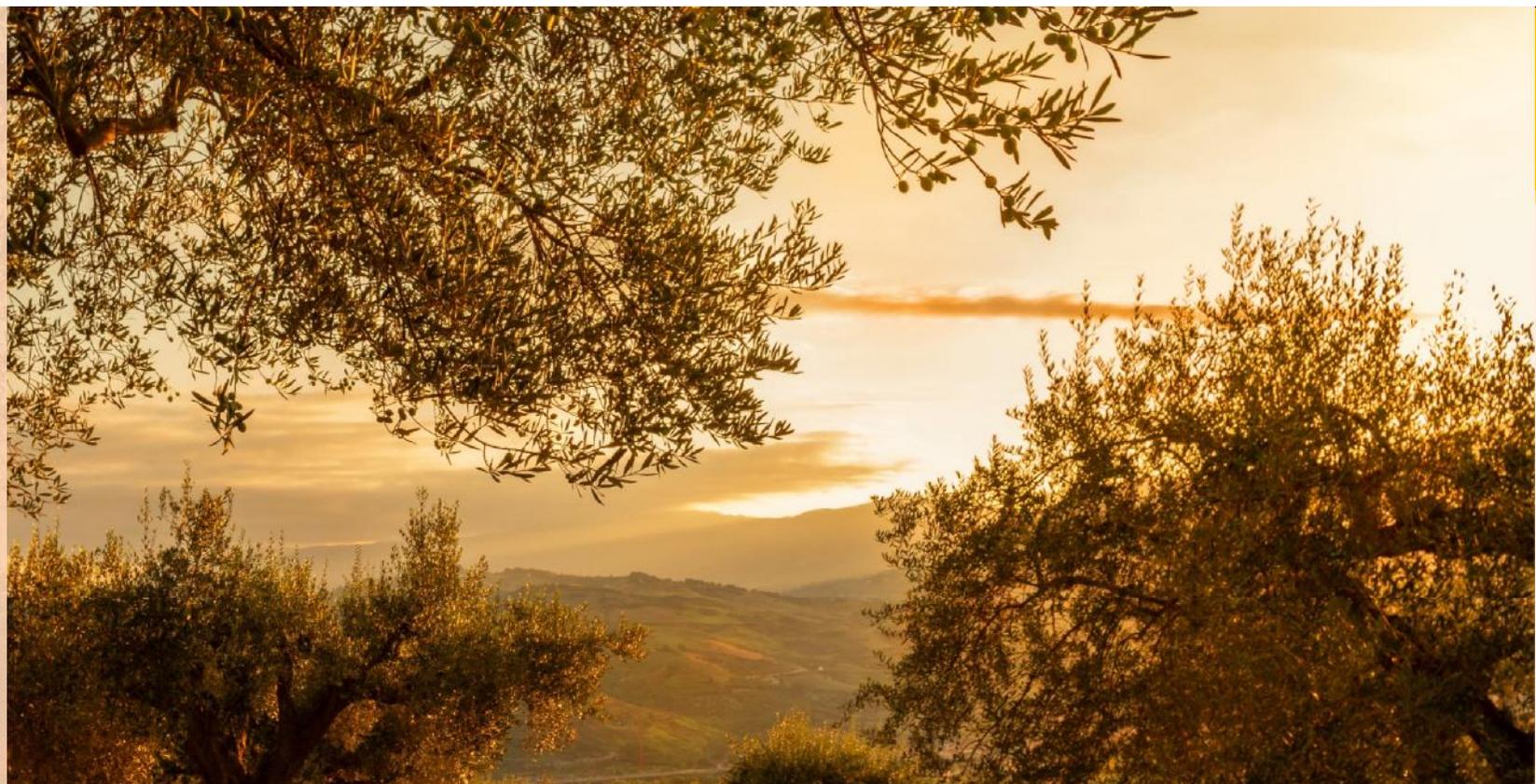


Concimi speciali



Vigna  
& Olivo <sup>2020</sup>

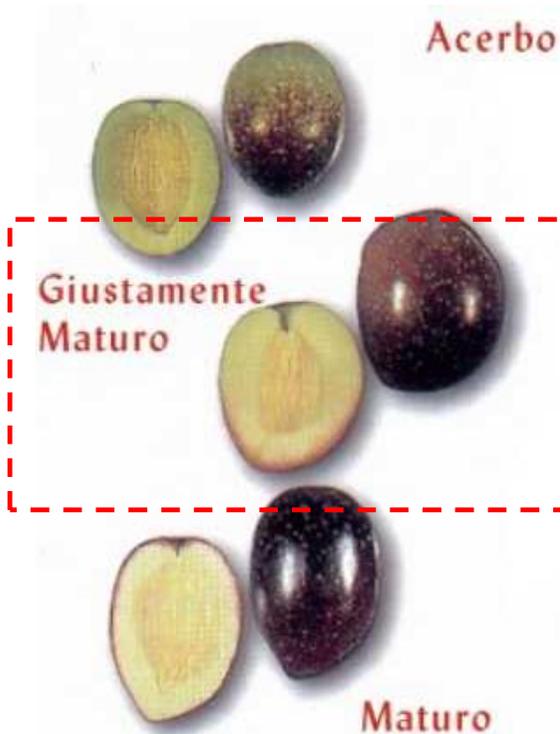
Giovedì 27 Febbraio 2020 –  
Andria (BAT)



**Nutrizione innovativa per concentrare  
la raccolta ed aumentare la resa**

**Luigi Quarta**  
Tecnico-commerciale Biolchim

# Epoca ottimale di raccolta



Coincide con il momento in cui la maggior parte delle olive si trovano nella fase di **inizio/piena invaiatura**, e comunque quando la polpa è ancora chiara o incomincia a colorarsi in rosso vinoso.

# Epoca ottimale di raccolta



## FASE DI PIENA INVAIATURA

- ✓ Massima quantità di olio;
- ✓ Massima concentrazione di composti fenolici (influenzano conservazione, aroma e qualità dell'olio);
- ✓ Minor rischio di alternanza produttiva (maturazione precoce delle gemme).

# Per chi..



**..produce olio di pregio**

oli le cui caratteristiche sono strettamente legate all'epoca di raccolta.



**..coltiva olive da mensa**

dove produzione, calibro, uniformità e costanza sono fondamentali.



**..esegue la raccolta meccanizzata**

che necessita di una elevata uniformità di maturazione.

Obiettivo



**Uniformare la  
maturazione  
per ottenere le più  
alte rese e la  
massima qualità.**

# La strategia



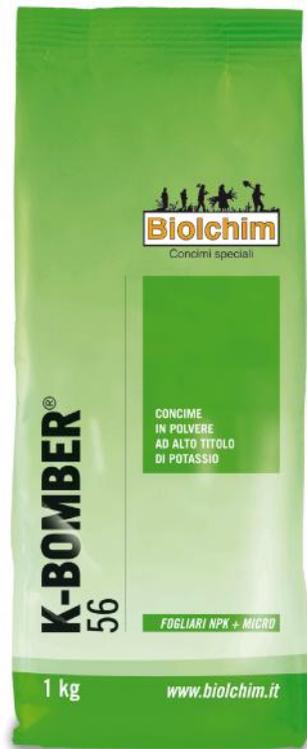
Concimi speciali

# Concime ad Alto titolo in Potassio



PRODOTTO	EPOCA E MODALITA' DI IMPIEGO	DOSE
K-BOMBER 56	<i>Intervenire 20-25 giorni prima della raccolta.</i>	3 Kg/ha





# K-BOMBER 56

Concime ad alto titolo di potassio

- ✓ MIGLIORA LA QUALITÀ DEI FRUTTI;
- ✓ CONTIENE IL RIGOGLIO VEGETATIVO.

# Esperienze in campo



NPK fogliari

## Olivo

Obiettivo: **migliorare la qualità dell'oliva.**

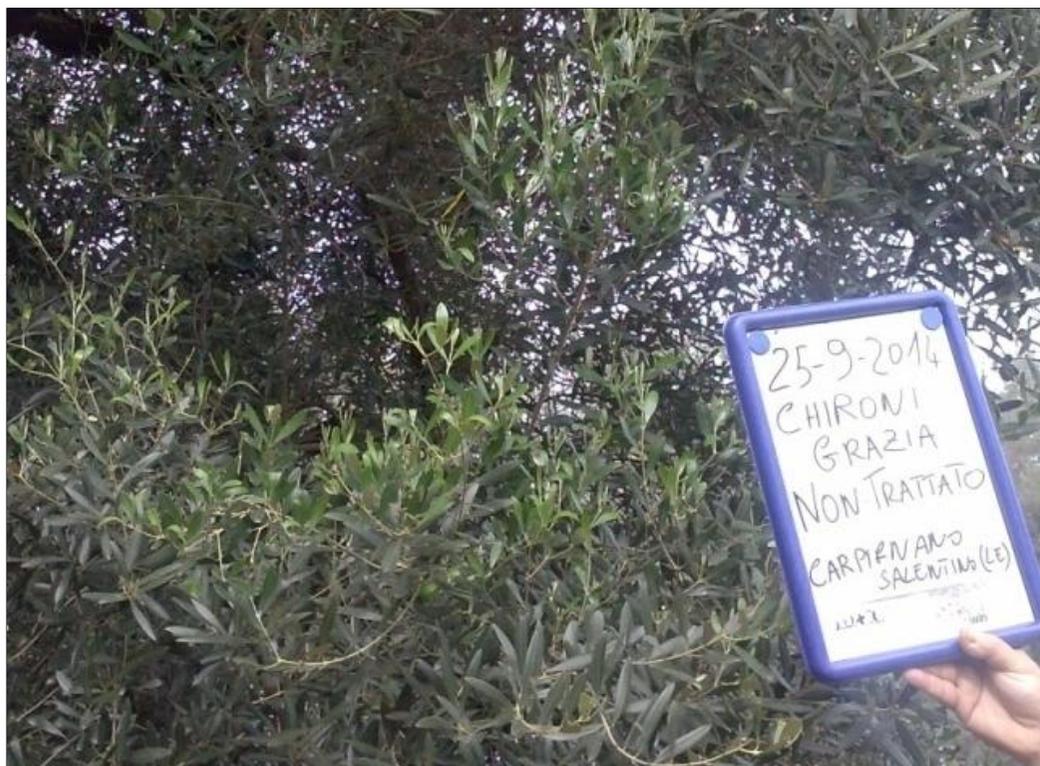
Località: **Carpignano salentino (LE)**

Tesi	Prodotto	Epoca di impiego	Dose
Testimone			
Biolchim	<b>K-BOMBER 56</b>	Un intervento il 10 Settembre	300 g/hL

# Esperienze in campo



NPK fogliari



Resa in olio: **12%**



Resa in olio: **13%**

# Estratto di *Ascophyllum nodosum* con Potassio.



PRODOTTO	EPOCA E MODALITA' DI IMPIEGO	DOSE
MICRONALGA	<i>Intervenire 20-25 giorni prima della raccolta</i>	2 Kg/ha



prodotto consentito  
in agricoltura biologica





prodotto consentito  
in agricoltura biologica



# MICRONALGA

Concime per l'ingrossamento dei frutti

- ✓ **INCREMENTA LA PEZZATURA;**
- ✓ **MIGLIORA LA QUALITA';**
- ✓ **AMMESSO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA.**

# Composizione



Specialità



prodotto consentito  
in agricoltura biologica

Azoto (N) organico.....	1%
Ossido di Potassio (K <sub>2</sub> O).....	19%
Betaine.....	0,1%
Mannitolo.....	4%
Carbonio (C) organico di origine biologica.....	20%

# Uniformare la maturazione



Concimi speciali

PRODOTTO	EPOCA E MODALITA' DI IMPIEGO	DOSE
SUNRED	<i>Intervento unico 12/15 gg prima della raccolta.</i>	600 mL/hL
<i>oppure</i>		
SUNRED	<i>Due interventi rispettivamente 25 e 15 giorni prima della raccolta.</i>	400 mL/hL



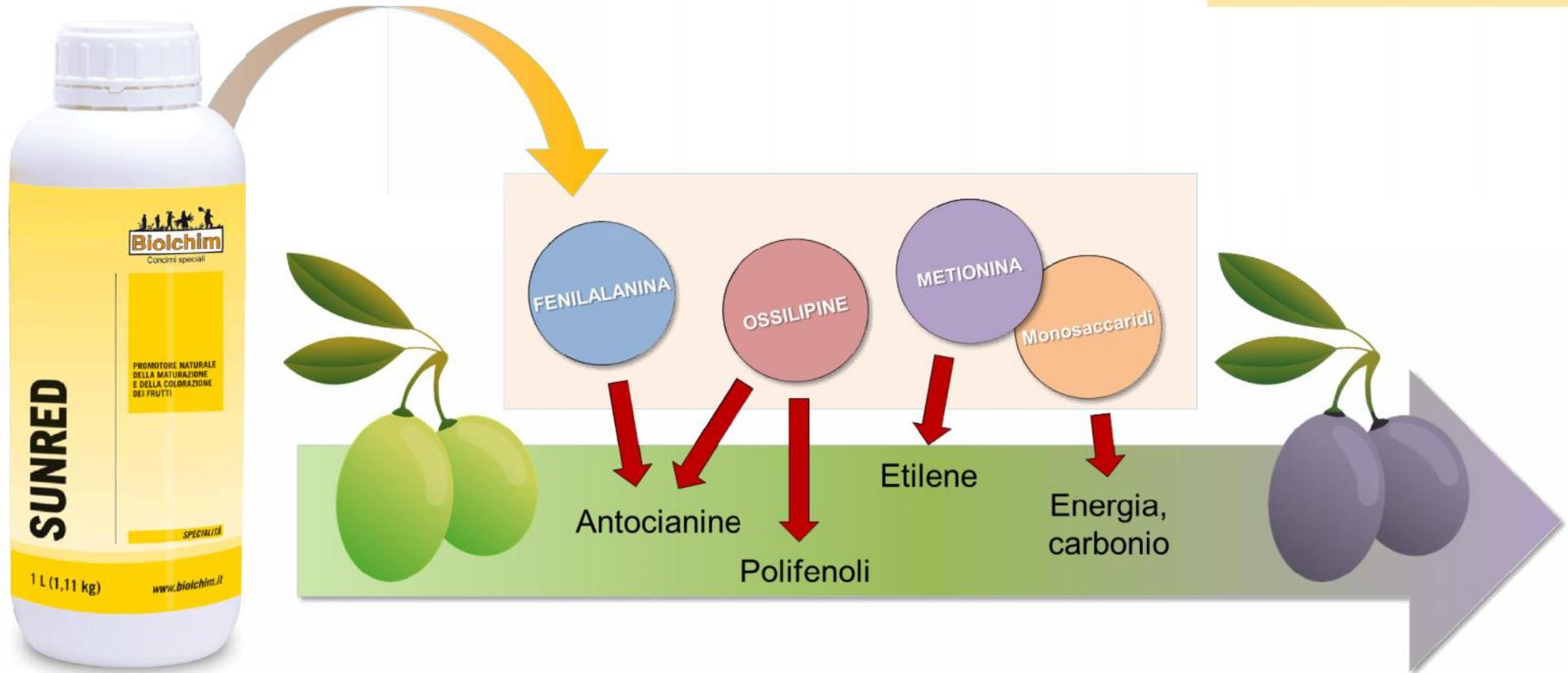


# SUNRED

Biopromotore della maturazione  
e della colorazione dei frutti

- ✓ **UNIFORMA LA MATURAZIONE DELLE DRUPE;**
- ✓ **SEMPLIFICA LA PROGRAMMAZIONE DELLA RACCOLTA;**
- ✓ **INCREMENTA LA RESA IN OLIO.**

# Meccanismo d'azione



## Vantaggi della strategia



- ✓ **Riduzione della forza di attacco del peduncolo, consentendo un unico passaggio alla raccolta (meno danni sulla pianta).**
- ✓ **Riduzione dei tempi e dei costi di raccolta.**
- ✓ **Minore usura degli scuotitori.**
- ✓ **Miglior programmazione della raccolta.**
- ✓ **Aumento della resa in olio.**



## Olivo

Obiettivo: **Uniformare la maturazione e migliorare le rese**

Varietà: **Cellina di Nardò**

Località: **Brindisi (LE)**

Raccolta: **30 ottobre 2019**

Tesi	Prodotto	Epoca di impiego	Dose
Biolchim	<b>K-BOMBER 56</b>	Un intervento 20 giorni prima della raccolta (10/10)	250 g/hL
	<b>K-BOMBER 56</b> + <b>SUNRED</b>	Un intervento 10 giorni prima della raccolta (20/10)	250 g/hL + 750 g/hL

## Esperienze in campo



Resa in olio: **12%**



Concimi speciali

**L'olivo si nutre e si difende.  
NON lo si rimpiange.**



Concimi speciali



Vigna  
& Olivo <sup>2020</sup>

Giovedì 27 Febbraio 2020 –  
Andria (BAT)

Grazie per l'attenzione

**Luigi Quarta**  
Tecnico-commerciale Biolchim  
[luigi.quarta@biolchim.it](mailto:luigi.quarta@biolchim.it)