



# Kualio

**Concime liquido ad alto titolo  
di potassio bilanciato con  
fosforo.**

**Let's grow greener**

 **Rovensa  
Next**

## Concime liquido ad alto titolo di potassio bilanciato con fosforo.

### Descrizione

Kualio è il prodotto con la più alta concentrazione di Potassio (K) in soluzione, unito alla grande dotazione di Fosforo (P) bioattivo, adatto ad applicazioni fogliari e al suolo su tutte le colture.

### Principali benefici

#### Nuovo equilibrio PK con più K, adattato al cambiamento climatico



##### Effetto del Fosforo

- Attiva e stimola l'apparato radicale (effetto starter)
- Migliora l'assimilazione di acqua e nutrienti all'avvio (effetto N-pump)
- Fornisce una fonte di energia utilizzata dalla pianta in tutte le condizioni

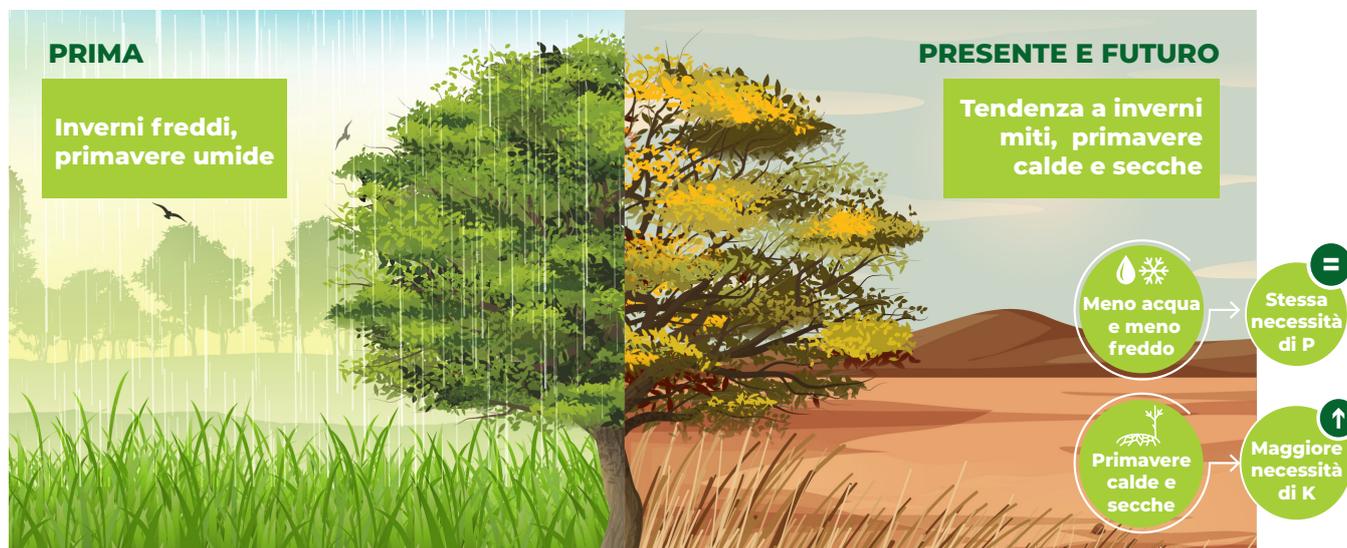


##### Effetto del Potassio

- Migliore resistenza agli stress abiotici (calore, acqua, ecc.)
- K migliora la resa e la qualità del raccolto
- Formulazione esclusiva con un più alto contenuto di K per risolvere i problemi legati alle eventuali carenze

#### PERCHÉ UN NUOVO EQUILIBRIO PK?

I cambiamenti climatici durante l'inverno e la primavera influenzano il fabbisogno di PK delle colture.



# Prova su patata

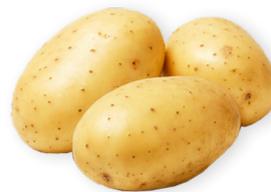
**Cooperativa:** Sana Terra

**Location:** Bayonvillers (80170), Nord-Est della Francia

**Anno:** 2022

**Coltura:** Patata var. VR808 (Chips)

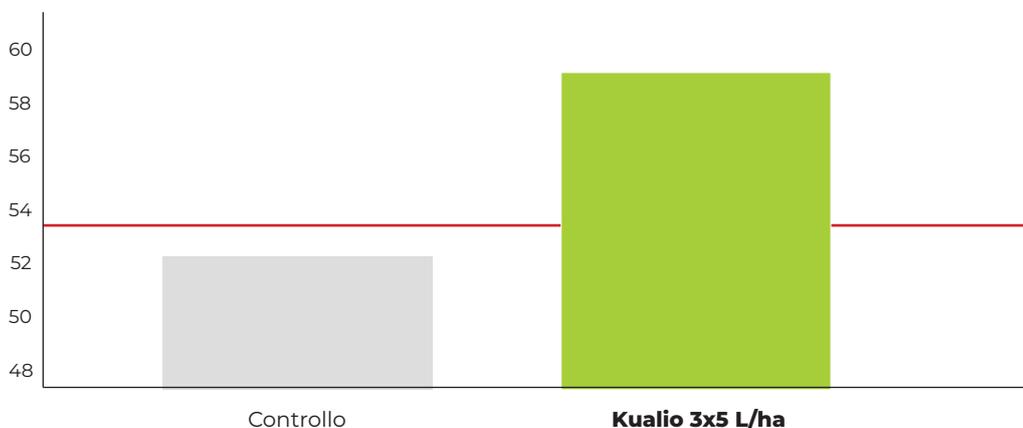
**Suolo:** Limo profondo



## Tesi

|                | Dose            | Stage                                  |
|----------------|-----------------|--|
| Controllo      |                 |  |
| <b>Kualio*</b> | <b>3x5 L/ha</b> | <b>Post fioritura ogni 2 settimane</b> |

## Risultati: Resa commerciabile comparata (T/ha)



# Prova su frumento

**Location:** Civray sur Esves (37), Francia

**Anno:** 2021-2022

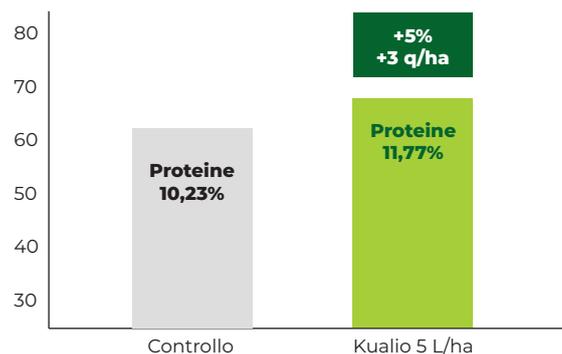
**Coltura:** Frumento invernale var. Scagen



## Tesi

|               | 1° nodo BBCH<br>3128/03/2022 |
|---------------|------------------------------|
| Controllo     |                              |
| <b>Kualio</b> | <b>Kualio 5 L/ha</b>         |

## Resa netta (T/ha)



# Dosi e modalità di applicazione

| <b>Applicazione fogliare</b>                        |           |   |
|---|-----------|---|
| Colture frutticole, vite, actinidia, agrumi e olivo | 3-5 L/ha  | Utilizzare la dose più alta per le applicazioni nelle fasi di maturazione dei frutti e con normali volumi di soluzione. Non miscelare con Regolatori di Crescita e Insetticidi incompatibili con pH alcalini  |
| Colture orticole a frutto                           | 3-4 L/ha  | Utilizzare la dose più alta per le applicazioni su colture più sviluppate e/o nelle fasi successive all'allegagione e maturazione dei frutti, con i normali volumi di soluzione. Non miscelare con Regolatori di Crescita e Insetticidi incompatibili con pH alcalini |
| Colture orticole a foglia                           | 2-3 L/ha  | Utilizzare la dose più alta per le applicazioni su colture più sviluppate, almeno 2-3 applicazioni per ciclo  |
| Colture estensive industriali                       | 2-3 L/ha  | Utilizzare la dose più alta per le applicazioni su colture più sviluppate   |
| Mais e bietola da zucchero                          | 4-5 L/ha  | Applicazioni a partire da 4-6 foglie vere, utilizzare la dose più alta per le applicazioni su colture più sviluppate  |
| <b>Applicazione al suolo</b>                        |           |   |
| Patata  | 5-10 L/ha | Impiegare il prodotto nel solco di semina, anche in combinazione con Humifirst per ottenere un effetto starter della coltura.   |
| Colture arboree e vite                              | 5-10 L/ha | Applicare in fertirrigazione, anche in combinazione con Humifirst o Turbo Root WG in tutte le fasi del ciclo.   |
| Colture orticole                                    | 5-10 L/ha | Applicare in fertirrigazione in particolare nei cicli primaverili ed estivi per un maggiore apporto di Potassio unito al Fosforo in post trapianto e in fase di ingrossamento, anche in combinazione con Turbo Root WG  |