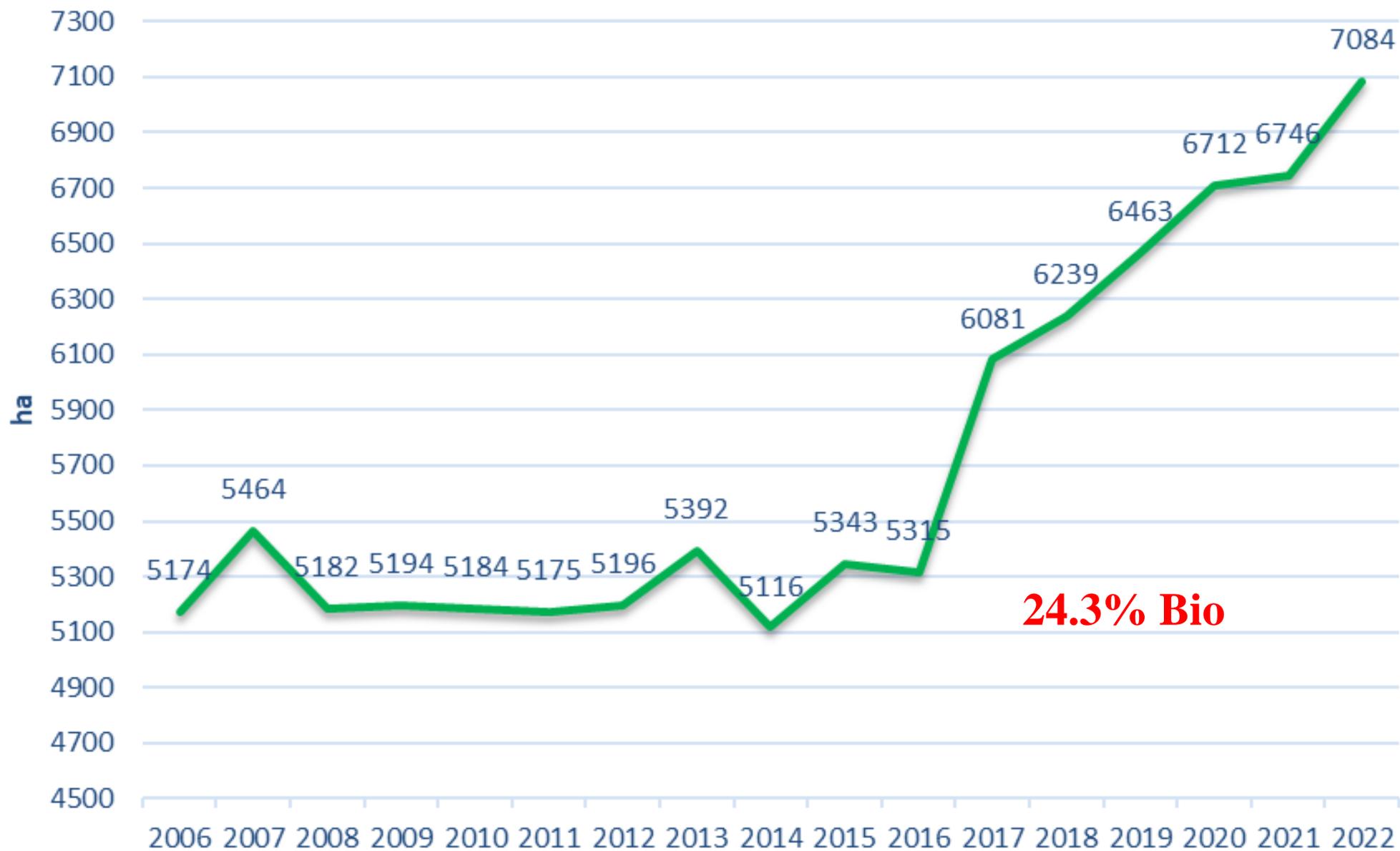




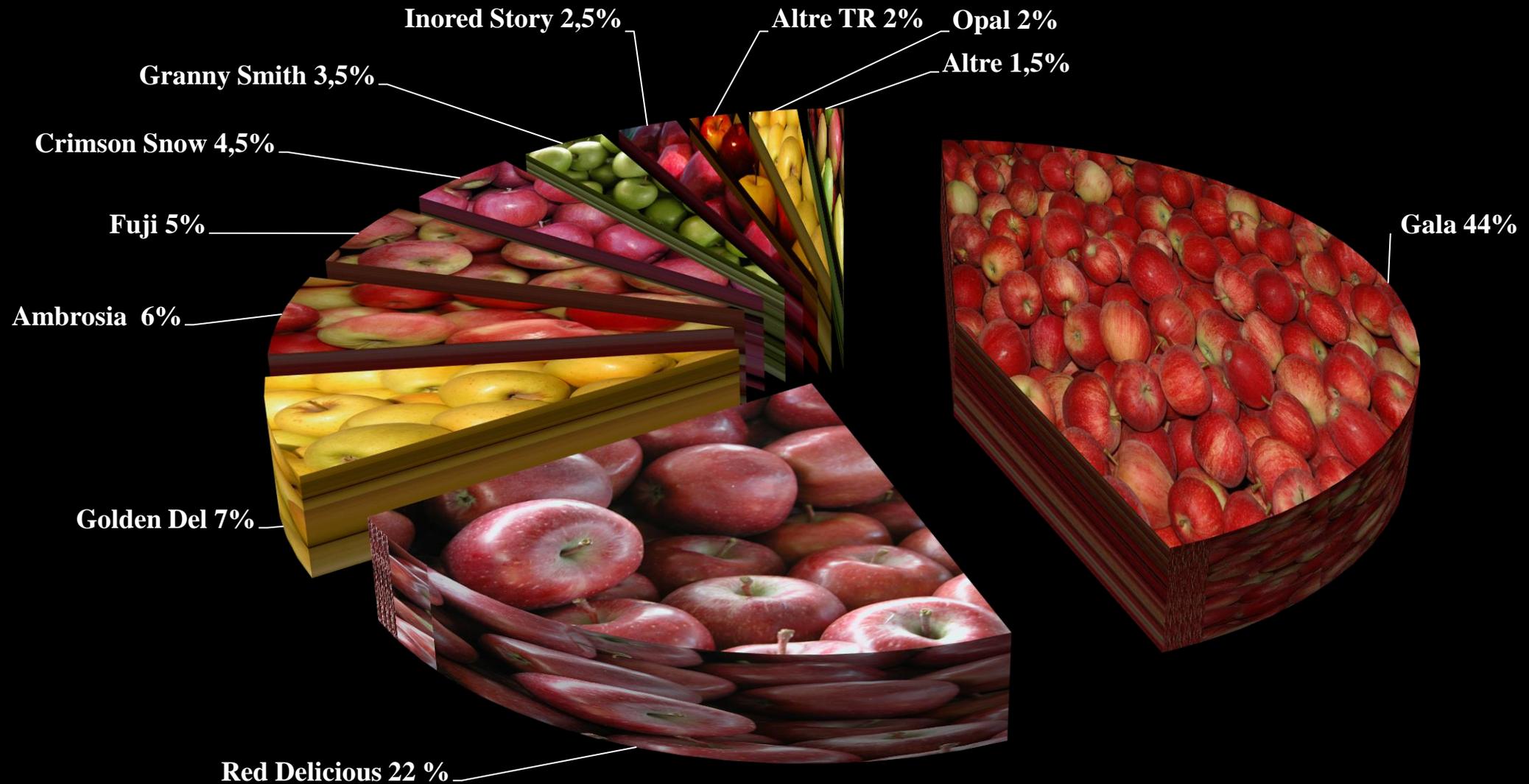
**Le novità dalla sperimentazione varietale:**  
Melo precoce

Davide Nari e Valentina Roera

# TREND SUPERFICI MELO



# RIPARTIZIONE VARIETALE





# MELE ESTIVE



# Early Crunch\* (-25 Gala)

- Forma tronco conico-breve, di media pezzatura
- Sovraccalore rosso striato di elevata estensione
- Polpa croccante, di media consistenza
- Sapore buono, equilibrato
- Avviata alla sperimentazione estesa



## Sweetango® Minneiska\* (-10 Gala)



- Aspetto caratteristico, rosso vivo con lenticelle evidenti
- Polpa molto compatta
- Sapore molto buono dopo conservazione
- Presenza di frutti con screpolature attorno al peduncolo

## M3672 (-10 Gala)

- Selezione dell'*Hot Climate program*
- La pezzatura è media con una forma del frutto molto omogenea
- L'aspetto è molto attraente con una colorazione della buccia rosso brillante molto diffusa
- La polpa è mediamente croccante e succosa di buon sapore, dolce



## Sassy™ (-5 Gala)

- Forma del frutto allungata, mediamente regolare
- Media la pezzatura
- Aspetto attraente, con sovraccolore rosso brillante su oltre il 90% della buccia
- Polpa croccante e succosa di ottimo sapore, molto dolce e mediamente aromatico



# CIV M35\* (-4 Gala)

- Cultivar resistente a ticchiolatura
- Grossa pezzatura
- Aspetto attraente, bicolore con sovraccolore rosso sul 50-60% della buccia
- Polpa croccante e succosa di ottimo sapore, molto dolce con bassa acidità



## M3822 (+/- 0 Gala)

- Albero di medio vigore, molto produttivo
- Frutto di piccola pezzatura e forma regolare
- Buccia di color giallo paglierino con faccetta rossa sul 5% della superficie
- Polpa molto croccante e succosa di buon sapore molto dolce e con bassa acidità



## Galy<sup>®</sup> Inobi\* (+7 Gala)

- Cultivar ticchiolatura resistente
- Frutto di media pezzatura e forma molto regolare
- Aspetto molto attraente
- Polpa fondente, mediamente succosa di buon sapore dolce
- Produttività mediamente regolare



## Zingy<sup>®</sup> (+7 Gala)

- Mela bicolore dall'aspetto attraente con fondo giallo e sovraccolore rosso-aranciato brillante
- Grossa pezzatura del frutto
- Polpa croccante e succosa di buon sapore equilibrato e aromatico



# Luiza\* (+7 Gala)

- Cultivar di origine brasiliana (*Imperatriz x Cripps Pink*)
- Habitus spur con ramificazione aperta
- Grossa pezzatura
- Sovraccalore rosso brillante diffuso sul 50-60% della buccia
- Polpa molto croccante e succosa di ottimo sapore molto dolce e aromatico, poco acido
- Attenzione alla corretta gestione del carico produttivo per garantire la regolarità produttiva

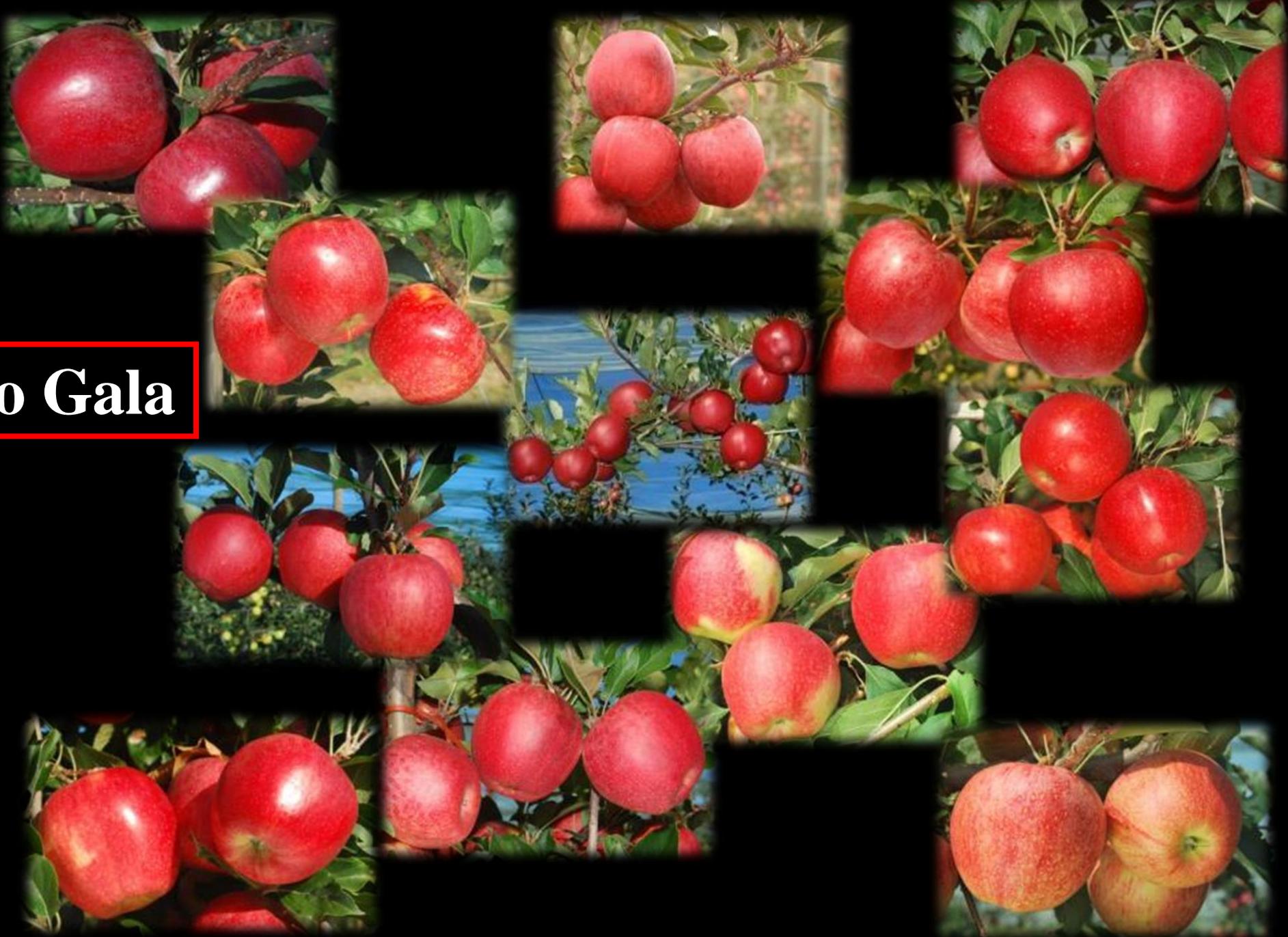


## **Gemini\* (+10 Gala)**

- Ticchiolatura resistente
- Colorazione molto intensa e brillante
- Polpa fine e croccante
- Sapore buono, equilibrato
- Gestione semplificata
- Limitata serbevolezza



**Gruppo Gala**



# Gruppo Gala



- Standard estetico elevato

## 2022:

- Colorazione media, inferiore al 2021 (-5/-10%), in particolare per i cloni striati
- Pezzatura soddisfacente
- Elevata incidenza di *cracking*
- Parametri fisico-chimici:
  - Durezza: circa 6,5-7 kg/cm<sup>2</sup>
  - R.S.R.: circa 13 – 13,5 °Brix

# Giorni dall'inizio della fioritura

2014: 138

2015: 127

2016: 133

2017: 135

2018: 128

2019: 143

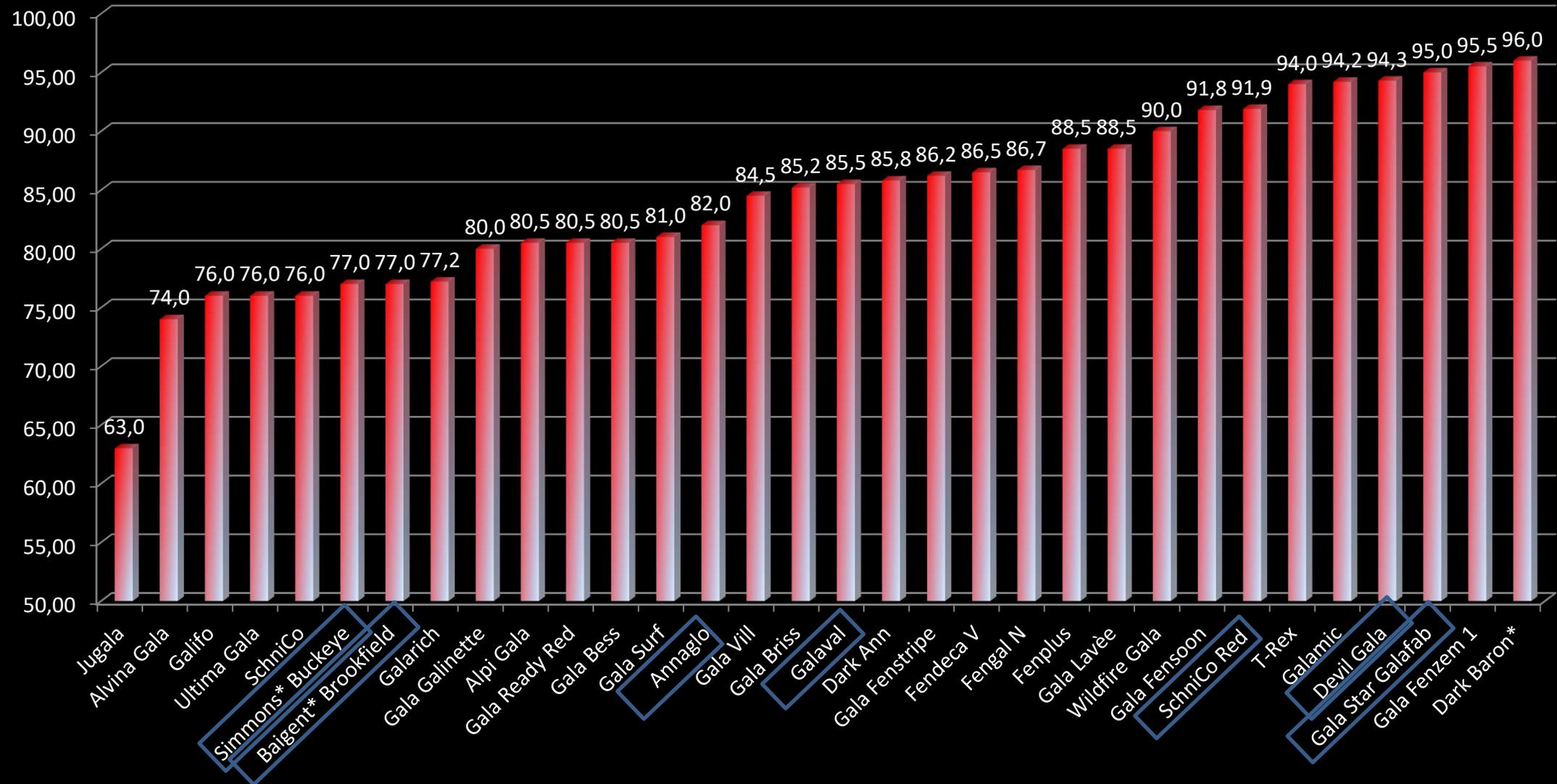
2020: 134

2021: 141

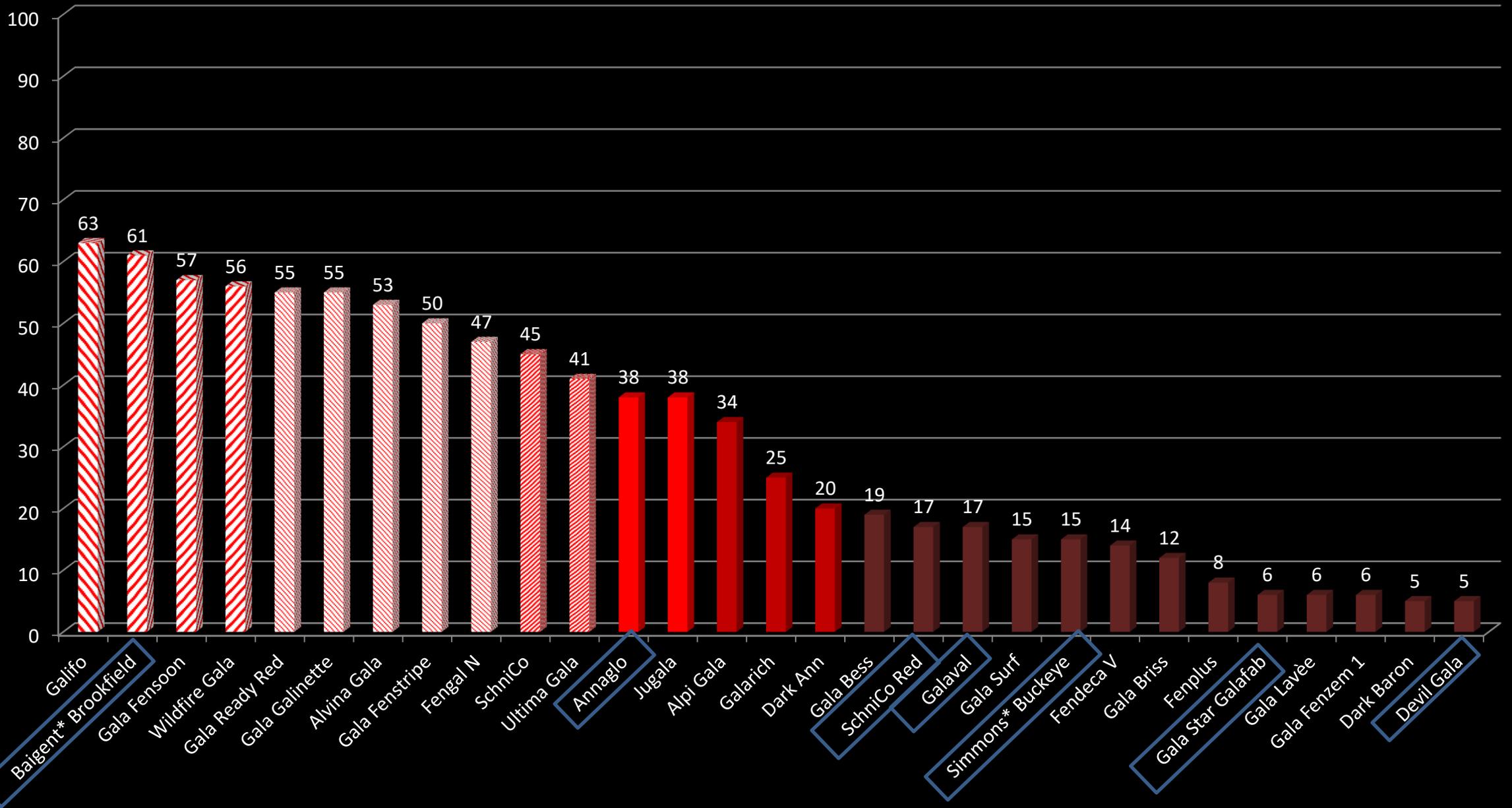
**2022: 125 (16/08)**



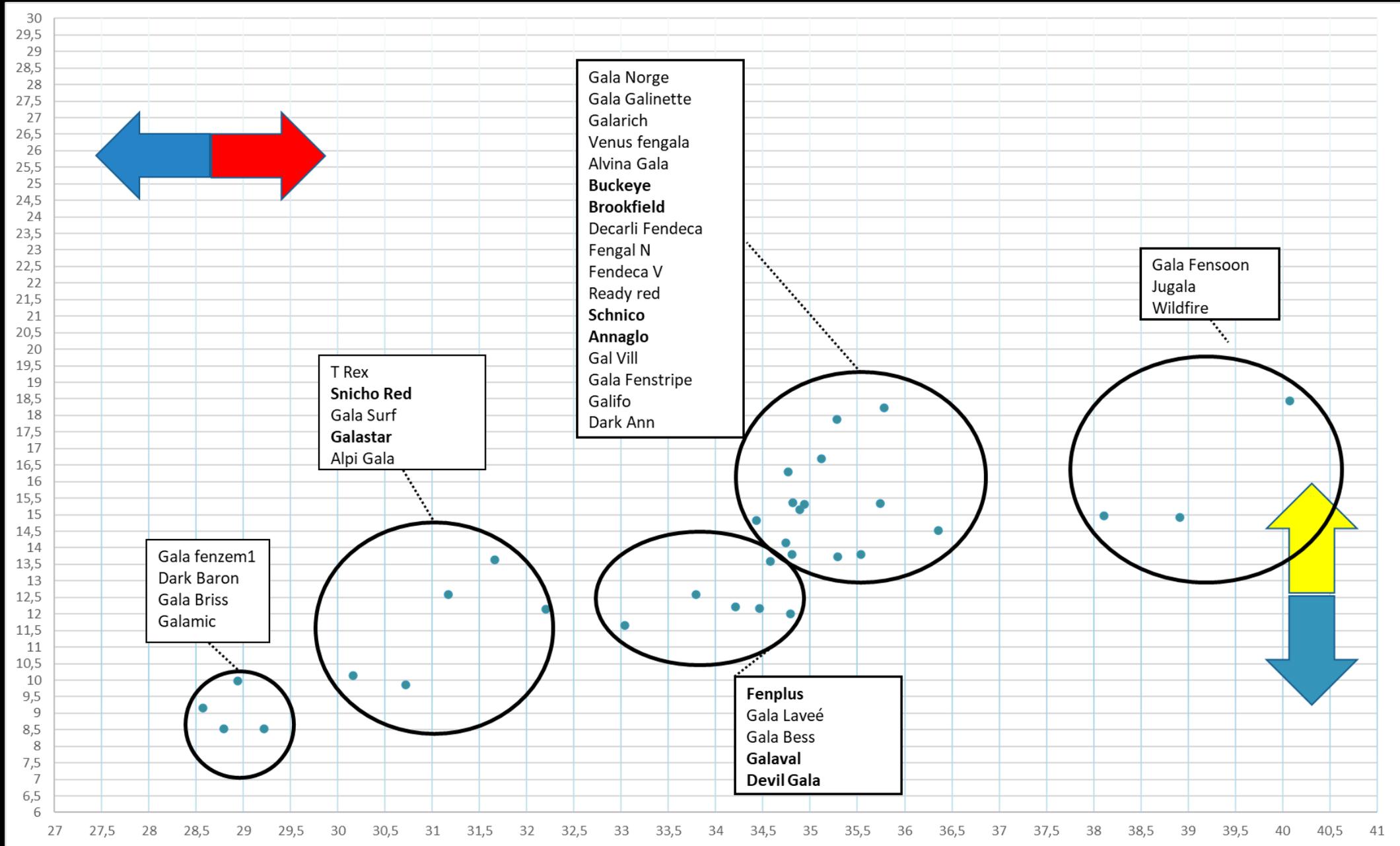
# Estensione del sovraccolore (%) 2022



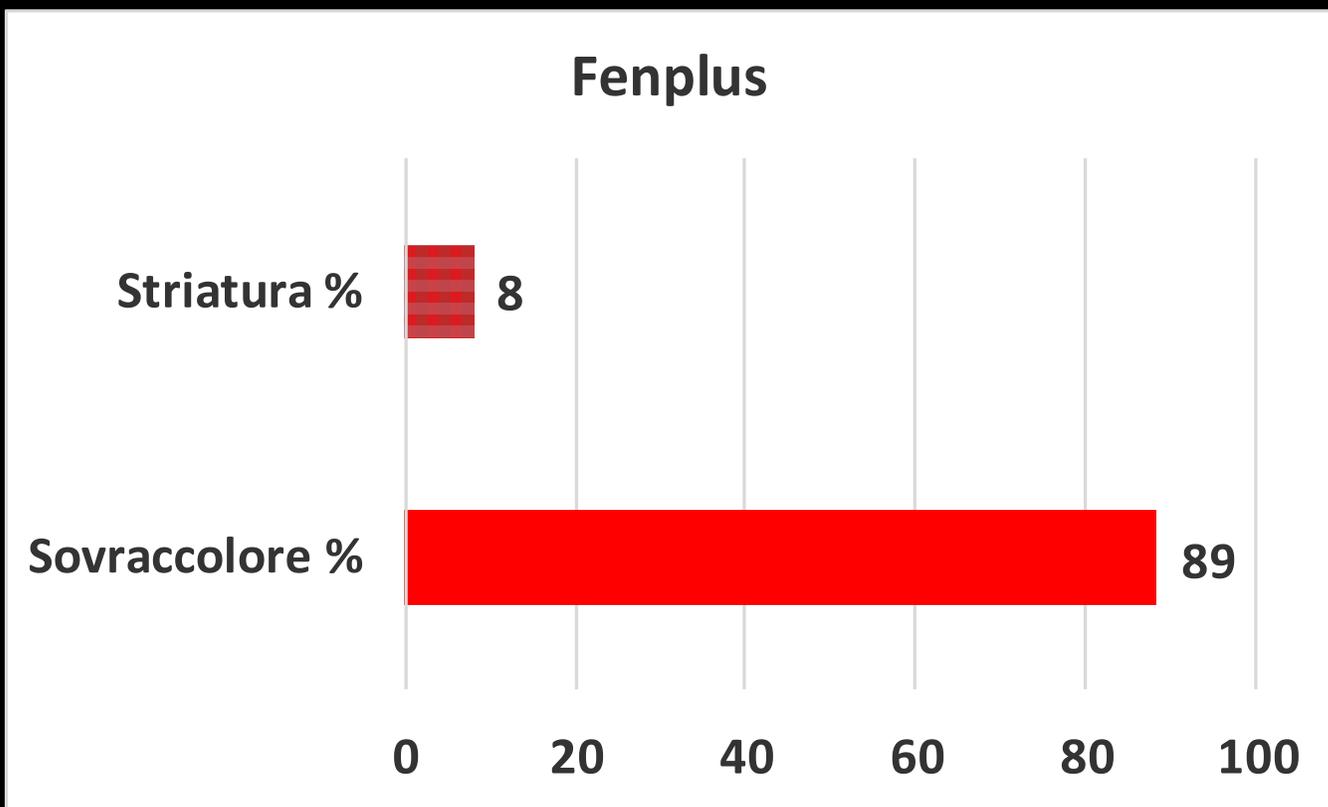
# Entità di striatura (%) 2022



# Tonalità del colore 2022



# Fenplus\*

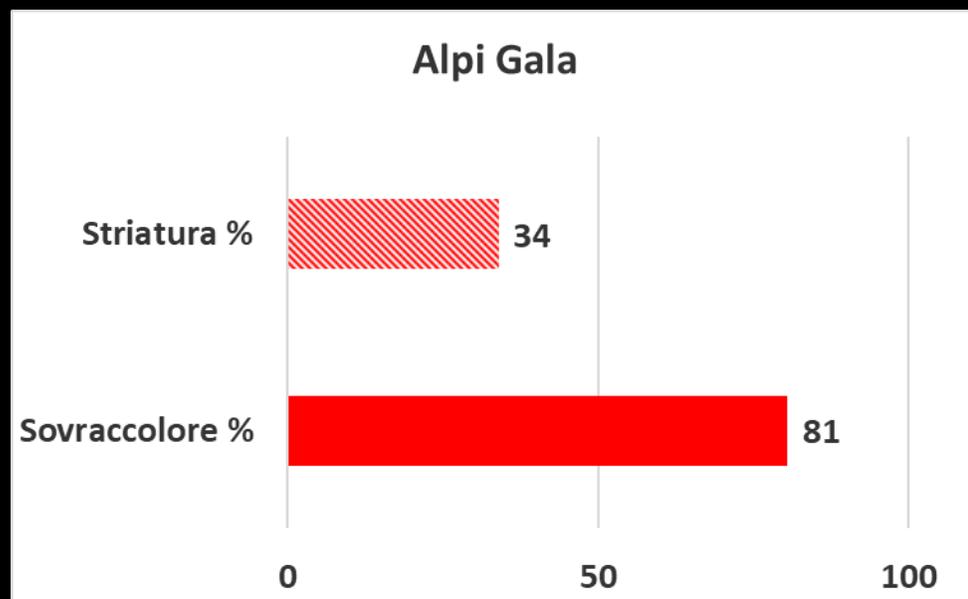




Guyot adattamento piemontese (piante/ha)	2024	3,8 x 1,3m	
Guyot ravvicinato (piante/ha)	3077	2,5 x 1,3m	
Asse verticale (piante/ha)	2500	4 x 1m	
	<b>2019</b>		
	Guyot P	Guyot S	Asse verticale
Produzione Kg/pianta	0	0	0
Produzione q/ha	0	0	0
Ore potatura/ legatura pianta	10 min	10 min	3,6 min
Ore potatura/ legatura Ha	337	513	150
	<b>2020</b>		
	Guyot P	Guyot S	Asse verticale
Produzione Kg/pianta	3,45	3,45	6
Produzione q/ha	69,8	106,2	150,0
Ore potatura/ legatura pianta	5 min	5 min	2,4 min
Ore potatura/ legatura Ha	169	256	100
	<b>2021</b>		
	Guyot P	Guyot S	Asse verticale
Produzione Kg/pianta	11	11	10,8
Produzione q/ha	222,7	338,5	270,0
Ore potatura/ legatura pianta	3 min	3 min	3,5 min
Ore potatura/ legatura Ha	101	154	120
	<b>2022</b>		
	Guyot P	Guyot S	Asse verticale
Produzione Kg/pianta	21,0	21	16,8
Produzione q/ha	425,1	525	420
Ore potatura/ legatura pianta	4 min	3 min	3,5 min
Ore potatura/ legatura Ha	135	205	120



# Alpi Gala\*



# Galamic\*

## Habitus semi-spur



Galamic

Striatura %

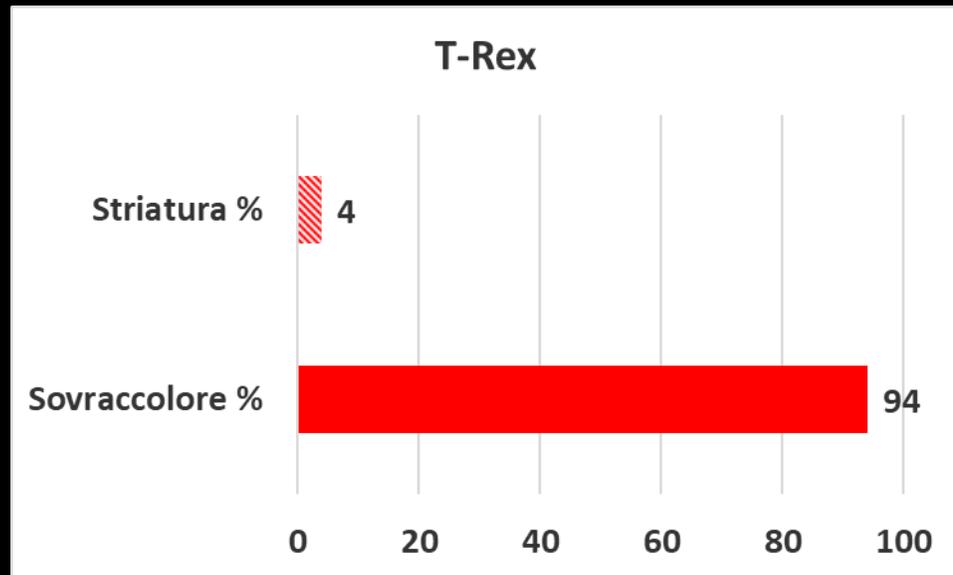
2

Sovraccolore %

94

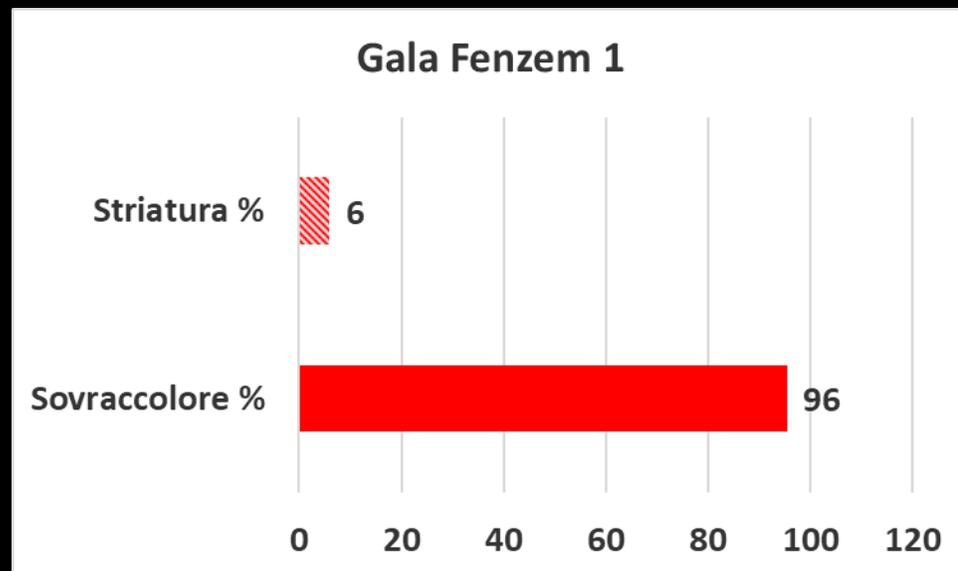
0 20 40 60 80 100

# T-REX<sup>®</sup> CIVT15

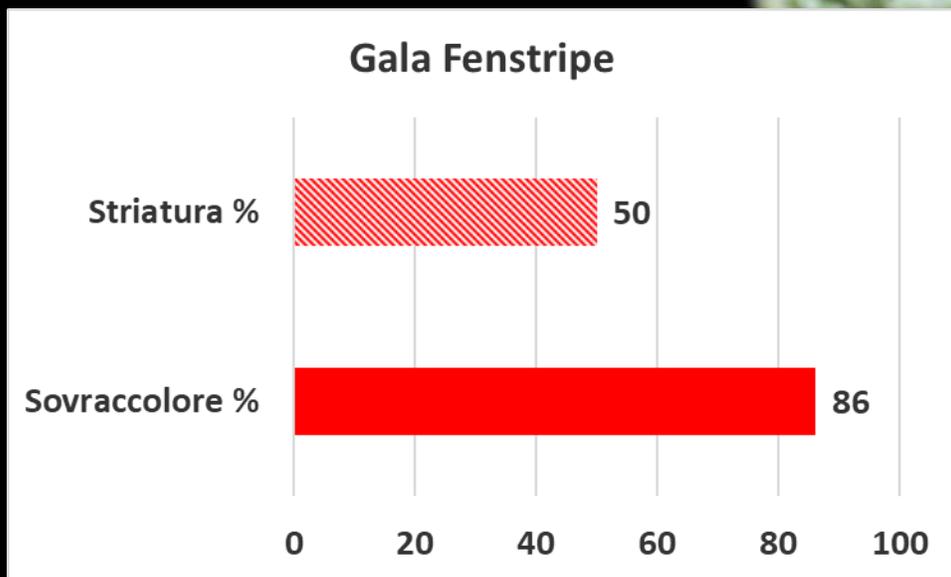


# Gala Fenzem 1\*

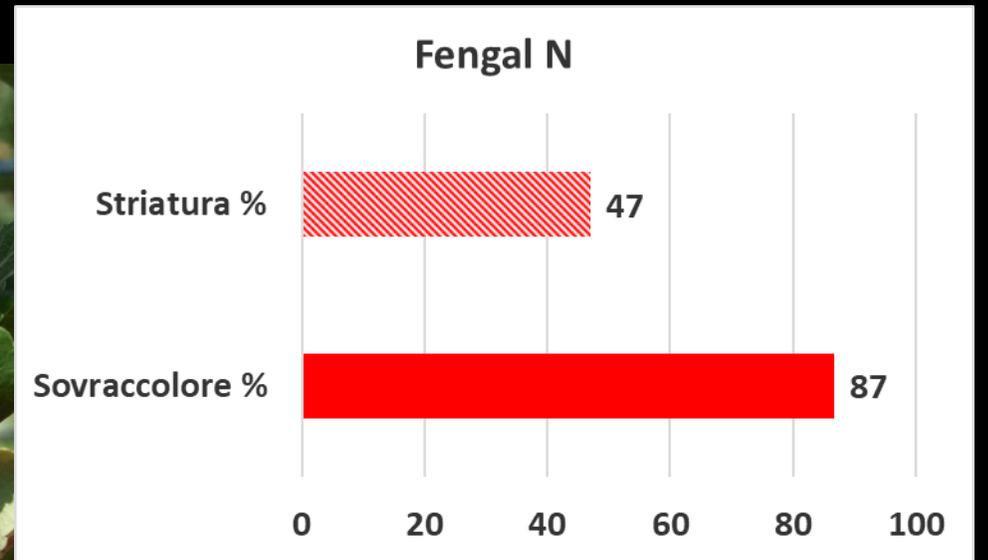
- Presenza di rugginosità



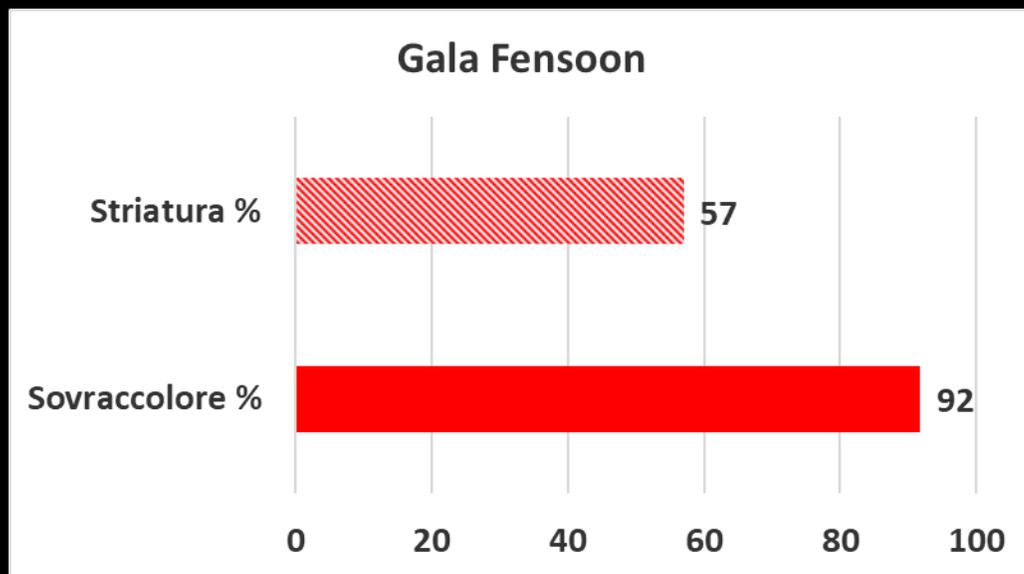
# Gala Fenstripe\*



**Fengal N\***



# Gala Fensoon\*



# Wildfire<sup>®</sup> Gala RKD

*Nuova introduzione*

