



PROVE DI APPLICAZIONE SU VITE

Castellaro Lagusello (MN)

INFORMAZIONI GENERALI

Località della prova: Castellaro Lagusello (MN)

Varietà vitigno: Cabernet

Data di trapianto delle barbatelle: 01/08/2019

Data di controllo: 19/09/2019

Filari non trattati: dal n. 1 al n. 5

Filari trattati: dal n. 6 al n. 9 (le prime n. 50 barbatelle)

Dose  : 20 g/barbatella mediante microgranulatore

Irrigazione in fase di impianto

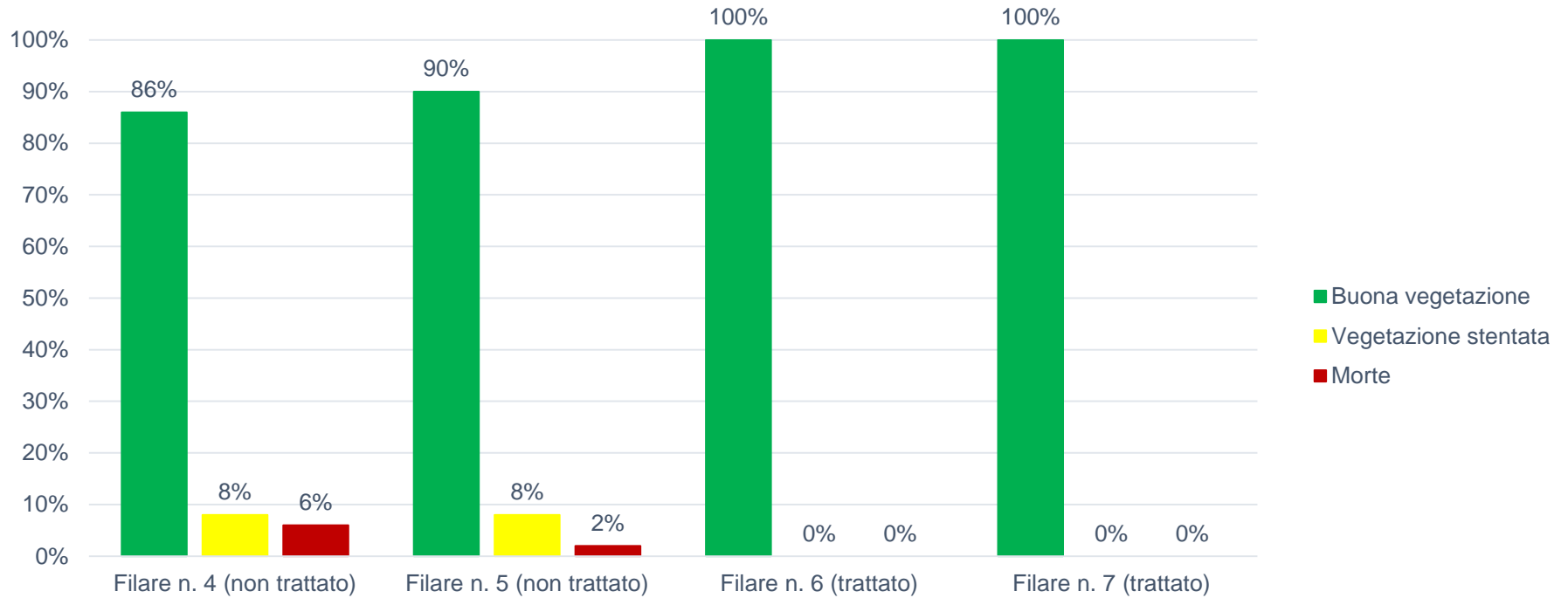
Irrigazione di soccorso in agosto

CONDIZIONE VEGETATIVA AL 19/09/2019

(considerate le prime n. 50 viti per ciascun filare)

Condizione vegetativa al 19/09/19	Filare n. 4 (non trattato)		Filare n. 5 (non trattato)		Filare n. 6 (trattato)		Filare n. 7 (trattato)	
	N. viti	%	N. viti	%	N. viti	%	N. viti	%
N. viti buona vegetazione	43	86%	45	90%	50	100%	50	100%
N. viti vegetazione stentata (microfillia, no tralci)	4	8%	4	8%	0	0%	0	0%
N. viti morte	3	6%	1	2%	0	0%	0	0%

Condizione vegetativa al 19/09/2019

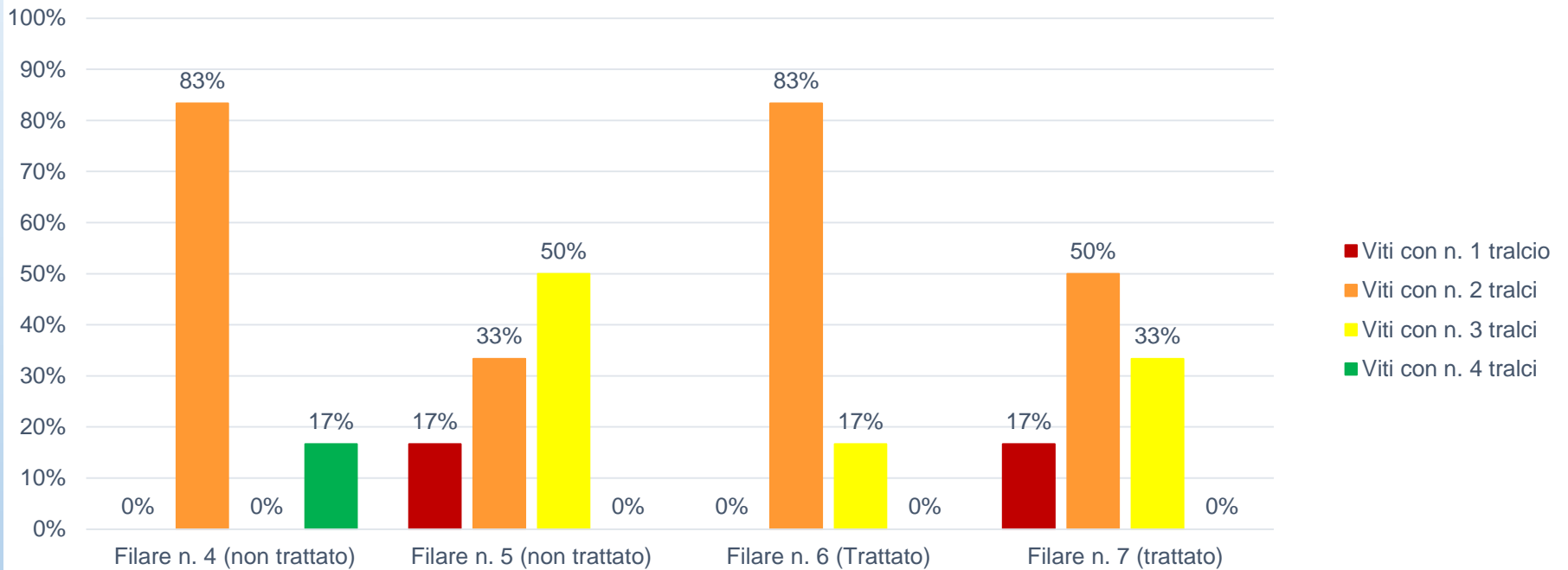


ANALISI DELLA VIGORIA AL 19/09/2019

(campionate n. 6 viti per ciascun filare)

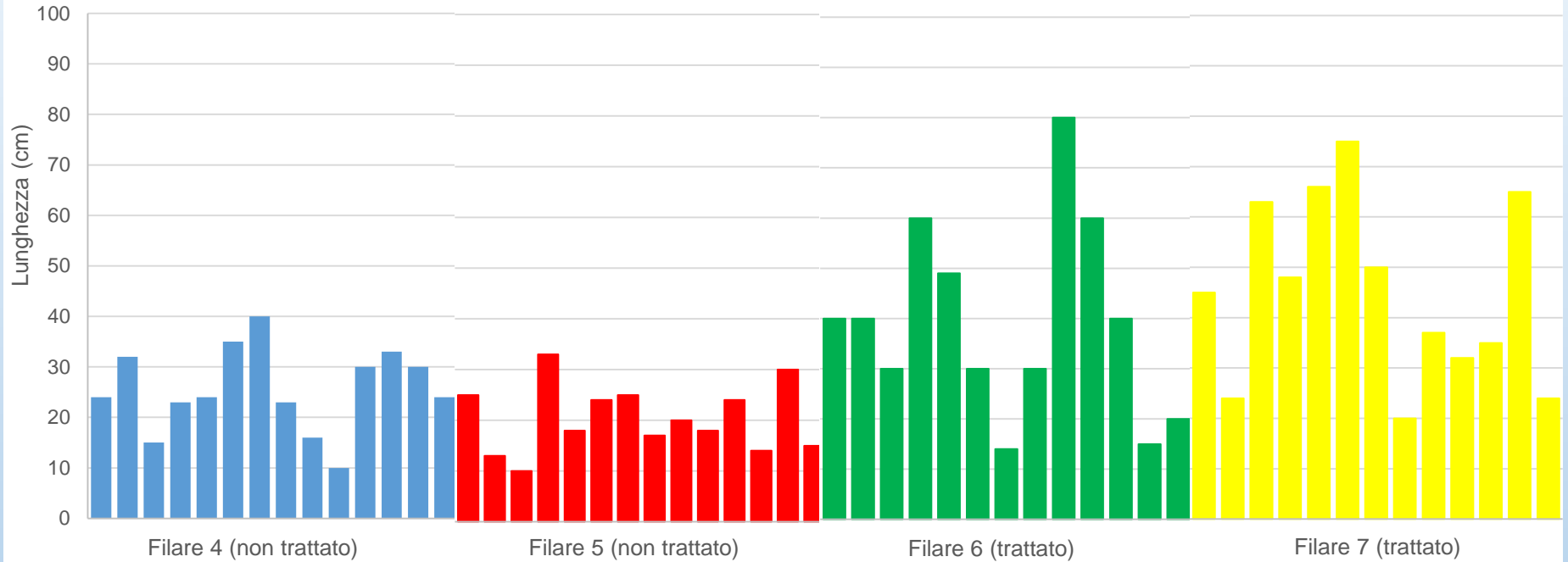
Codice esemplare	Varietà	Filare n.	Data trapianto	Dose IDROVGEA (g)	Data controllo	N. tralci	Lunghezza 1° tralcio (cm)	Lunghezza 2° tralcio (cm)	Lunghezza 3° tralcio (cm)	Lunghezza 4° tralcio (cm)	Somma lunghezze tralci (cm)
NT-4-1	cabernet	4	01/08/19	-	19/09/19	4	24	40	30	24	118
NT-4-2	cabernet		01/08/19	-	19/09/19	2	32	23			55
NT-4-3	cabernet		01/08/19	-	19/09/19	2	15	16			31
NT-4-4	cabernet		01/08/19	-	19/09/19	2	23	10			33
NT-4-5	cabernet		01/08/19	-	19/09/19	2	24	30			54
NT-4-6	cabernet		01/08/19	-	19/09/19	2	35	33			68
NT-5-1	cabernet	5	01/08/19	-	19/09/19	3	25	25	14		64
NT-5-2	cabernet		01/08/19	-	19/09/19	1	13				13
NT-5-3	cabernet		01/08/19	-	19/09/19	2	10	17			27
NT-5-4	cabernet		01/08/19	-	19/09/19	3	33	20	30		83
NT-5-5	cabernet		01/08/19	-	19/09/19	3	18	18	15		51
NT-5-6	cabernet		01/08/19	-	19/09/19	2	24	24			48
T-6-1	cabernet	6	01/08/19	20	19/09/19	2	40	14			54
T-6-2	cabernet		01/08/19	20	19/09/19	2	40	30			70
T-6-3	cabernet		01/08/19	20	19/09/19	2	30	80			110
T-6-4	cabernet		01/08/19	20	19/09/19	2	60	60			120
T-6-5	cabernet		01/08/19	20	19/09/19	3	49	40	20		109
T-6-6	cabernet		01/08/19	20	19/09/19	2	30	15			45
T-7-1	cabernet	7	01/08/19	20	19/09/19	3	45	50	65		160
T-7-2	cabernet		01/08/19	20	19/09/19	3	24	20	24		68
T-7-3	cabernet		01/08/19	20	19/09/19	1	63				63
T-7-4	cabernet		01/08/19	20	19/09/19	2	48	37			85
T-7-5	cabernet		01/08/19	20	19/09/19	2	66	32			98
T-7-6	cabernet		01/08/19	20	19/09/19	2	75	35			110

Numero di tralci per vite al 19/09/2019



APPARENTEMENTE NESSUNA CORRELAZIONE CON LA PRESENZA DI IDRORITENTORE

Lunghezza dei tralci al 19/09/2019



Parametro	Filare 4	Filare 5	Complessivo
Val. min. (cm)	10	10	10
Val. max (cm)	40	33	40
Media (cm)	25,64	20,43	23,04
Dev. Std.	8,32	6,65	7,85

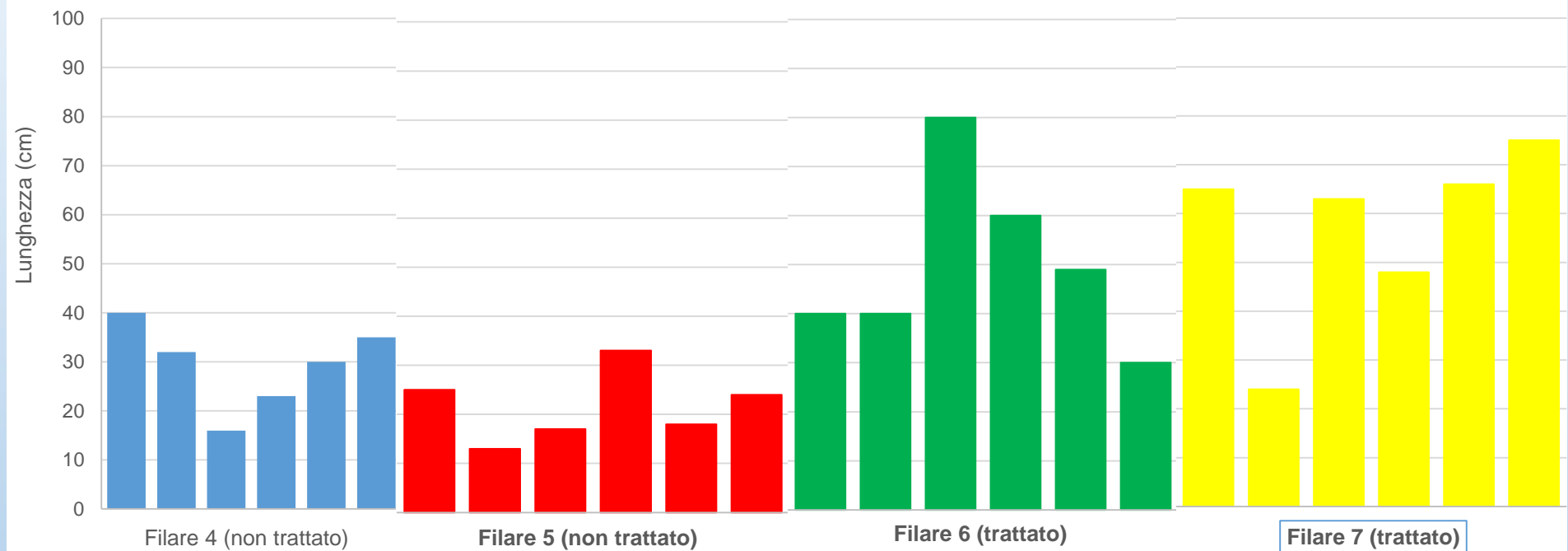
Parametro	Filare 6	Filare 7	Complessivo
Val. min. (cm)	14	20	14
Val. max (cm)	80	75	80
Media (cm)	39,08	44,92	42,00
Dev. Std.	19,30	18,12	18,58

+ 40%

+ 100%

+ 82%

Lunghezza del tralcio più lungo al 19/09/2019



Parametro	Filare 4	Filare 5	Comlessivo
Val. min. (cm)	16	13	13
Val. max (cm)	40	33	40
Media (cm)	29,33	21,67	25,50
Dev. Std.	8,62	7,15	8,54

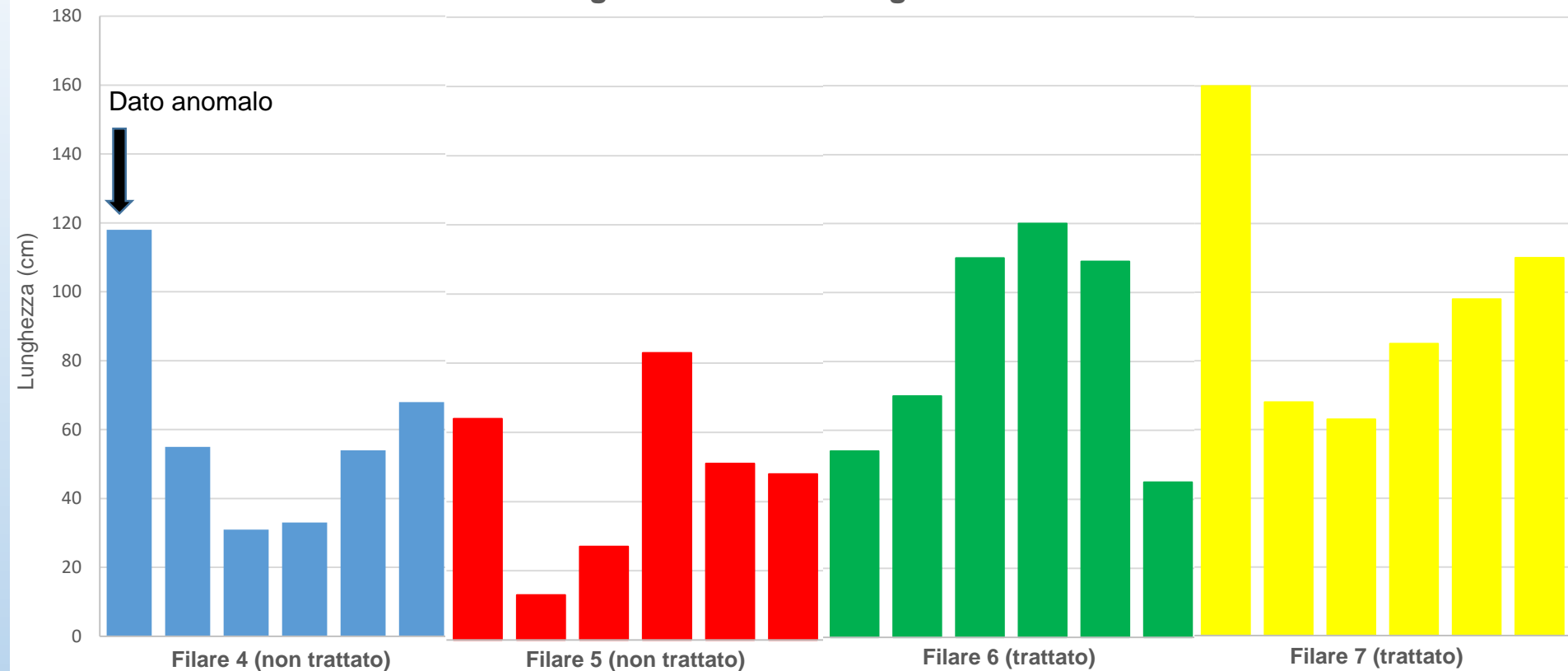
Parametro	Filare 6	Filare 7	Comlessivo
Val. min. (cm)	30	24	24
Val. max (cm)	80	75	80
Media (cm)	49,83	56,83	53,33
Dev. Std.	17,89	18,30	17,64

+ 85%

+ 100%

+ 110%

Somma della lunghezza dei tralci di ogni vite al 19/09/2019



Parametro	Filare 4	Filare 5	Complessivo
Val. min. (cm)	31	13	13
Val. max (cm)	118	83	118
Media (cm)	59,83	47,67	53,75
Dev. Std.	31,81	25,12	28,06

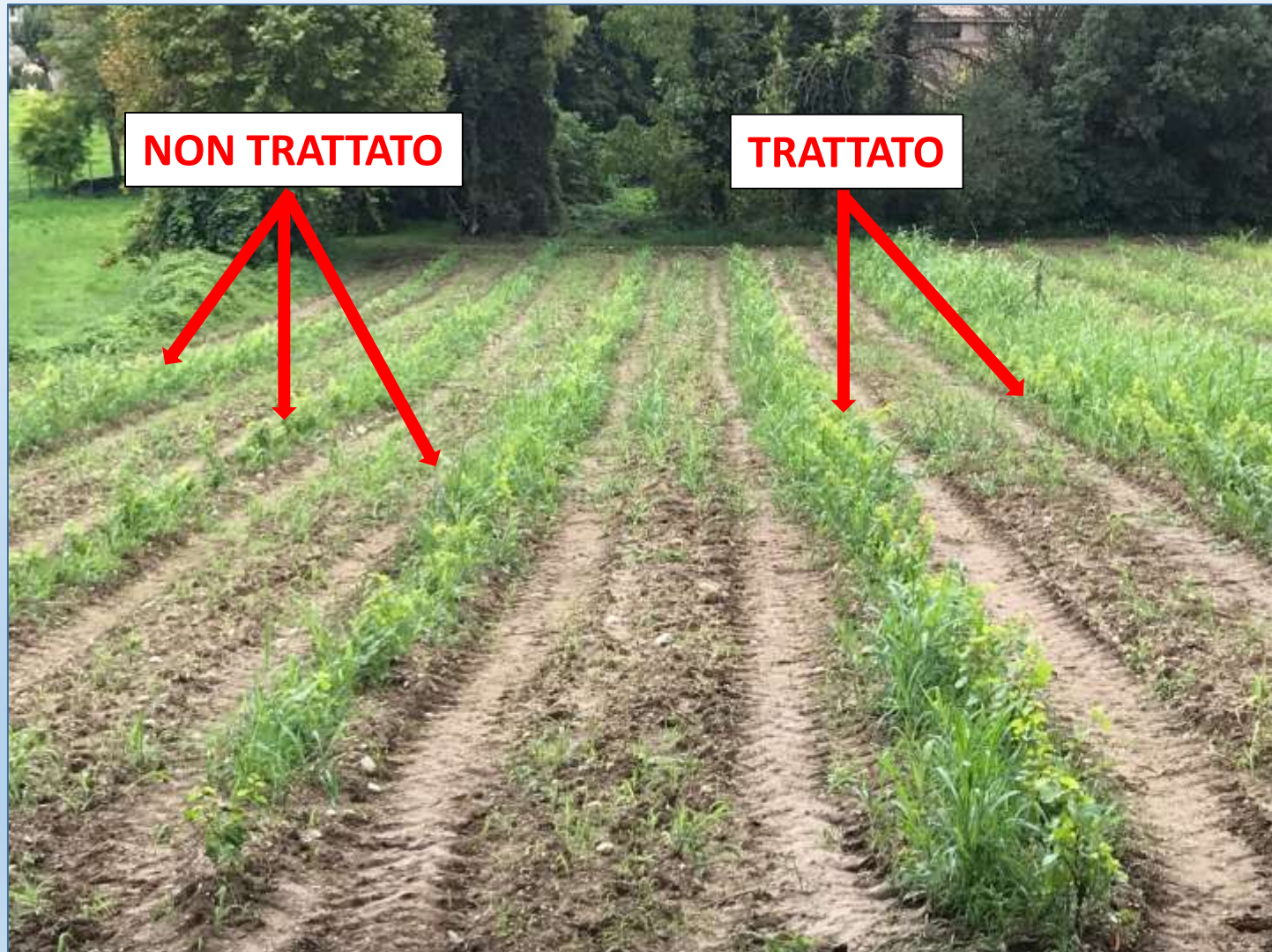
Parametro	Filare 6	Filare 7	Complessivo
Val. min. (cm)	45	63	45
Val. max (cm)	120	160	160
Media (cm)	84,67	97,33	91,00
Dev. Std.	32,28	35,44	32,99

+ 345%

+ 35%

+ 69%

PANORAMICA DEL CAMPO AL 19/09/2019



CAMPIONE NON TRATTATO
AL 19/09/2019



CAMPIONE TRATTATO
AL 19/09/2019



Grazie per l'attenzione

ENDOFRUIT

Via G. Rossini, 29 – 37012 Bussolengo (VR)

Tel : (+39) 045 6081278

e-mail : ufficio@endofruit.com

Cristiano Scapini: (+39) 393 9401854