

**SERVIZIO FITOSANITARIO E CHIMICO,
RICERCA, SPERIMENTAZIONE ED ASSISTENZA TECNICA**

**BOLLETTINO DI DIFESA INTEGRATA COLTURE ERBACEE
CEREALI AUTUNNO-VERNINI
n° 18 del 11.09.2025**

INFORMAZIONI GENERALI

Le indicazioni date con il presente bollettino consentono agli operatori di attuare la **difesa integrata obbligatoria** ai sensi del art. 19 D.lgs. 150/2012 sull'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari. Vengono riportate informazioni sull'andamento meteorologico, indicazioni operative sulle principali colture relativamente a: fase fenologica, situazione epidemiologica delle principali avversità, indicazioni sul momento più opportuno in cui effettuare eventuali trattamenti ed eventuali raccomandazioni sui prodotti fitosanitari utilizzabili, nonché orientamenti operativi relativamente all'adozione dei principi generali di difesa integrata (All. III D.lgs. 150/2012).

Le indicazioni fornite nei bollettini fanno riferimento alle diverse aree produttive della regione e non esauriscono possibili situazioni di dettaglio, che vanno monitorate e valutate a livello aziendale.

Alle Aziende che aderiscono al regime di Difesa Integrata Volontaria si ricorda che i trattamenti vanno eseguiti tenendo in considerazione le note e le limitazioni d'uso delle Norme Tecniche per la Difesa fitosanitaria ed il controllo delle infestanti come indicato dal Disciplinare di Produzione Integrata 2025, pubblicati sul sito dell'ERSA al seguente link:

<http://difesafitosanitaria.ersa.fvg.it/difesa-e-produzione-integrata/produzione-integrata-volontaria/disciplinari-produzione-Integrata-fvg/disciplinare-produzione-integrata-fvg-anno-2025/fvg-difesa-2024/fvg-erbacee-2025/>

ANDAMENTO METEOROLOGICO DELLA STAGIONE 2024-2025

L'avvio di stagione è stato caratterizzato da abbondanti e continue precipitazioni autunnali. Le precipitazioni sono state nella media nei mesi di gennaio e febbraio per poi riprendere in maniera copiosa in primavera ed in particolare nel mese di maggio. Per quanto riguarda le temperature, va segnalato che i mesi invernali sono stati piuttosto miti (tra gennaio e febbraio si sono toccati in alcune giornate i 15°C) così come la prima parte del periodo primaverile (a inizio marzo si sono raggiunti in un paio di occasioni i 20°C). Al contrario, per tutto il mese di maggio le temperature si sono mantenute piuttosto fresche. Infine, il mese di giugno è stato caratterizzato da alcuni periodi con temperature al di sopra dei 35°C.

Per maggiori informazioni su dati meteorologici puntuali consultare il sito ErsA al link: <http://difesafitosanitaria.ersa.fvg.it/difesa-e-produzione-integrata/difesa-integrata-obbligatoria/sezione-meteo/mappa-stazioni-meteo/>

Le previsioni meteorologiche di OSMER ARPA FVG sono consultabili sul sito www.nmeteo.fvg.it

Risultati delle prove varietali dei cereali autunno-vernini

PROVE DI CONFRONTO VARIETALE

ERSA, tramite il servizio fitosanitario e chimico, ricerca, sperimentazione e assistenza tecnica, svolge annualmente delle prove di confronto varietale relative a frumento tenero, orzo zootecnico, orzo da malto e triticale. Queste attività si collocano in una rete che, a livello nazionale, è coordinata dal CREA:

- CREA-CI di Vercelli per il frumento tenero;
- CREA-GB di Fiorenzuola d'Arda per l'orzo e il triticale.

A questa rete aderiscono diverse regioni italiane.

Le prove di confronto varietale sono un utile strumento per poter indirizzare l'azienda rispetto alle scelte varietali, nonché per l'applicazione del primo fondamento della difesa integrata, ovvero **la prevenzione**: tale principio consiste nella scelta del materiale più adatto alla coltivazione in un certo areale e che consenta di ridurre quanto più possibile il numero di trattamenti fitosanitari durante il ciclo vegetativo.

Nell'annata agraria 2024-2025 sono stati allestiti in regione due campi sperimentali, rispettivamente nelle località di Basiliano (UD) e Fiume Veneto (PN), al fine di valutare i parametri agronomico-produttivi di 49 varietà di frumento tenero, 33 varietà di orzo zootecnico, 25 varietà di orzo da malto e 36 varietà di triticale. Lo schema sperimentale di riferimento è il blocco randomizzato con tre ripetizioni; la superficie parcellare è stata di 22 m² circa. Per l'orzo ed il triticale l'investimento è stato di 350 semi al m², mentre per il frumento si è proceduto con 450 semi al m².



Campo varietale di Fiume Veneto (PN) in fase di spigatura– fonte: ERSa

Nella Tabella 1 è riportata la scheda agronomica delle prove allestite presso le località di Basiliano (UD) e Fiume Veneto (PN).

	ORZO (ZOOTECNICO E DA MALTO)	FRUMENTO E TRITICALE	ORZO (ZOOTECNICO E DA MALTO)	FRUMENTO E TRITICALE
Località	Basiliano (UD)		Fiume Veneto (PN)	
Tipo di terreno	Franco		Franco-argilloso limoso	
Coltura precedente	Soia		Mais	
Data di semina	11/11/2024		13/11/2024	
Data di raccolta	13/06/2025	30/06/2025	18/06/2025	26/06/2025
Diserbo	Dose per ettaro	Dose per ettaro	Dose per ettaro	Dose per ettaro
05/03/2025 - Pyroxulam 7,08%+Florasulam 1,42% Tifensulfuron metile 50%+tribenuron metile 25%		18,7g + 3,76g 25g + 12,5g		-
05/03/2025 - Pinoxaden 45g/l+ Florasulam 5g/l Tibenuron metile 50%+tribenuron metile 25%	45g + 5g 25g + 12,5g			
Trattamento fungicida	Dose per ettaro	Dose per ettaro (solo frumento)	Dose per ettaro	Dose per ettaro (solo frumento)
01/05/2025 - protioconazolo 160g/l + spiroxamina 300g/l		160g + 300g		
01/05/2025 - protioconazolo 125g/l +tebuconazolo 125g/l	125g + 125g			
15/05/2025 - protioconazolo 75g/l + Benzovinflidupyr 150g/l				75g + 150g
Trattamento insetticida	Dose per ettaro	Dose per ettaro (solo frumento)	Dose per ettaro	Dose per ettaro
02/05/2025 - deltametrina 15,7g/l		3,14 g		-
Concimazioni pre-semina + copertura	unità N/ha	unità N/ha	unità N/ha	unità N/ha
10/11/2024 - 6.20.30 (pre-semina)	6	20		-
07/02/2025 - Nitrato ammonico (26)	40	40	45	45
19/03/2025 - Superazotec (32)	64	96		
21/03/2025 - Nitrato ammonico (26)			45	90
Totale azoto distribuito: unità N/ha	110	156	90	135

Tabella 1: Scheda agronomica

FRUMENTO TENERO

Nella Tabella 2 vengono riportati i risultati produttivi e i rilievi eseguiti sulle prove di frumento tenero. Le 49 varietà (di cui ben 23 sono novità) sono elencate in ordine decrescente, in base alla produzione media ottenuta. Con lo sfondo verde (decima e undicesima colonna) sono evidenziate le varietà migliori, statisticamente non diverse dalla più produttiva in ogni singola località. Nella seconda colonna è indicata la classe qualitativa ISQ: frumento di forza (FF), frumento panificabile superiore (FPS), frumento panificabile (FP), frumento da biscotto (FB). Al dato della resa (t/ha al 13% di umidità) seguono l'indice produttivo (ponendo pari a 100 il valore medio), il peso ettolitrico, l'altezza della pianta, la percentuale di proteina, la data di spigatura e l'allettamento.

SITUAZIONE FITOSANITARIA

Le abbondanti precipitazioni primaverili hanno favorito l'insorgenza di lievi attacchi ruggine bruna, septoriosi e, a causa delle abbondanti precipitazioni del mese di maggio, sono stati riscontrati alcuni casi di fusariosi della spiga, comunque circoscritti. La produzione media regionale è stata di 8,38 t/ha, superiore a quella dell'anno precedente in entrambi i siti di sperimentazione, con alcuni valori massimi superiori a 9 t/ha.



Campo varietale di Fiume Veneto (PN) in fase di raccolta– fonte: ERSA

VARIETA'	Classe qualitativa ISQ	Media delle due località							Resa t/ha al 13% U.R.	
		Resa (t/ha) al 13% U.R.	indice	Peso ettolitrico (kg/hl)	Altezza (cm)	Proteine (%)	Data spigatura (gg da 1/4)	Allettamento (0-9)*	Basiliano (UD)	Fiume Veneto (PN)
SY PASSION	FP	9,54	114	78,07	91	11	38	1	9,09	9,08
ZANDALEE	FP	9,37	112	77,62	99	10	33	1	9,43	9,31
KWS MILANUM	FPS	9,24	110	79,02	95	10	33	2	8,85	9,64
COYOTE	FP	9,21	110	78,45	99	10	36	0	9,35	9,08
RGT ANNAPOLIS	FP	9,19	110	77,02	95	10	35	1	9,17	9,22
PROVIDENCE	FP	9,17	109	78,37	97	10	32	1	8,77	9,57
MODERN	FB	9,16	109	76,98	93	10	36	1	9,33	8,98
CARLOTTA	FP	9,05	108	77,68	93	10	31	0	9,19	8,91
CLOTILDE	FP	9,03	108	79,82	101	10	32	2	9,38	8,67
SY LIRICO	FP	8,98	107	79,10	92	11	32	0	8,90	9,06
SY OLEN	FP	8,97	107	77,73	89	10	32	2	8,61	9,33
RGT SCRAMBLER	FP	8,93	107	78,40	87	11	31	0	8,94	8,93
RGT PARKA	FP	8,92	106	77,70	92	10	34	1	8,66	9,19
KWS ALPINUM	FPS	8,88	106	78,83	100	10	32	1	8,64	9,13
FRIDA	FP	8,78	105	78,17	91	11	32	0	8,97	8,59
RGT TORONTO	FPS	8,76	105	78,10	93	11	34	0	8,74	8,79
RGT PANTONE	FP	8,75	105	79,43	92	11	33	1	8,75	8,76
AUSTIN	FP	8,75	104	77,13	96	10	35	0	9,09	8,40
KWS FLEXUM	FP	8,74	104	78,53	101	10	33	3	8,50	8,98
LG ALVAREZ	FP	8,74	104	76,63	98	10	31	0	8,39	9,09
RGT PROPULSO	FPS	8,66	103	77,60	89	10	34	1	8,58	8,74
CONCETTA	FB	8,62	103	78,30	89	11	31	1	8,94	8,31
SU VERMILLON	FPS	8,61	103	78,60	92	11	32	1	8,37	8,86
SOLEHIO	FP	8,57	102	79,73	99	11	31	1	8,32	8,83
ATENE	FP	8,54	102	76,28	89	10	35	0	8,42	8,66
SY MILTEO	FP	8,48	101	78,62	93	10	35	1	8,57	8,39
AMPARA	FB	8,39	100	79,37	117	10	33	3	7,98	8,80
LG ARECIBO	FP	8,26	99	78,15	92	11	34	1	7,96	8,57
VAN GOGH	FB	8,21	98	80,08	98	11	32	1	8,26	8,15
ATLANTA	FP	8,15	97	80,37	91	11	34	0	8,32	7,97
BANDERA	FP	8,06	96	80,03	83	11	28	0	8,29	7,83
GARBINO	FPS	8,03	96	79,42	89	11	36	0	8,13	7,94
BRIGITTA	FP	8,02	96	74,92	99	10	38	1	7,76	8,28
ALGERI	FPS	7,99	95	79,97	89	12	31	0	7,79	8,18
RGT BOOKMAKER	FP	7,99	95	78,55	92	11	31	0	7,75	8,22
EOLO	FPS	7,96	95	78,80	82	11	31	0	7,74	8,17
BASALTIC	FP	7,90	94	80,45	80	11	31	0	7,62	8,18
RGT IMPAVIDO	FPS	7,85	94	78,22	92	9	35	0	7,71	7,99
CLARABELLA	FF	7,81	93	80,25	86	12	32	0	7,86	7,77
BRENDA	FPS	7,80	93	80,05	86	11	30	1	8,13	7,47
ARTEK	FPS	7,77	93	80,17	89	12	31	0	7,68	7,85
GIORGIONE	FF	7,72	92	81,98	92	11	31	1	7,71	7,73
ALAGIR	FP	7,67	92	82,03	119	11	30	4	8,14	7,20
REBELDE	FF	7,50	90	82,00	88	12	34	0	7,71	7,29
LG ANOUK	FF	7,41	88	80,17	91	12	32	1	7,46	7,36
PASODOBLE	FPS	7,19	86	81,17	93	12	30	1	7,09	7,29
PINOKIO	FP	7,17	86	78,68	88	12	28	2	6,66	7,69
BOLOGNA	FF	7,15	85	80,95	91	12	32	1	7,12	7,19
APULIA	FF	6,85	82	79,82	92	12	29	2	6,54	7,15
MEDIA		8,38	100	78,93	93	11	33	1	8,31	8,44
d.m.s. 5%									0,71	0,47
C.V.									6,26	4,09

*Allettamento (0-9): 0 - parcella non allettata, 9 - parcella completamente allettata

Tabella 2: risultati produttivi e rilievi frumento tenero

Elaborazioni statistiche: analisi della varianza – test SNK. Se la differenza tra le medie è < alla DMS (differenza minima significativa), le medie non differiscono tra loro per P< 0,05

ORZO DA MALTO E ORZO ZOOTECNICO

Le varietà di orzo zootecnico in prova nel 2024/25 sono state 33, equamente suddivise tra quelle che presentano spiga distica e quelle a spiga polistica, con 6 “new entry” rispetto agli anni precedenti (riportate in rosso nella Tabella 3, dove tutte le varietà sono ordinate secondo produttività decrescente). Per quanto riguarda l’orzo da malto, le varietà in prova sono state 25 con 4 novità rispetto all’annata precedente.

Nella Tabella 3 e nella Tabella 4 sono riportati le rese (esprese in t/ha al 13% di umidità), l’indice, il peso ettolitrico, l’altezza della pianta, la data di spigatura e l’allettamento rispettivamente per l’orzo da malto e per l’orzo zootecnico. Con lo sfondo verde sono evidenziate le varietà migliori, statisticamente non diverse dalla più produttiva in ogni singola località.

SITUAZIONE FITOSANITARIA

A causa del periodo di elevata umidità tra fine inverno e inizio primavera, si sono registrati casi di elmintosporiosi, limitate alle varietà più sensibili. Inoltre, dalla fase di levata sono stati riscontrati attacchi di rincosporiosi, particolarmente evidenti su alcune varietà di orzo da malto.

VARIETA'	Media delle due località						Resa t/ha al 13% U.R.	
	Resa (t/ha) al 13% U.R.	indice	Peso ettolitrico (kg/hl)	Altezza (cm)	Data spigatura (gg da 1/4)	Allettamento (0-9)*	Basiliano (UD)	Fiume Veneto (PN)
LG CARUSO	8,34	116	65,67	83	31	5	8,48	8,20
SY STANZA	8,05	112	65,43	87	31	2	8,11	7,99
CLARINETTE	7,91	110	67,32	83	30	6	7,90	7,92
RGT ECLIPSE	7,89	109	65,85	83	32	4	7,70	8,08
ZIRCON	7,86	109	69,87	95	21	1	7,43	8,28
SY SOLAR	7,79	108	65,02	80	31	4	7,79	7,78
LG FLAMENCO	7,76	108	64,40	78	31	5	7,88	7,64
LG BELCANTO	7,71	107	64,63	82	31	4	7,75	7,67
LAUREATE	7,55	105	64,85	81	33	6	7,60	7,49
SUNSHINE	7,44	103	66,38	85	31	5	7,41	7,47
SY CHASKA	7,44	103	64,47	88	29	5	8,25	6,62
RGT SKYLAB	7,41	103	63,40	80	32	5	8,18	6,64
LG RHAPSODY	7,32	101	64,65	82	31	7	7,64	6,99
CLEMENTINE	7,20	100	68,42	103	26	3	7,92	6,48
FOCUS	7,13	99	67,83	78	31	5	6,58	7,68
RGT ORBITER	7,12	99	64,63	87	31	5	7,19	7,06
LEANDRA	7,08	98	65,92	83	31	7	7,97	6,19
BENTE	6,99	97	67,22	86	29	2	6,77	7,22
RGT ASTEROID	6,99	97	65,53	89	32	6	6,97	7,00
FATIMA	6,70	93	65,47	79	31	4	5,98	7,41
FANDAGA	6,36	88	64,25	81	30	6	7,10	5,61
MONROE	6,35	88	66,38	102	36	5	7,13	5,58
FORTUNA	6,29	87	65,63	79	25	6	6,50	6,09
RGT PLANET	6,17	86	63,15	80	31	6	5,71	6,63
KWS THALIS	5,41	75	61,77	77	30	8	5,94	4,89
MEDIA	7,21	100	65,53	84	30	5	7,35	7,07
d.m.s. 5%							0,94	0,90
CV (%)							7,77	7,81

*Allettamento (0-9): 0 - parcella non allettata, 9 - parcella completamente allettata

Tabella 3: risultati produttivi e rilievi orzo da malto

Elaborazioni statistiche: analisi della varianza – test SNK. Se la differenza tra le medie è < alla DMS (differenza minima significativa), le medie non differiscono tra loro per $P < 0,05$

VARIETA'	Media delle due località							Resa t/ha al 13% U.R.	
	Distico (D) Polistico (P)	Resa (t/ha) al 13% U.R.	indice	Peso ettolitrico (kg/hl)	Altezza (cm)	Data spigatura (gg da 1/4)	Allettamento (0-9)*	Basiliano (UD)	Fiume Veneto (PN)
CLEMENTINE	D	8,21	113	70,00	108	26	3	8,54	7,88
ZIRCON	D	7,95	110	71,02	95	21	3	7,81	8,08
TAURI	D	7,88	109	69,78	96	27	1	8,25	7,51
KETOS	P	7,64	105	69,77	104	28	1	7,91	7,37
LG ZEBRA	P	7,63	105	69,52	106	28	1	7,50	7,77
RGT ALCANTARA	D	7,63	105	68,13	90	25	3	8,34	6,91
COMETA	D	7,62	105	69,62	99	24	1	7,84	7,41
BILANCIA	D	7,49	103	68,55	110	30	2	7,34	7,64
SU ELLEN	P	7,45	103	66,53	111	28	4	7,19	7,71
OPALE	P	7,44	102	68,88	101	27	4	8,04	6,85
ORIONE	P	7,42	102	70,52	96	30	2	7,79	7,05
KWS TARDIS	P	7,38	101	68,57	100	32	5	8,44	6,33
CALANQUE	D	7,34	102	70,50	99	28	2	6,87	7,82
LG CENTELLA	D	7,33	101	70,57	95	28	2	7,20	7,45
LG CAPRICORN	D	7,32	101	69,63	101	30	4	7,56	7,07
IDRA	D	7,31	101	69,58	100	24	1	7,00	7,63
SARATOGA	D	7,30	101	70,62	97	26	3	7,30	7,30
LG ZORICA	D	7,28	100	68,42	103	28	4	7,90	6,65
KWS ORBIT	P	7,28	100	69,42	117	30	3	7,92	6,63
DRACO	P	7,25	100	67,62	101	25	2	7,06	7,43
VALERIE	D	7,23	100	68,82	98	29	4	7,45	7,01
PLUTONE	P	7,23	100	69,33	108	28	1	7,16	7,29
LG ROSELLA	D	7,15	98	68,10	99	24	6	7,68	6,61
RGT QUANTICO	P	7,11	98	69,43	103	27	1	7,06	7,16
LG CASTING	D	7,09	98	68,50	100	31	4	7,73	6,44
SENTA	P	7,08	98	67,97	119	28	5	7,39	6,78
BENTE	D	6,98	96	68,58	85	30	3	6,75	7,21
VIRGINI	D	6,92	95	69,47	98	26	6	7,35	6,49
FENICE	P	6,88	94	68,78	123	26	6	8,07	5,70
FINOLA	P	6,88	95	67,55	108	28	5	6,74	7,02
GEMINI	P	6,47	89	67,82	114	27	5	6,91	6,02
RAFAELA	P	6,41	88	66,43	117	28	7	7,08	5,75
AMISTAR	P	5,83	80	68,55	104	27	5	6,34	5,31
MEDIA		7,26	100	68,99	103	27	3	7,50	7,01
d.m.s. 5%								0,86	1,10
CV (%)								7,01	9,67

*Allettamento (0-9): 0 - parcella non allettata, 9 - parcella completamente allettata

Tabella 4: Risultati produttivi e rilievi orzo zootecnico

Elaborazioni statistiche: analisi della varianza – test SNK. Se la differenza tra le medie è < alla DMS (differenza minima significativa), le medie non differiscono tra loro per $P < 0,05$

TRITICALE

Infine, sono state poste a confronto 36 varietà di triticale con 5 nuove varietà rispetto alla precedente stagione. I risultati produttivi si possono trovare nella Tabella 5. Con lo sfondo verde sono evidenziate le varietà migliori, statisticamente non diverse dalla più produttiva in ogni singola località.

SITUAZIONE FITOSANITARIA

Per quanto riguarda il triticale, non sono stati segnalati particolari criticità.

VARIETA'	Media delle due località						Resa t/ha al 13% U.R.	
	Resa (t/ha) al 13% U.R.	indice	Peso ettolitrico (kg/hl)	Altezza (cm)	Data spigatura (gg da 1/4)	Allettamento (0-9)*	Basiliano (UD)	Fiume Veneto (PN)
CENTSAC	8,48	120	68,63	132	35	2	8,03	7,94
BICROSS	8,39	119	72,70	139	36	1	8,40	8,38
PADDLE	8,28	117	70,82	133	38	2	7,79	8,77
TRIBUTO	8,20	116	67,62	132	43	2	7,71	8,69
TRIAMANT	8,10	115	71,18	131	36	1	8,18	8,02
RIVOLT	8,07	114	69,98	123	36	0	7,68	8,45
FIDEGO	8,06	114	71,18	132	34	0	7,85	8,27
TRIMONDO	7,94	112	71,80	126	40	0	7,82	8,06
BILBOQUET	7,90	112	68,77	132	39	1	7,59	8,20
TRIBECA	7,85	111	66,47	133	35	2	7,65	8,05
NARCISO	7,85	111	75,40	136	36	0	7,45	8,25
BALINO	7,64	108	72,25	123	38	2	7,19	8,08
COSINUS	7,56	107	69,85	133	39	0	7,08	8,04
ASELLUS	7,55	107	76,45	128	31	0	7,33	7,77
TRIVALAN	7,53	106	68,65	138	37	3	7,31	7,76
BREHAT	7,53	106	68,72	127	39	1	6,91	8,15
ETERE	7,49	106	71,72	125	28	2	8,10	6,87
RGT ELEAC	7,37	104	67,73	123	35	1	7,25	7,50
GIANICOLO	7,26	103	73,30	144	28	1	7,18	7,34
JOKARI	7,18	101	73,85	123	31	0	6,72	7,65
TRICANTO	7,17	101	73,95	143	38	1	6,72	7,62
RGT EXPOTRAC	7,11	100	74,92	131	30	1	6,57	7,65
CLAUDIUS	7,04	99	70,32	125	40	0	6,08	8,00
MAXIMAL	6,95	98	71,60	138	35	3	7,02	6,88
TRIMAXUS	6,64	93	72,32	150	41	0	5,77	7,50
SATIRO	6,50	92	74,30	119	28	0	6,41	6,59
SILENO	6,39	90	75,33	135	33	2	6,02	6,75
BIENVENU	6,28	89	72,92	115	30	0	6,06	6,50
ALESSANDRO	6,20	87	67,48	134	39	2	5,33	7,07
DUBLET	6,08	86	72,37	128	32	8	6,58	5,58
VIVACIO	5,88	83	74,88	125	27	3	5,24	6,52
PIETRARSA	5,85	83	75,87	121	21	1	5,58	6,11
BELLOTAC	5,82	83	71,87	131	22	1	6,16	5,48
RGT COPLAC	4,94	70	68,58	121	29	0	5,74	4,14
RAMDAM	4,91	69	64,97	119	41	0	3,73	6,10
AGSTR13	4,77	67	73,25	136	26	1	4,48	5,06
MEDIA	7,08	100	71,44	130	34	1	6,83	7,33
d.m.s. 5%							0,94	0,70
CV (%)							8,47	5,89

*Allettamento (0-9): 0 - parcella non allettata, 9 - parcella completamente allettata

Tabella 5: Risultati produttivi e rilievi triticale

Elaborazioni statistiche: analisi della varianza – test SNK. Se la differenza tra le medie è < alla DMS (differenza minima significativa), le medie non differiscono tra loro per $P < 0,05$

SI RACCOMANDA LEGGERE ATTENTAMENTE, PRIMA DELL'UTILIZZO, LE ETICHETTE DEI FORMULATI COMMERCIALI E DI RISPETTARNE TUTTE LE INDICAZIONI, COMPRESSE LE PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI (DISTANZE DAI CORSI D'ACQUA, RISPETTO DEGL'INSETTI PRONUBI, TRATTARE IN ASSENZA DI VENTO, ECC.).

INFORMAZIONE IMPORTANTE:

L'ERSA ha attivato un servizio gratuito che permette a tutti gli utenti che lo desiderino di ricevere, tramite l'applicazione Telegram scaricata su PC, tablet o smartphone, la notifica di avvenuta pubblicazione sul sito istituzionale www.ersa.fvg.it dei bollettini di difesa integrata e di produzione biologica per le colture di proprio interesse.

Per iscriversi al canale dedicato ai bollettini di difesa integrata delle colture erbacee cliccare al seguente link: https://t.me/ERSA_colture_erbacee_IPM

Le istruzioni per l'iscrizione al servizio sono disponibili sul sito di ERSA al link:

<http://www.ersa.fvg.it/cms/aziende/in-formazione/canali-telegram/>

Per ulteriori informazioni:

ERSA Servizio fitosanitario e chimico, ricerca, sperimentazione e assistenza tecnica (sezione cerealicoltura):

Tel.: 0432-529245 - e-mail: maurizio.martinuzzi@ersa.fvg.it

Tel.: 0432-529255 - e-mail: valentina.caron@ersa.fvg.it