

Soybean trial results in six locations in Northern Italy in 2023

Variety	Firm	Group	Average of 6 location				Average 5L	Average 4L	Location Productivity Index					
			Yield (t/ha with 14% moisture)	Index PR	Moisture at harvest %	Protein content % (NIR)	Plant height (cm)	Interval emergence - maturation (days after 1/1)	Torviscosa (UD)	Sedegliano (UD)	Ceregnano (RO)	Lonigo (VI)	Mogliano Veneto (VI)	Voghera (PV)
WENDY PZO	LIDEA	1+	4,59	116	12,2	40,3	93	282	110	129	128	120	104	109
SY VICTORIUS	SYNGENTA	1	4,51	114	11,6	38,5	91	278	111	124	120	116	112	103
ADONAI	SIVAM	1	4,50	114	12,1	41,0	99	279	112	119	120	116	110	111
HIROKO	SIPCAM	1	4,43	113	11,8	39,9	84	281	109	118	124	115	120	92
EKAM	AMERICAN GENETICS	1+	4,35	111	11,8	39,8	93	280	112	116	123	107	109	102
KWS ANNIKA	KWS	1	4,34	111	12,0	41,5	97	283	119	117	110	107	101	111
ATON	ERSA	1	4,32	111	11,9	41,0	91	280	123	112	104	108	106	112
GURU	ALLSEEDS	1+	4,29	109	12,0	40,1	88	280	98	114	132	107	106	99
AVRIL	LIMAGRAIN	1	4,27	107	12,6	39,3	85	279	87	102	112	121	108	115
BENEDETTA	APSOVSEMENTI	1	4,25	107	12,7	39,6	92	280	90	103	107	119	111	115
NIRVANA	SIS	1	4,25	108	11,8	39,7	90	280	100	108	103	112	122	103
P21T45	PIONEER	1	4,24	108	11,8	41,0	87	277	104	117	110	98	111	108
BUENOS	CGS SEMENTI	1+	4,23	107	12,2	40,2	95	280	111	121	101	108	90	112
KWS CONNECTOR	KWS	1	4,22	109	12,1	41,4	90	280	124	104	108	105	108	103
AMMA	SIS	1	4,21	108	11,8	39,3	84	277	107	106	113	106	112	103
ES GENERATOR	LIDEA	1	4,20	107	12,2	41,4	97	281	109	114	115	103	101	102
ANANDA	ALLSEEDS	1	4,14	105	12,1	39,3	102	279	97	110	113	109	102	99
AVATAR	RV VENTUROLI	1+	4,14	106	12,4	42,0	90	279	111	106	117	102	98	102
BELENO	SIS	1	4,13	106	12,2	40,6	85	278	109	94	123	101	103	107
CRIMILDE	MAS SEEDS	1-	4,13	106	12,4	39,0	87	280	123	93	105	104	99	115
P15A20	PIONEER	1-	4,11	106	11,8	40,6	94	279	128	99	105	102	113	92
ANNETTE	APSOVSEMENTI	1-	4,07	103	12,8	40,1	93	279	92	101	106	111	107	102
BAHIA	SIS	1-	3,99	102	11,7	39,0	100	277	105	103	106	100	99	99
EIKO	SIPCAM	1-	3,98	102	11,7	40,9	92	278	115	105	79	103	95	112
CARLOTTA	APSOVSEMENTI	1-	3,95	102	12,0	40,5	97	278	112	89	95	101	115	100
RADIOSA	SIS	1-	3,91	100	11,9	39,4	95	277	101	102	102	99	105	92
VISNU	SIS	1-	3,91	99	11,5	42,7	90	278	100	105	86	101	94	109
SY CLOE	SYNGENTA	1-	3,87	99	11,4	39,9	87	276	103	100	85	100	98	107
Riempitivo	SIPCAM	1	3,86	99	11,4	41,7	93	280	111	97	94	105	97	89
NAMASTE	RV VENTUROLI	1	3,85	98	12,1	40,1	78	279	93	99	104	96	98	98
GINEVRA	SYNGENTA	0+	3,79	96	11,6	39,8	85	274	101	99	74	110	84	108
RGT STRAVIATA	RAGT ITALIA	1	3,73	95	11,3	40,6	86	279	80	78	101	110	103	96
KWS EURIK	KWS	1	3,68	93	12,0	39,2	92	276	77	86	94	93	91	117
DOROTHY	APSOVSEMENTI	0+	3,60	91	11,5	40,4	78	274	82	97	80	84	90	114
PARVATI	SIS	0+	3,58	91	11,6	40,3	101	276	94	85	95	99	88	87
SVELTE	RV VENTUROLI	0	3,52	90	11,8	41,0	95	272	92	93	84	85	91	94
RGT SICILIA	RAGT ITALIA	0+	3,28	83	11,6	42,3	79	275	74	86	84	73	89	94
ES WARRIOR	LIDEA	0	3,11	80	11,0	44,8	85	276	83	74	73	81	78	88
ABIZA	PADANA SEMENTI	1	3,09	80	11,6	41,6	94	276	89	81	71	82	93	61
ASPECTA	NOVASEM	0+	3,00	77	11,8	40,8	86	279	71	68	85	62	91	86
AURICOLA	PADANA SEMENTI	0	2,96	76	11,0	41,0	98	274	89	81	64	77	76	69
ES INSPECTOR	LIDEA	0	2,06	53	11,8	44,1	73	273	42	47	44	46	75	62
MEDIA			3,92	100	11,9	40,6	90	278	2,76	4,72	3,69	4,58	3,64	4,12

*to which the index refers

index >105
index from 96 to 104
index <95