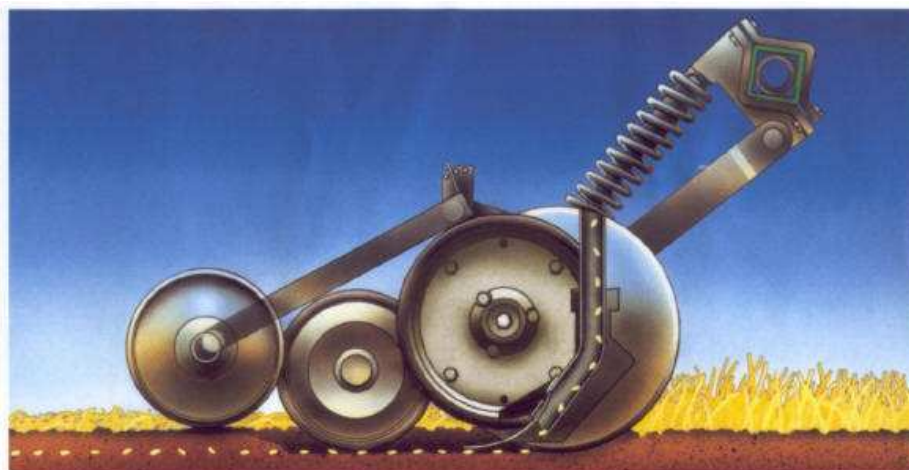


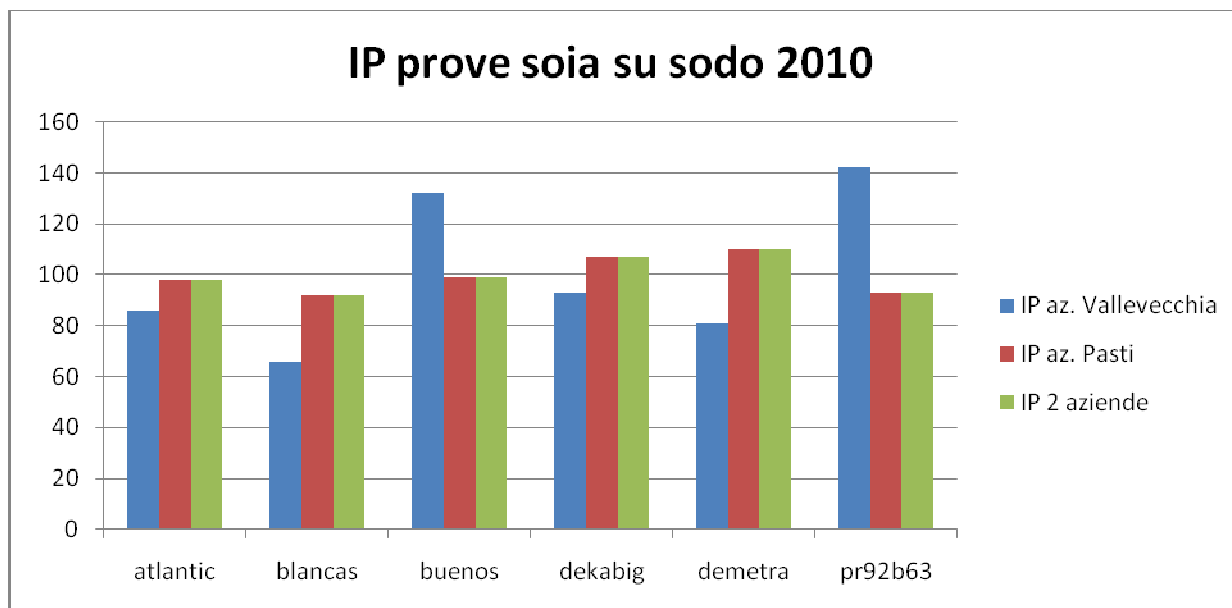
## PROVE VARIETALI SOIA SU SODO 2010

Nel 2010 sono state realizzate delle prove di confronto varietale soia su sodo presso 2 aziende, l'azienda "Vallevecchia", gestita da VENETO AGRICOLTURA, al primo anno per questo tipo di pratica agronomica, e l'azienda PASTI Maria Stella, al terzo anno, invece, di coltivazione su terreno non lavorato. Sono state valutate 6 varietà, scelte tra quelle che negli ultimi anni hanno manifestato le migliori performance a livello produttivo e appartenenti a 6 diverse ditte commerciali, coltivate ciascuna su parcelloni di 650/700 mq ripetuti 2 o 3 volte.

Nella tabella che segue sono indicati i risultati produttivi ottenuti (resa per ettaro calcolata al 14% di umidità) e i relativi indici produttivi (IP) ottenuti ponendo uguale a 100 la media di campo.

varietà	Az. Vallevecchia t/ha al 14 %					Az. Pasti Maria Stella t/ha al 14%			
	Vv1	Vv2	Vv3	media	IP	P1	P2	media	IP
Atlantic (1) – Renk Venturoli	2.46	2.05	2.83	2.45	86	4.74	4.69	4.72	98
Blancas (1+) - Sis	2.37	2.06	1.23	1.89	66	4.18	4.75	4.47	92
Buenos (1+) - Ersa	3.73	3.53	4.06	3.77	132	4.69	4.85	4.77	99
Dekabig (1+) - Agroqualità	2.95	2.64	2.38	2.66	93	5.16	5.21	5.19	107
Demetra (1) - Syngenta	2.30	2.46	2.23	2.33	81	5.22	5.43	5.33	110
Pr92B63 (1+) - Pioneer	4.62	3.91	3.69	4.07	142	4.29	4.74	4.52	93
<b>media</b>	<b>3.07</b>	<b>2.78</b>	<b>2.74</b>	<b>2.86</b>	<b>100</b>	<b>4.71</b>	<b>4.95</b>	<b>4.83</b>	<b>100</b>





La produzione media della prova nell'azienda Pasti si è attestata su 4,83 t/ha. Tutte le varietà hanno espresso un buon potenziale produttivo che in alcuni casi ha raggiunto valori decisamente apprezzabili (Demetra con IP 110). Le varietà comunque andranno valutate anche in condizioni di piovosità meno favorevoli rispetto a quelli osservati nell'annata 2010.

Nell'azienda Vallevecchia, invece, le produzioni ottenute nella prova su sodo sono risultate molto più contenute (media di campo pari a 2,86 t/ha) anche a seguito della grandinata che all'inizio di agosto ha interessato il campo e che ha ridotto vegetazione e taglia delle piante compromettendo così la produzione finale. In questo caso si evidenziano comunque le varietà Pr92b63 e Buenos che all'analisi statistica non risultano significativamente diverse tra loro.

Le medie produttive rilevate nei campi sperimentali su sodo sono risultate simili a quelle osservate in analoghe prove su terreni lavorati con tecniche convenzionali e alle medie aziendali su ampie superfici delle stesse aziende che hanno ospitato le prove dando come prima indicazione una tendenza generale delle varietà di rispondere bene in condizioni di semina su sodo, perlomeno in condizioni di buona piovosità.

