












# Peperone mezzo lungo 2022

## Condizione e gestione della prova

- La prova è stata realizzata presso l'Az. Ghirardo di Carmagnola
- **Tunnel:** 80 x 5 m con altezza al colmo di 2,8 m con protezione con film di polietilene blu.
  - ✓ Imbiancatura prima del trapianto.
  - ✓ Chiusura tunnel con impollirete.
  - ✓ Pacciamatura con biotelo.
- **Terreno:** sabbioso. Normale dotazione di elementi minerali, bassa CSC
- **Sesto di impianto:** file binate 0.75 x 0.40 m. Interfila 1.1 m (250 piante/fila)
- **Trapianto:** 13 aprile (2021: 19 apr, 2020: 30 apr). Piantine provenienti dal Vivaio Ricca Sebastiano
- **Raccolte:** 20 Luglio – 26 Ottobre: 6-8 raccolte (2021: 26 lug – 21 set: 4-5 raccolte, 2020: 27 lug – 4 nov: 7 raccolte)
- **Irrigazione:** manichetta con gocciolatori a 20 cm (1.1 l/h).
- **Concimazioni:**
  - ✓ Stallatico: 150 kg
  - ✓ Fertirrigazione: 4-6 Kg/1000 m<sup>2</sup> di soluzione nutritiva a settimana
- **Difesa:**
  - ✓ Tricoderma pre-trapianto e in manichetta dopo 20gg
  - ✓ Ausiliari: *A. swirski* 50/m<sup>2</sup> (+7 gg trapianto), *Orius* 1.5/m<sup>2</sup> da fioritura due lanci
- **Virosi:** elevata presenza di TSWV






## BACCA ROSSA




<p><b>Criptonio*</b> (6)</p> <p>IP: 16-ago</p> <p>HR: PVY 0.1, 1.2/Tm:0-3/Xcv:1-3 IR: Ma, Mi, Mj; TSWV:0</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> Piante di medio vigore</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Colorazione attraente (rosso intenso, vivo) a viraggio completo</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Produttività media</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Spalla ampia, poco profonda.</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Polpa di medio spessore</li> </ul>	
<p><b>Tiberio*</b> (8)</p> <p>IP: 19-ago</p> <p>HR: PVY 0, Tm:0 IR: TSWV:0</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> Piante di buon vigore.</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Pezzatura buona</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Colore rosso attraente a viraggio completo</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Polpa spessa, consistente e succosa.</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Precoce, ottima % di commerciale</li> </ul>	
<p><b>Maestoso*</b> (4)</p> <p>IP: 23-ago</p> <p>HR: Tm:0 IR: TSWV:P0</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> Colorazione rossa brillante e elevato contrasto, molto attraente.</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Frutto di buona pezzatura</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Spalla ampia poco profonda.</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Buon sapore.</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Ottima tenuta in shelf-life.</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Vigoria media.</li> </ul>	
<p><b>Troyano*</b> (2)</p> <p>IP: 25-ago</p> <p>HR: Tm 0-3 IR: TSWV:P0</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> Vigoria elevata con buona regolarità di sviluppo</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Colore rosso intenso mediamente luminoso</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Polpa di medio spessore, buccia spessa</li> </ul>	

<p><b>Delor*</b> (3)</p> <p>IP: 26-ago</p> <p>HR: Tm:03;TSWV; <i>Phytophthora</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> Piante di media vigoria, assurgenti.</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Produttività elevata.</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Buon contrasto a inizio viraggio</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Colorazione rossa intensa a viraggio completo.</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Buccia spessa.</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Pezzatura media, uniforme</li> </ul> <hr/> <ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> Necessita di tutori</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Presenza di frutti a 3 lobi e superficie non sempre regolare</li> </ul>	
<p><b>Achille*</b> (4)</p> <p>IP: 26-ago</p> <p>HR: Tm:0-2 IR: TSWV:P0</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> Piante vigorose, strutturate e di facile gestione</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Colore molto attraente: rosso intenso e acceso.</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Lobi molto marcati con tendenza a deformare, spalla media.</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Superficie del frutto liscia</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Bacca consistente.</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Ultimi palchi frutti belli e regolari</li> </ul> <hr/> <ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> Produzione inferiore alla media</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Forma poco regolare (quadrato - 1/2 lungo)</li> </ul>	
<p><b>LR1415*</b> (6)</p> <p>IP: 27-ago</p> <p>HR: IR:</p>	<p style="text-align: center;"><b>Primo anno di osservazione.</b></p> <p>Pianta di elevato vigore</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Media produttività (ridotta allegazione palchi apicali).</li> <li>➤ Pezzatura inferiore alla media.</li> <li>➤ Forma poco regolare (mezzo, quadrato, stretto apice).</li> <li>➤ Colore a viraggio completo rosso acceso.</li> <li>➤ Buccia spessa, polpa sottile.</li> </ul>	
<p><b>LR3161*</b> (8)</p> <p>IP: 30-ago</p> <p>HR: Tm:0 IR: TSWV, Oidio</p>	<p style="text-align: center;"><b>Primo anno di osservazione.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Pianta di buon vigore (poco uniforme).</li> <li>➤ Produttività elevata, pezzatura inferiore alla media.</li> <li>➤ Molto attraente a viraggio per elevato contrasto.</li> <li>➤ Leggermente aranciato a inizio viraggio.</li> <li>➤ Frutti pesanti, polpa spessa.</li> <li>➤ Frutto croccante con buccia spessa.</li> <li>➤ Forma poco regolare 1/2 lungo-quadrato.</li> </ul>	
<p><b>San Marco*</b> (4)</p> <p>IP: 30-ago</p> <p>HR: PVY 0-1-2 PepMoV, PepYMV, Xv 1-2-3 IR: TSWV</p>	<p style="text-align: center;"><b>Cv di riferimento</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> Piante assurgenti di media vigoria</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Colore rosso molto intenso e semi-luminoso.</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Ottimo contrasto di colore a pieno viraggio</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Individuazione e stacco agevole.</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Polpa di medio spessore, buccia spessa</li> </ul>	



## BACCA GIALLA

<p><b>Priamo*</b> (4)</p> <p>IP: 18-ago</p> <p>HR Tm:0 IR TSWV:P0</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> Pianta di medio vigore.</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Pezzatura media.</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Colore giallo intenso con ottimo contrasto.</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Spalla larga poco profonda.</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Profumato.</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Medio spessore della polpa</li> </ul> <hr/> <ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> Produttività inferiore alla media</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Forma poco regolare con presenza di quadrati.</li> </ul>	
<p><b>LY6451</b> (6)</p> <p>IP: 20-ago</p> <p>HR: IR:</p>	<p style="text-align: center;"><b>Primo anno di osservazione.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Pianta di medio vigore.</li> <li>➤ Produttività media.</li> <li>➤ Frutti principalmente quadrati di buona pezzatura.</li> <li>➤ A viraggio colore giallo intenso attraente</li> <li>➤ Buon contrasto a viraggio.</li> </ul>	
<p><b>LY1609</b> (6)</p> <p>IP: 25-ago</p> <p>HR: IR:</p>	<p style="text-align: center;"><b>Primo anno di osservazione.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Pianta di medio vigore, uniforme</li> <li>➤ Produttività media.</li> <li>➤ Pezzatura piccola.</li> <li>➤ Forma poco regolare (1/2 lungo-quadrato).</li> <li>➤ Bel contrasto di colore durante il viraggio.</li> <li>➤ Giallo opaco a viraggio completo</li> <li>➤ Polpa sottile.</li> <li>➤ Qualche deforme.</li> </ul>	
<p><b>Fiume*</b> (2)</p> <p>IP: 27 ago</p> <p>IR: Lt; TSWV: P0</p>	<p style="text-align: center;"><b>Cv di riferimento</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> Portamento assurgente, vigoria medio-elevata con buona omogeneità</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Produttività elevata.</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Colore giallo intenso brillante. Ottimo contrasto</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Forma regolare</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Polpa di elevato spessore</li> </ul> <hr/> <ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> Presenza di bacche incassate, o nei primi stacchi, strette all'apice.</li> </ul>	
<p><b>Precius*</b> (8)</p> <p>IP: 28-ago</p> <p>HR:TMV:0/PVY:0-1/Xv:0-3 IR: TSWV</p>	<p style="text-align: center;"><b>Primo anno di osservazione.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> Pianta di buon vigore con internodi lunghi</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Produttività e pezzatura medie.</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Ottimo contrasto al viraggio giallo intenso-verde scuro.</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Spalla di buona ampiezza e profondità.</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Polpa di medio spessore ma buona tenuta</li> </ul> <hr/> <ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> Forma poco regolare con presenza di quadrati o bacche leggermente strette all'apice.</li> </ul>	

<p><b>Luvanor*</b> (4)</p> <p>IP: 31-ago</p> <p>IR: TSWV:P0</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> Piante di medio vigore, uniformi, cespugliosa.</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Colore giallo intenso brillante, buon contrasto.</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Polpa di buon spessore.</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Pezzatura media</li> </ul>	
<p><b>Iride*</b> (PL20069) (7)</p> <p>IP: 01-set</p> <p>HR: Tm: 0-2</p> <p>IR: TSWV: 0</p>	<p style="text-align: center;"><b>Primo anno di osservazione.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Piante di buon vigore</li> <li>➤ Produttività e pezzatura medie.</li> <li>➤ Bel contrasto e inizio viraggio.</li> <li>➤ Forma del frutto poco regolare (1/2 lungo-quadrato)</li> <li>➤ Giallo intenso semi-luminoso a maturazione</li> <li>➤ Sapore buono, dolce e aromatico.</li> <li>➤ Presenza di bacche con frutticini all'interno.</li> </ul>	
<p><b>Bacco*</b> (PL18055) (7)</p> <p>IP: 09-set</p> <p>HR: Tm:0</p> <p>IR: TSWV</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> Piante vigorose, non uniformi.</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Produttività media</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Pezzatura elevata.</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Buon contrasto di colore a viraggio</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Giallo brillante a maturazione</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Spalla ampia poco profonda.</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Polpa poco succosa, buon sapore</li> </ul>	

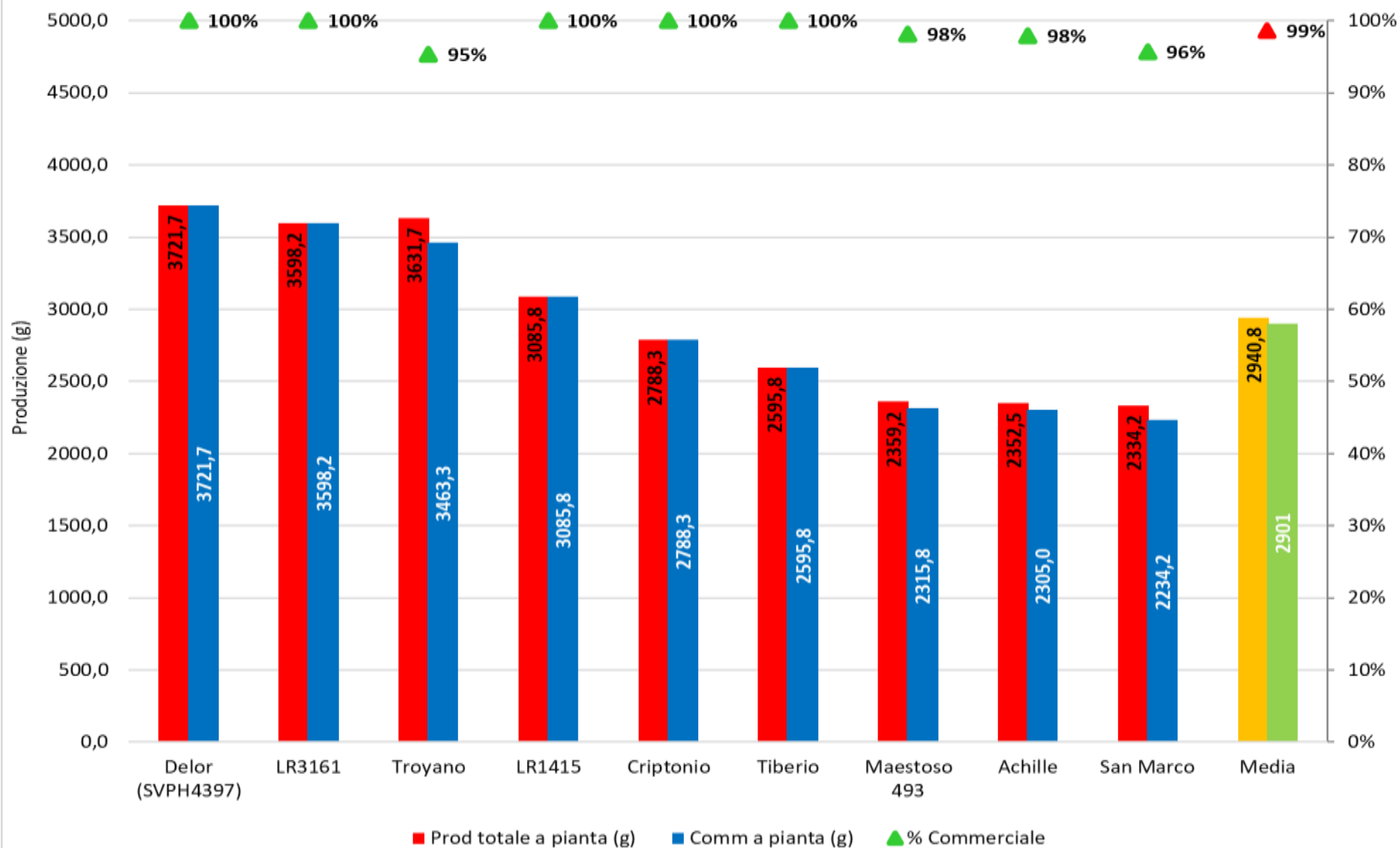
#### Ditta

(1) Nunhems	(2) Syngenta	(3) SeminisMonsanto	(4) Clause	(5) Olter	(6) Rijk Zwaan	(7) Esasem
(8) Vilmorin						

#### Resistenze

CMV: Mosaico del Cetriolo	PepMoV: Virus della screziatura del peperone	TMV: Virus del mosaico del tabacco	Lt: Leveillula taurica
Ma: Meloidogyne arenaria	PepYMV: Virus del mosaico giallo del peperone	Tm: Tobamovirus	
Mi: Meloidogyne javanica	PMMoV: Virus del mosaico lieve del peperone	TSWV: Tomato Spotted Wilt Virus	
Mj: Meloidogyne javanica	PVY: Virus Y della patata	Xv: Xanthomonas campestris pv. Vesicatoria	

## Peperone ½ lungo rosso 2022 - Prod/pta (g) e % di commerciale



## Peperone ½ lungo giallo 2022 - Produzione/pianta (g)

