

VIOLET QUEEN

Incrocio: Gruppo Perupas

Rappresentante: HZPC



Maturazione	Semiprecoce
Dormienza	Lunga
Sviluppo del cespo	Buono
Colore della buccia	Viola
Colore della pasta	Viola
Forma del tubero	Lungovale
Grossezza del tubero	Piccola
Produzione	Mediocre
Contenuto in sostanza secca	Medio
Tipo di cottura	Da resistente ad alquanto resistente alla cottura (AB)
Adatta	Consumo fresco
Resistenza a virus Yn	Alquanto sensibile
Resistenza a peronospora sul cespo	Sensibile
Resistenza a peronospora sul tubero	Resistente
Cancro (fisiol)	Resistente
Resistenza a nematode della patata Ro1	Suscettibile
Resistenza a nematode della patata Pa 2/3	Suscettibile
Scabbia comune	Resistente
Resistenza maculatura blu interna	Poco sensibile

VIOLET QUEEN: Varietà a pasta colorata, appartenente al gruppo delle Perupas, un insieme di patate create in collaborazione con il centro internazionale della patata (CIP) con sede a Lima, Perù. L'obiettivo principale è quello di sostenere gli agricoltori locali delle Ande al fine di preservare la variazione genetica della patata primitiva. Indicata prevalentemente come prodotto di nicchia per uso hobbistico/ non professionale e in cucina per piatti alquanto attrattivi per il consumatore. Richiede terreni fertili e di medio impasto, per quanto riguarda la fertilizzazione, eseguire le dosi standard di azoto, fosforo e potassio. Mostra una certa resistenza contro la peronospora sul tubero, ma è consigliabile un piano di lotta contro la malattia. Evitare di piantare in terreni con presenza di nematodi. Gli antociani contenuti possiedono delle proprietà antiradicali e antiossidanti, utili contro i processi di invecchiamento, infiammazioni e modificazioni cancerogene. La varietà contiene il quantitativo più elevato di antociani.