

Pecile M., Zavaglia C., Ciardi A.

Pinot Iskra

1. RIFERIMENTI NORMATIVI

Nome: Pinot Iskra B.

Codice: 908

Sinonimi ufficiali:

Data di ammissione: 9/06/2020, decreto pubblicato sulla G.U. 152 del 17/06/2020

2. INFORMAZIONI GENERALI

Le informazioni presentate in questa sezione sono tratte da: - Estratto dalla domanda di iscrizione della varietà al Registro Nazionale, presso il MIPAAF, 2020

2.1. Sinonimi

UD. 109-033

2.2. Descrizione

L Università di Udine (UniUD) e l Istituto di Genomica Applicata (IGA) hanno costituito le nuove varietà resistenti di vite mediante incrocio controllato e selezione.

La varietà è stata ottenuta per incrocio tra Pinot bianco (parentale maschile) e SK -00-1/7 (parentale femminile)

Il semenzale da cui ha preso origine ciascuna varietà è stato generato e selezionato presso l'Azienda agraria sperimentale (Servadei), Udine, Italia.

La varietà è stata posta a dimora nel Centro Sperimentale VCR in località Rauscedo (appezzamento 22, filari 27 e 28) in terreno: medio impasto, ricco di scheletro, di natura alluvionale. Varietà di confronto: Pinot bianco b.

Germoglio (osservazioni su germogli di 10-30 cm.)

001 - Apertura dell'apice (30-60 cm) - 5) completa
mente aperto

002 - Distribuzione della pigmentazione antocianica dei peli striscianti dell'apice - 2) assente al margine diffusa

004 - Densità peli striscianti dell'apice - 2) molto
bassa

006 - Portamento (prima della legatura) - 3) semi-
retto

007 - Colore del lato dorsale degli internodi - 1) ver
de

008 - Colore del lato ventrale degli internodi - 1) v
erde

015-1 - Distribuzione pigmentazione antocianica delle perule delle gemme - 1) assente

Cirri

016 - Numero viticci consecutivi - 1) 2 o meno

Foglia giovane (le prime sei foglie dell'apice, alla fioritura)

051 - Foglia giovane: colore della pagina superiore del lembo (4° foglia) - 1) verde

053 - Foglia giovane: densità dei peli striscianti tra le nervature principali della pagina inferiore del lembo (4° foglia) - 3)
bassa

Foglia adulta

065 - Dimensione del lembo - 5) medio

067 - Forma del lembo - 4) orbicolare

068 - Numero di lobi - 3) cinque

069 - Colore della pagina superiore del lembo - 6) v
erde medio/verde scuro

070 - Distribuzione della pigmentazione antocianica sulle nervature principali della pagina superiore del lembo - 2) solo
al punto peziolare

071 - Distribuzione della pigmentazione antocianica sulle nervature principali della pagina inferiore del lembo - 1) asse
nte

072 - Depressioni del lembo - 1) assenti o molto
deboli

073 - Ondulazione del lembo tra le nervature principali o secondarie - 1) assente

074 - Profilo del lembo in sezione trasversale - 2-5)
a V / revoluta

075 - Bollosità della pagina superiore del lembo - 4)
media/bassa

076 - Forma dei denti - 5) misto tra entrambi i lati
rettilinei (livello 2) ed entrambi i lati convessi (livello 3)

078 - Lunghezza dei denti in rapporto alla loro larghezza - 4)
medi/corti

079 - Grado di apertura/sovrapposizione del seno peziolare. - 2)
molto aperto/aperto

080 - Forma della base del seno peziolare - 2) a

parentesi graffa (I)

081-2 - Base del seno peziolare delimitata dalle nervature -
1) non delimitata084 - Densità dei peli striscianti tra le nervature principali sulla
pagina inferiore del lembo - 1) nulla o molto bassa090 - Densità peli striscianti sul picciolo - 1) nulla
o molto bassa091 - Densità peli eretti sul picciolo - 1) nulla o
molto bassa094 - Profondità dei seni laterali superiori - 5) med
io**Infiorescenza**151 - Organi sessuali - 3) stami e gineceo
completamente sviluppati152 - Livello d inserzione della prima infiorescenza - 1)
fino al secondo nodo153 - Numero di infiorescenze per germoglio - 3)
da 2,1 a 3 infiorescenze**Grappolo**202 - Lunghezza (escluso il peduncolo) - 5)
medio circa 160 mm.

203 - Larghezza - 6) medio/largo (120-160 mm.)

204 - Compattezza - 7) compatto

206 - Lunghezza del peduncolo del grappolo principale - 3)
corto circa 50 mm.

207 - Lignificazione del peduncolo - 2) alla base

208 - Forma - 2) conico

209 - Numero di ali del grappolo principale - 3) 3 -
4 ali**Acino**

220 - Lunghezza - 3) corto circa 13 mm.

221 - Larghezza - 2) molto stretto/stretto (8-13
mm.)

223 - Forma - 2) sferoidale

225 - Colore della buccia - 6) blu nero

227 - Pruina - 6) media/elevata

228 - Spessore della buccia - 6) media/spessa

229 - Ombelico - 2) apparente

231 - Intensità pigmentazione antocianica della polpa - 1)

nulla o molto debole

235 - Consistenza della polpa - 1) molle

236 - Sapore particolare - 1) nessuna

241 - Sviluppo dei vinaccioli - 3) completo

2.3. Fenologia

301 - Epoca di germogliamento - 31-mar

302 - Epoca di fioritura - 02-giu

303 - Epoca di invaiatura - 02-ago

304 - Epoca di maturazione fisiologica - 17-set

Dati produttivi

Fertilità reale (n° infior./germ.) - 1,68

Produzione di uva (g/ceppo) o kg. per metro di tralcio o di cordone -
3.600

N° grappoli/ceppo (alla vendemmia) - 19,4

502 - Peso medio del grappolo (g) - 263,3

503 - Peso medio acino (g) - 1,43

Peso legno potatura (g/ceppo) o kg /Ha - 730

Indice di Ravaz - 4,93

505 - Tenore I zucchero del mosto (°Brix) - 22

508 - pH - 3,6

Acidità totale (g/l) - 6,6

506 ? Acidità totale del mosto (acido tartarico) (g/l) 8,39

Acido malico (g/l) - 3,31

La varietà presenta un ottima resistenza al Peronospora e ad Oidio,
buona produttività e vigore, ed un potenziale enologico comparabile
o superiore al genitore di V. vinifera.**Resistenze (aspetti macroscopici)**- All ambiente sfavorevole - Resiste al freddo invernale fino
a -20°C- Ad organismi nocivi - Ottima la resistenza alla
peronospora

Comportamento all innesto - Buono su K5BB

Per vinificazione. A livello sensoriale il vino di Pinot Iskra
assomiglia molto al parentale Pinot bianco. Il quadro aromatico
presenta una buona intensità degli aromi fruttati-fermentativi,
floreali e agrumati. Il vino ha notevole freschezza e persistenza. Si
presta per la produzione di buone basi spumante o per vini profumati
da consumarsi giovani o con brevi periodi di affinamento.**3. PRODUZIONE VIVAISTICA**

Di seguito sono riportate le produzioni di barbatelle innestate, divise per categoria di materiale, dal 2010 all'ultimo dato disponibile.

Anno	Standard	Certificato	Base	Iniziale *
2014	79.119	-	-	-

* : la categoria "Iniziale" è stata introdotta nel 2005