

Pecile M., Zavaglia C., Ciardi A.

Georgikon 28

1. RIFERIMENTI NORMATIVI

Nome: Georgikon 28

Codice: 646

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: - [Omissis]

2.1. Descrizione

Varietà iscritta al Registro delle varietà dell'Ungheria. Ottenuta per incrocio per impollinazione tra TK 5BB x V. vinifera La varietà è stata osservata per oltre 30 anni nelle vicinanze del lago Balaton che mitiga il clima che, pertanto, risulta essere ideale per la viticoltura. Il Georgikon 28 è stato coltivato su una leggera pendenza del 3% sul lato orientale della collina in località Keszthely e in località Zalaapáti. Le precipitazioni annuali nel luogo di coltivazione variano dai 580 mm ai 740 mm. La temperatura media annua degli ultimi tre anni era di circa 11 gradi Celsius. La umidità relativa era in media del 78%. Il suolo è costituito per una buona parte da roccia vulcanica. La tessitura è franco-sabbiosa. Le piante (2,5 metri tra le file e 1,5 m sulla fila) sono striscianti e ricoprono la superficie del campo.

- 001 - Giovane germoglio : apertura dell'apice (30-60cm) 3) aperto per metà
- 002 - Giovane germoglio : distribuzione della pigmentazione antocianica dei peli striscianti dell'apice 1)assente
- 004 - Giovane germoglio : densità peli striscianti dell'apice 1)assente o molto bassa
- 005 - Giovane germoglio densità dei peli eretti dell'apice 3) bassa
- 007 - Germoglio : colore del lato dorsale degli internodi 2)v erde e rosso
- 008 - Germoglio : colore del lato ventrale degli internodi 1) verde
- 009 - Germoglio : colore del lato dorsale dei nodi 2)verde e rosso

- 010 - Germoglio : colore del lato ventrale dei nodi 2)verde e rosso
- 011 - Germoglio : densità dei peli eretti sui nodi 1)assente o molto bassa
- 012 - Germoglio : densità dei peli eretti sugli internodi 1)assente o molto bassa
- 013 - Germoglio : densità dei peli striscianti sui nodi 3)bassa
- 014 - Germoglio : densità dei peli striscianti sugli internodi 3)bassa
- 015-1 - Germoglio : distribuzione pigmentazione antocianica delle perule delle gemme 2)basale

Cirri

- 016 - Germoglio : numero viticci consecutivi 2) 3 circa
- 051 - Foglia giovane : colore della pagina superiore del lembo (4° foglia) 4)rossastro
- 053 - Foglia giovane : densità dei peli striscianti tra le nervature principali della pagina inferiore del lembo (4° foglia) 1)assente o molto bassa
- 054 - Foglia giovane : densità dei peli eretti tra le nervature principali della pagina inferiore del lembo (4° foglia) 1)assente o molto bassa
- 055 - Foglia giovane : densità dei peli striscianti sulle nervature principali della pagina inferiore del lembo (4° foglia) 3)bassa
- 056 - Foglia giovane : densità dei peli eretti sulle nervature principali della pagina inferiore del lembo (4° foglia) 3)bassa
- 065 - Foglia adulta : dimensione del lembo 7)largo
- 067 - Foglia adulta : forma del lembo 3)pentagonale
- 068 - Foglia adulta : numero di lobi 2)tre
- 069 - Foglia adulta : colore della pagina superiore del lembo 7) verde scuro
- 070 - Foglia adulta : distribuzione della pigmentazione antocianica sulle nervature principali della pagina superiore del lembo 3) sopra alla prima biforcazione
- 071 - Foglia adulta : distribuzione della pigmentazione antocianica sulle nervature principali della pagina inferiore del lembo 3) sopra alla prima biforcazione

072 - Foglia adulta : depressioni del lembo 3)scarsa
073 - Foglia adulta : ondulazione del lembo tra le nervature
principali o secondarie 1)assente
074 - Foglia adulta : profilo del lembo in sezione trasversale
5)attorcigliata
075 - Foglia adulta : bollosità della pagina superiore del lembo
3)scarsa
076 - Foglia adulta : forma dei denti 2)ambedue lati dritti
078 - Foglia adulta : lunghezza dei denti in rapporto alla loro
larghezza 3)corta
079 - Foglia adulta grado di apertura/sovrapposizione del seno
peziolare. Se esistono più tipologie allegare le foto di quelle
prevalenti 3)aperto
080 - Foglia adulta: forma della base del seno peziolare 3)a
forma V
081-2 - Foglia adulta: base del seno peziolare delimitata dalle
nervature 1)non limitata
084 - Foglia adulta : densità dei peli striscianti tra le nervature
principali sulla pagina inferiore del lembo 1)assente o
molto bassa
085 - Foglia adulta : densità dei peli eretti tra le nervature principali
sulla pagina inferiore del lembo 1)assente o molto bassa
086 - Foglia adulta : densità dei peli striscianti sulle nervature
principali della pagina inferiore del lembo 3)bassa
087 - Foglia adulta : densità dei peli eretti sulle nervature principali
della pagina inferiore del lembo 3)bassa
090 - Foglia adulta: densità peli striscianti sul picciolo 3)ba
ssa

091 - Foglia adulta: densità peli eretti sul picciolo 3)bassa

Tralcio legnoso

101 - Tralcio legnoso : sezione trasversale 2)ellittica
102 - Tralcio legnoso : struttura della superficie 3)striata
103 - Tralcio legnoso : colore prevalente 3)rossastro
105 - Tralcio legnoso : peli eretti sui nodi 1)assente o molto
bassa

Infiorescenza

Fiore: ermafrodita - 3)

Grappolo

Presenza del grappolo - Sì

2.2. Fenologia (tra parentesi il dato della seconda

località)

Germogliamento - 29mar - (1apr)

Fioritura - 24mag - (27mag)

Caduta foglie - 4nov - (4nov)

2.3. Caratteristiche

Buona tolleranza alle condizioni di suolo poco profondo, tolleranza alla siccità simile al 110 Richter e al 1103 Paulsen, tolleranza al calcare è molto alta (sopra al 30% del calcare attivo), il germoglio cresce vigoroso, facendo aumentare la produzione.

2.4. Utilizzazione

Portinnesto