



# Blanc de Morgex 4

Schneider A., Torello Marinoni D., Raimondi S., 2013. Blanc de Morgex 4 ITA360-377 (Prié blanc). In: Italian Vitis Database, www.vitisdb.it, ISSN 2282-006X

release 14/06/2015, ultimo aggiorn. 25/06/2015 url <http://vitisdb.it/accessions/show/15669>

## Informazioni gestite da

Istituto per la Protezione Sostenibile delle Piante - CNR

## Ringraziamenti

Ager Foundation

## Informazioni generali

<b>nome</b> Blanc de Morgex 4	<b>codice</b> ITA360-377
<b>nazione di selezione</b> Italia	<b>regione di selezione</b> Valle d'Aosta
<b>provincia di selezione</b> non disponibile	<b>località di selezione</b> non disponibile
<b>istituzione custode</b> Istituto per la Protezione Sostenibile delle Piante - CNR	
<b>collezione</b> Grinzane Cavour	

## Varietà & clone

<b>tipo di origine</b> spontanea	<b>genere</b> Vitis
<b>specie</b> Vitis vinifera	<b>sub specie</b> sativa
<b>varietà</b> Prié blanc	<b>codice della varietà</b> IVD-var_175
<b>clone</b> I - AO 4	

**trueness to type** accertato con rilievi morfologici e microsatelliti

## Trueness to type

### True-name

confermato **si**

### Trueness to type accertato con rilievi morfologici (ampelografici)

accertamento con rilievi morfologici (ampelografici) **accertato**

### ►bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Moriondo G.	1999	Prié blanc B.		Catalogo Istituzionale

### Trueness to type accertato con microsatelliti

accertamento con microsatelliti **accertato**

### ►bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Vouillamoz J., Frei A., Arnold C.	2008	Swiss Vitis Microsatellite Database: profils génétique des vignes suisses su Internet.	Revue Swiss de Viticulture, Arboriculture, Horticulture	40: 187-193

loci confrontati **6**

loci identici **6**

discrepanze **n.d.**

**Profilo microsatellite standardizzato**

loci:	loci predefiniti ( 9 )																	
	VVS2		VVMD5		VVMD7		VVMD27		VrZAG62		VrZAG79		VVMD25		VVMD28		VVMD32	
locus SSR:	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2
dimensione:	133	155	227	237	233	247	185	189	194	196	239	251	240	250	237	247	253	273

**Immagini**



germoglio





foglia



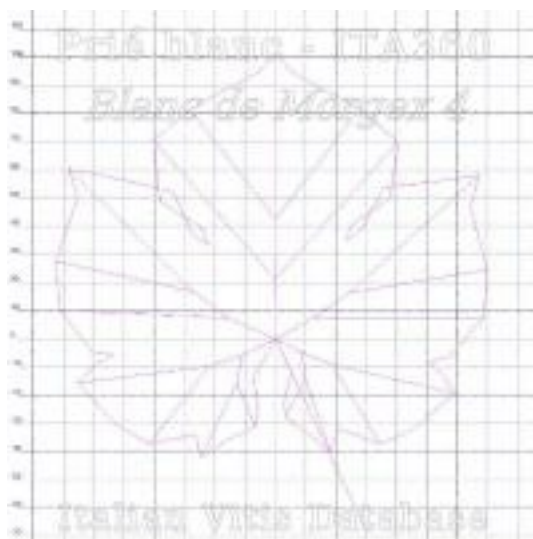
grappolo

## Ampelografia

OIV	descrizione	valore		immagini
001	Giovane germoglio: apertura dell'apice	5	completamente aperto	
003	Giovane germoglio: intensità della pigmentazione antocianica dei peli striscianti dell'apice	3	bassa	
004	Giovane germoglio: densità dei peli striscianti dell'apice	5	media	
006	Germoglio: portamento (prima della legatura)	3	semi-eretto	
007	Germoglio: colore del lato dorsale degli internodi	1	verde	
008	Germoglio: colore del lato ventrale degli internodi	1	verde	
016	Germoglio: numero di viticci consecutivi	1	2 o meno	
051	Foglia giovane: colore della pagina superiore del lembo (4 a foglia)	1 / 4	verde / ramato - rosso	
053	Foglia giovane: densità peli striscianti tra le nervature principali della pagina inferiore (4a foglia)	3	bassa	
067	Foglia adulta: forma del lembo	3	pentagonale	
068	Foglia adulta: numero dei lobi	2 / 3	tre / cinque	
070	Foglia adulta: distribuzione pigmentazione antocianica nervature principali pagina superiore	1 / 2	assente / solo al punto peziolare	
072	Foglia adulta: depressioni del lembo	1	assenti o molto deboli	
074	Foglia adulta: profilo del lembo in sezione trasversale	3	involuta	
075	Foglia adulta: bollosità della pagina superiore del lembo	3	bassa	
076	Foglia adulta: forma dei denti	3	entrambi i lati convessi	
079	Foglia adulta: grado di apertura / sovrapposizione dei bordi del seno peziolare	3 / 5	aperto / chiuso	
080	Foglia adulta: forma della base del seno peziolare	2 / 3	a parentesi graffa ({} / a V	
081-1	Foglia adulta: denti del seno peziolare	1	assenti	
081-2	Foglia adulta: base del seno peziolare delimitata dalla nervatura	1	non delimitata	
083-2	Foglia adulta: denti nei seni laterali superiori	1	assenti	
084	Foglia adulta: densità dei peli striscianti tra le nervature principali sulla pagina inferiore del lembo	1	nulla o molto bassa	
087	Foglia adulta: densità dei peli eretti sulle nervature principali della pagina inferiore del lembo	3 / 5	bassa / media	
094	Foglia adulta: profondità dei seni laterali superiori	3 / 5	poco profondo / medio	
151	Fiore: organi sessuali	3	stami completamente sviluppati e gineceo completamente sviluppato	
152	Infiorescenza: livello d'inserzione della 1 a infiorescenza	2	3° e 4° nodo	
202	Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo)	5	medio	
204	Grappolo: compattezza	3 / 5	spargolo / medio	
206	Grappolo: lunghezza del peduncolo del grappolo principale	3	corto	
208	Grappolo: forma	1 / 2	cilindrico / conico	
209	Grappolo: numero di ali del grappolo principale	2	1 - 2 ali	
220	Acino: lunghezza	3 / 5	corto / medio	
221	Acino: larghezza	3	stretto	
223	Acino: forma	3	ellissoidale largo	
225	Acino: colore della buccia	1	verde giallo	
231	Acino: intensità della pigmentazione antocianica della polpa	1	nulla o molto debole	
235	Acino: consistenza della polpa	1	molle	
236	Acino: particolarità dell'aroma	1	nessuna	

241	Acino: sviluppo dei vinaccioli	3	completo
-----	--------------------------------	---	----------

### Ampelometria



foglia ampelometrica

OIV

OIV	PDF	descrizione	valore	
601	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N1	( Ø 101.40 )	
602	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N2	( Ø 90.30 )	
603	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N3	( Ø 65.30 )	
604	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N4	( Ø 46.70 )	
605	PDF	Foglia adulta: distanza dal seno peziolare al seno laterale superiore	( Ø 41.20 )	
606	PDF	Foglia adulta: distanza dal seno peziolare al seno laterale inferiore	( Ø 52.90 )	
607	PDF	Foglia adulta: angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	( Ø 61.40 )	
608	PDF	Foglia adulta: angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	( Ø 56.90 )	
609	PDF	Foglia adulta: angolo tra N3 e N4 misurato alla prima biforcazione	( Ø 59.60 )	
610	PDF	Foglia adulta: angolo tra N3 e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5	( Ø 56.80 )	
611	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N5	( Ø 15.90 )	
612	PDF	Foglia adulta: lunghezza del dente di N2		
613	PDF	Foglia adulta: larghezza del dente di N2		
614	PDF	Foglia adulta: lunghezza del dente di N4		
615	PDF	Foglia adulta: larghezza del dente di N4		
616	PDF	Foglia adulta: numero di denti tra il dente all'estremità di N2 e il dente all'estremità della prima nervatura secondaria di N2, inclusi i denti precitati		
617	PDF	Foglia adulta: distanza tra l'estremità di N2 e l'estremità della prima nervatura secondaria di N2	( Ø 45.80 )	
618	PDF	Foglia adulta: apertura/sovrapposizione del seno peziolare	( Ø -11.00 )	

## Superampelo

distanze		
descrittore	valore	deviazione standard
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro	54.200	6.800
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro	51.500	6.100
Distanza dal seno peziolare al seno superiore sinistro	40.300	6.200
Distanza dal seno peziolare al seno superiore destro	42.000	7.700
Nervatura N3', lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4'	12.500	1.900
Nervatura N3, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4	10.000	2.400
Lunghezza della nervatura N5'	16.500	4.000
Lunghezza della nervatura N5	15.300	2.800
Lunghezza della nervatura N4'	39.100	5.600
Lunghezza della nervatura N4	36.800	5.100
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4'	49.100	6.200
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4	44.300	5.800
Lunghezza della foglia	146.500	13.400
Larghezza della foglia	137.400	16.000
Lunghezza della foglia compreso il picciolo	178.500	15.600
Lunghezza del picciolo	77.100	8.000
Lunghezza della nervatura N1	101.400	9.500
Distanza tra gli estremi delle nervature N2 e N2'	135.600	17.300
Distanza tra gli estremi delle nervature N3 e N3'	125.100	11.500
Distanza tra gli estremi delle nervature N4 e N4'	43.400	6.400
Larghezza del seno peziolare / Distanza tra i punti SP e SP'	-11.000	3.700
Lunghezza della nervatura N2	89.400	6.700
Lunghezza della nervatura N2'	91.100	11.200
Lunghezza della nervatura N3	63.100	6.000
Lunghezza della nervatura N3'	67.500	8.600
Distanza tra estremità di N2 e estremità della prima ramificazione laterale di N2	46.100	10.600
Distanza tra estremità di N2' e estremità della prima ramificazione laterale di N2'	45.400	8.800

angoli		
descrittore	valore	deviazione standard
Angolo tra N1 e N2' misurato agli estremi delle nervature	48.300	3.300
Angolo tra N2 e N3 misurato agli estremi delle nervature	58.800	6.500
Angolo tra N2' e N3' misurato agli estremi delle nervature	54.700	5.400
Angolo tra N3 e N4 misurato agli estremi delle nervature	47.600	5.800
Angolo tra N3' e N4' misurato agli estremi delle nervature	46.300	6.300
Angolo di apertura del seno peziolare misurato a SP e SP'	23.000	11.100
Angolo tra D e D' con centro in N1	104.700	7.700
Angolo tra S e S' con centro in N1	37.500	5.600
Angolo tra I e I' con centro in N1	51.400	4.000
Angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	59.200	5.200
Angolo tra N1 e N2' misurato alla prima biforcazione	63.600	3.500
Angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	61.000	7.900
Angolo tra N2' e N3' misurato alla prima biforcazione	52.700	4.600
Angolo tra N3 e N4 alla prima biforcazione di N3	59.900	8.100
Angolo tra N3' e N4'	59.300	4.600
Angolo tra N1 e N2 misurato agli estremi delle nervature	48.900	6.400

rapporti		
descrittore	valore	deviazione standard
Rapporto tra Lunghezza e larghezza della foglia	1.070	0.060
Rapporto tra la lunghezza del picciolo OP e la lunghezza della nervatura N1	0.760	0.070
Rapporto tra la distanza dal seno la lunghezza della nervatura N2	0.470	0.090
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare la lunghezza della nervatura N2'	0.450	0.070
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro OI e la lunghezza della nervatura N3	0.820	0.050
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro OI' e la lunghezza della nervatura N3'	0.800	0.050
Media della base dei denti del lato sinistro	7.920	1.150
Media dell'altezza dei denti del lato sinistro	8.450	1.110
Media della base dei denti del lato destro	7.860	1.510
Media dell'altezza dei denti del lato destro	8.440	1.510
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4'	0.710	0.150
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4	0.710	0.100
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2'	0.750	0.070
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2	0.760	0.120
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato sinistro	1.080	0.150
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato destro	1.100	0.180
Rapporto tra la somma degli angoli a' + b' e la somma della distanza tra il seno peziolare e il seno superiore sinistro OS' e il seno peziolare e il seno inferiore sinistro OI'	0.020	0.000
Rapporto tra la somma degli angoli a + b e la somma della distanza tra il seno peziolare e il seno superiore destro OS e il seno peziolare e il seno inferiore destro OI	0.020	0.000
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5' e la lunghezza della nervatura N1	0.160	0.040
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5 e la lunghezza della nervatura N1	0.150	0.030
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4' e la lunghezza della nervatura N1	0.390	0.040
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4 e la lunghezza della nervatura N1	0.360	0.050
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3' e la lunghezza della nervatura N1	0.630	0.060
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3 e la lunghezza della nervatura N1	0.630	0.060
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2' e la lunghezza della nervatura N1	0.900	0.050
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2 e la lunghezza della nervatura N1	0.890	0.070