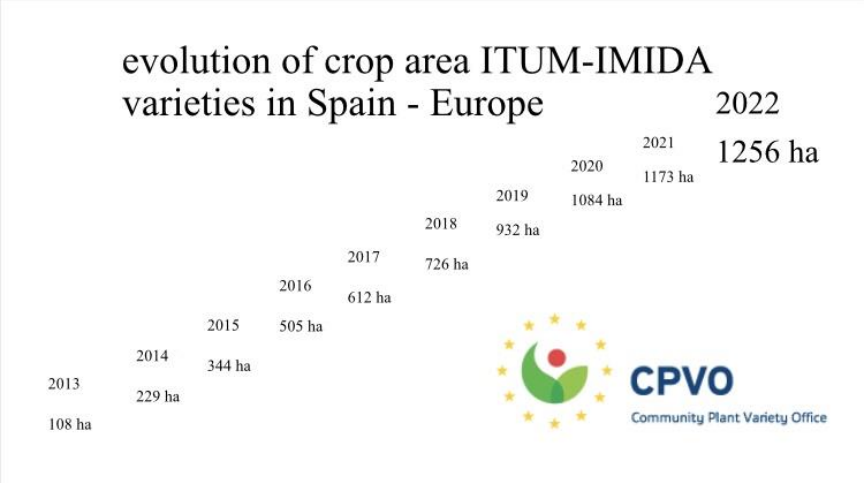
EXPERIENCIA DE LAS VARIEDADES ITUM, MAS PLANTADAS EN CHILE Y EL EXTRANJERO

Dragomir Ljubetic M.

Ing. Agrónomo PUCV

Número de Hectáreas plantadas en España, Programa Itum (2021)

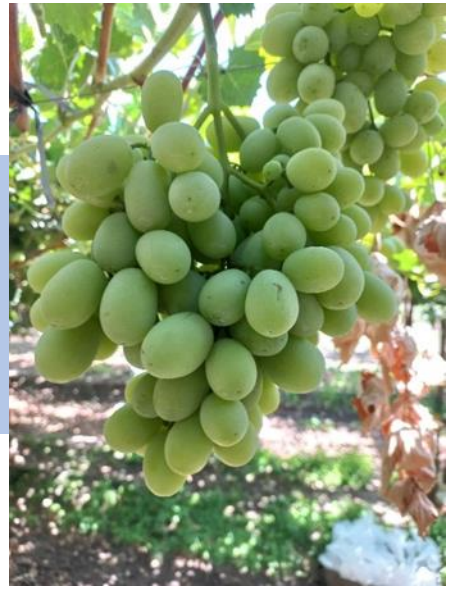


Variedad	Color	Número Has
Itum-1		54,5
Itum-4		47,2
Itum-5		**233,8**
Itum-8		111,3
Itum-9		**202,7**
Itum-10		45,5
Itum-12		**101,6**
Itum-15		213,8
Itum-16		88,1
Total		1.203 (45 %)

Número de Hectáreas plantadas en Chile, Programa Itum

Variedad	Color	Número Has
Itum-5	VERDE	2
Itum-6	VERDE	34
Itum-7	ROJO-CLARO	47
Itum-9	ROJO	11
Itum-12	NEGRA	10
Total		104

Itum-5



Color	Verde
Fecha Cosecha	30/03 al 10 /04 (Thompson + 50 días)
Calibre	21-23 mm (19-25mm)
Fertilidad	55-60 % (0,6-0,9)
Numero brotes con racimos dobles	1 a 2,5
Semilla	Rudimento suave
Crocancia	Media a Alta
Astringencia	No

Itum-5

Manejo Raleo	**NO** 4 aplicaciones de Urea foliar 0,5 a 0,8 % desde brote 30 cm hasta plena flor. AG3 = 1gr/ha en 2-3 mm (AG3 1,5 grs/ha)
Bayas/cm lineal	**1,8 a 2,5**
Arreglo Racimo	**Descole a 20 cm de largo, algunos racimos eliminar dos hombros superiores**
Número de bayas/Racimo	**110 a 100**
Manejo Crecimiento	TDZ = 2 grs/ha (eventual+ AG3 =10 grs /ha) termino shatter (CPPU 2 x 1,5 grs)
Peso Racimo	600 a 800 grs
Desgrane	0,2 a 2 %
Deshidratación Escobajo	Leve a Moderado (60 días)

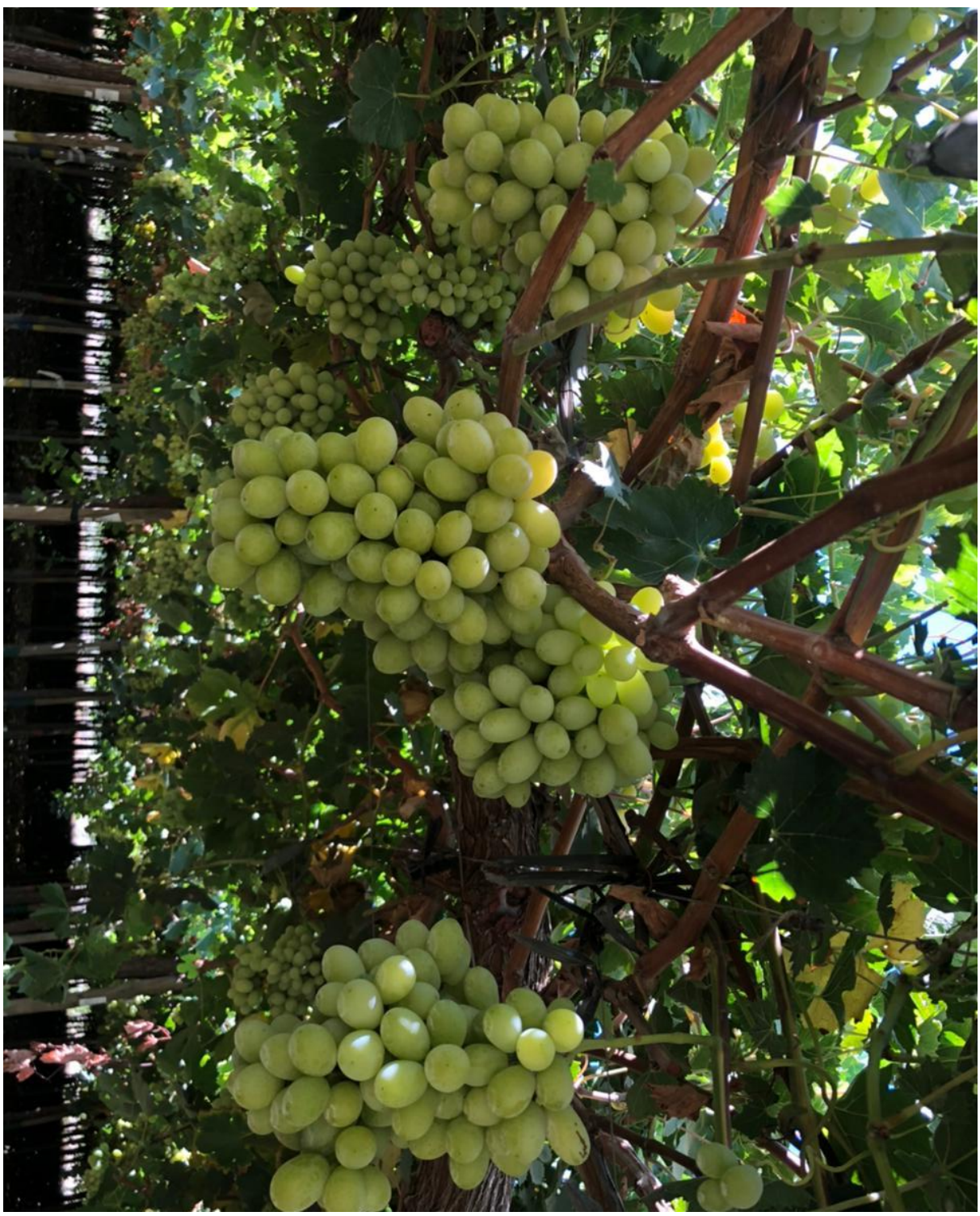
Itum-6

Color	Verde
Fecha Cosecha	15/03 al 30 /03 (Thompson + 35 días)
Calibre	20-23 mm (19-22 mm)
Fertilidad	60-65 % (0,9-1,1)
Numero brotes con racimos dobles	4 a 6
Semilla	Rudimento suave
Crocancia	Alta
Astringencia	No

Itum-6

Manejo Raleo	4 aplicaciones de Urea foliar 0,5 a 0,8 % desde brote 30 cm hasta plena flor. AG3 = 3 x 5gr/ha en 30-60-110 % flor (AG3 = 3 + 4 grs/ha)
Bayas/cm lineal	**2,5 a 2,8**
Arreglo Racimo	**5 hombros, cintura de 3 y descole a 18 cm de largo**
Número de bayas/Racimo	**90 a 110**
Manejo Crecimiento	TDZ = 1 grs/ha + AG3 =15 grs /ha termino de Shatter + AG3 = 20 grs/ha 5 días después (CPPU 1,5 grs + AG3 2 x 15 grs/ha)
Peso Racimo	700 a 750 grs
Desgrane	0,6 a 5 %
Deshidratación Escobajo	Leve a Moderado (60 días)

PLU#4023
PRODUCE OF CHILE / PRODUIT DU CHILI / PRODUCTO DE CHILE



Itum-7

Color	Rojo Claro
Fecha Cosecha	1/03 al 15/03 (Thompson + 21 días)
Calibre	22-24 mm (20-23 mm)
Fertilidad	40-55 % (0,6 - 1)
Numero brotes con racimos dobles	1 a 1,5
Semilla	Rudimento suave
Crocancia	Muy Alta Ojo zonas con alta HR o lluvias
Astringencia	No

Itum-7

Manejo Raleo	**NO** (NO)
Bayas/cm lineal	**1,2 a 1,7**
Arreglo Racimo	**Descole a 18 cm de largo**
Número de bayas/Racimo	**100 a 120**
Manejo Crecimiento	TDZ = 1 grs/ha termino de Shatter + AG3 = 20 grs/ha en 8 a 10 mm (AG3 2 x 6 grs/ha)
Peso Racimo	700 a 900 grs
Manejo Color	Ethrel 500 a 600 cc/ha aureola leve (ABA 4 lt/ha)
Desgrane	0,5 a 1 %
Deshidratación Escobajo	Muy Leve a Leve (60 días)

Itum-9

Color	Rojo Oscuro
Fecha Cosecha	10/03 al 15/03 (Thompson + 30 días)
Calibre	22-24 mm (20-24 mm)
Fertilidad	60 a 70 % (0,9-1,2)
Numero brotes con racimos dobles	7 a 15
Semilla	Rudimento suave
Crocancia	Alta
Astringencia	No

Itum-9

Manejo Raleo	AG3 = 1 gr/ha 80 % flor + AG3 = 2 grs/ha en 2-3 mm (AG3 0,6 grs/ha + 1,2 grs/ha en 2-3 mm)
Bayas/cm lineal	**1,5 a 1,8**
Arreglo Racimo	**Descole a 18 cm de largo**
Número de bayas/Racimo	**105 a 120**
Manejo Crecimiento	TDZ = 1 grs/ha + AG3 =15 grs /ha termino de Shatter + AG3 = 20 grs/ha 5 días después. (AG3 2 x 6 a 8 grs/ha)
Peso Racimo	750 a 900 grs
Manejo Color	**NO** (NO)
Desgrane	1,5 a 2,0 % (60 días)
Deshidratación Escobajo	Leve a Moderado (60 días)

Itum-12

Color	Negro
Fecha Cosecha	10/03 al 15/03 (Thompson + 21 días)
Calibre	21-23 mm (19-22 mm)
Fertilidad	60 a 70 % (0,8-1,0)
Numero brotes con racimos dobles	10 a 25
Semilla	Rudimento suave
Crocancia	**Alta, piel gruesa resistente a partidura**
Astringencia	No

Itum-12

Manejo Raleo	AG3 = 2 gr/ha 70 % flor + AG3 = 2 grs/ha en 2-3 mm 100% flor (AG3 1,5 grs + 3 grs /ha en 2-3 mm)
Bayas/cm lineal	**1,5**
Arreglo Racimo	**4 hombros y descole a 18 cm de largo**
Número de bayas/Racimo	**90 a 100**
Manejo Crecimiento	TDZ = 1 grs/ha + AG3 =30 grs /ha termino de Shatter + AG3 = 30 grs/ha 5 días después (AG3 2 x 15 grs + eventual anillado)
Peso Racimo	500 a 700 grs
Manejo Color	Ethrel 300 a 400 cc/ha aureola NO (NO)
Desgrane	1,5 a 2,0 % (60 días)
Deshidratación Escobajo	Muy Leve a Leve (60 días)

GRACIAS