

uvas

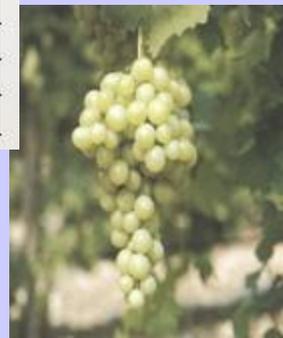




CANTIDAD Y SUPERFICIE DE VIÑEDOS PAIS

Distribución por Provincias

Provincia	Cantidad Vdos	%	Sup(ha)	%
Mendoza	16.361	66,0	154.214,8	70,8
San Juan	5.229	21,1	47.227,5	21,7
La Rioja	1.233	5,0	7.066,7	3,2
Salta	241	1,0	2.552,3	1,2
Catamarca	1.159	4,7	2.539,2	1,2
Río Negro	269	1,1	1.733,4	0,8
Neuquén	68	0,3	1.656,0	0,8
Córdoba	139	0,6	264,6	0,1
La Pampa	14	0,1	211,2	0,1
San Luis	4	0,0	84,0	0,04
Tucumán	22	0,1	77,8	0,04
Buenos Aires	10	0,04	53,8	0,02
Entre Ríos	9	0,04	23,6	0,01
Chubut	1	0,004	20,0	0,01
Jujuy	13	0,05	11,1	0,005
Santiago del Estero	1	0,004	8,8	0,004
Misiones	7	0,028	5,3	0,002
Total general	24.780	100,0	217.750,2	100,0





CANTIDAD Y SUPERFICIE DE VIÑEDOS PAIS

Distribución por Regiones y Provincias

PROVINCIAS	CENTRO OESTE		NOROESTE		SUR		OTRAS		TOTAL POR PROVINCIA	
	Sup(ha)	Cantidad	Sup(ha)	Cantidad	Sup(ha)	Cantidad	Sup(ha)	Cantidad	Sup(ha)	Cantidad
MENDOZA	154.214,8	16.361							154.214,8	16.361
SAN JUAN	47.227,5	5.229							47.227,5	5.229
LA RIOJA			7.066,7	1.233					7.066,7	1.233
SALTA			2.552,3	241					2.552,3	241
CATAMARCA			2.539,2	1.159,0					2.539,2	1.159
TUCUMAN			77,8	22					77,8	22
JUJUY			11,1	13					11,1	13
RIO NEGRO					1.733,4	269			1.733,4	269
NEUQUEN					1.656,0	68			1.656,0	68
LA PAMPA					211,2	14			211,2	14
CHUBUT					20,0	1			20,0	1
CORDOBA							264,6	139,0	264,6	139
SAN LUIS							84,0	4	84,0	4
BUENOS AIRES							53,8	10,0	53,8	10
ENTRE RIOS							23,6	9	23,6	9
S DEL ESTERO							8,8	1	8,8	1
MISIONES							5,3	7	5,3	7
Total	201.442,3	21.590	12.247,1	2.668	3.620,6	352	440,2	170	217.750,2	24.780
%	92,5	87,1	5,6	10,8	1,7	1,4	0,2	0,7		

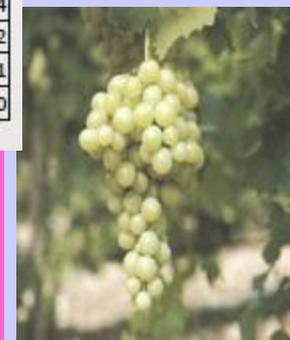


SUPERFICIE POR VARIEDAD PAIS



Actualización Registro
Nacional de Viñedos
Julio 2011

Nº de Orden	VARIEDAD	Sup(ha)	% Sobre Total
1	MALBEC	31.047,4	14,26
2	CEREZA	29.189,1	13,40
3	BONARDA	18.127,4	8,32
4	CRIOLLA GRANDE	17.079,6	7,84
5	CABERNET SAUVIGNON	16.371,7	7,52
6	SYRAH (SHIRAZ-SIRAH)	12.809,7	5,88
7	PEDRO GIMENEZ	12.132,2	5,57
8	TORRONTES RIOJANO	7.682,9	3,53
9	MOSCATEL ROSADO	7.259,3	3,33
10	CHARDONNAY	6.472,9	2,97
11	MERLOT	6.281,9	2,88
12	TEMPRANILLO	6.120,3	2,81
13	FLAME SEEDLESS	3.317,6	1,52
14	SUPERIOR SEEDLES	3.160,8	1,45
15	ASPIRANT BOUCHET	3.042,1	1,40
16	MOSCATEL DE ALEJANDRIA	2.939,1	1,35
17	RED GLOBE	2.592,0	1,19
18	CHENIN	2.462,2	1,13
19	SAUVIGNON	2.295,8	1,05
20	TORRONTES SANJUANINO	2.048,1	0,94
21	SANGIOVESE	2.010,6	0,92
22	SULTANINA BLANCA	1.971,4	0,91
	Otras Variedades	21.336,3	9,80



SUPERFICIE POR VARIEDAD PAIS



Actualización Registro
Nacional de Viñedos
Julio 2011



Distribución por Color

PROVINCIAS	BLANCAS		ROSADAS		TINTAS		Total (ha)
	Sup(ha)	%	Sup(ha)	%	Sup(ha)	%	
MENDOZA	29.040,6	18,8	42.609,6	27,6	82.564,6	53,5	154.214,8
SAN JUAN	17.053,3	11,1	17.533,8	11,4	12.640,3	8,2	47.227,5
LA RIOJA	3.236,4	2,1	733,1	0,5	3.097,2	2,0	7.066,7
SALTA	1.007,8	0,7	55,7	0,0	1.488,8	1,0	2.552,3
CATAMARCA	411,1	0,3	1.174,9	0,8	953,3	0,6	2.539,2
TUCUMAN	16,0	0,0	2,1	0,0	59,8	0,0	77,8
JUJUY	0,9	0,0	0,3	0,0	9,8	0,0	11,1
RIO NEGRO	580,0	0,4	142,1	0,1	1.011,3	0,7	1.733,4
NEUQUEN	251,1	0,2	7,2	0,0	1.397,7	0,9	1.656,0
LA PAMPA	39,7	0,0	4,5	0,0	167,0	0,1	211,2
CHUBUT	4,0	0,0	1,0	0,0	15,0	0,0	20,0
CORDOBA	44,8	0,0	20,5	0,0	199,3	0,1	264,6
SAN LUIS	6,9	0,0	5,9	0,0	71,2	0,0	84,0
BUENOS AIRES	13,6	0,0	0,3	0,0	39,9	0,0	53,8
ENTRE RIOS	3,1	0,0	8,4	0,0	12,1	0,0	23,6
S DEL ESTERO	6,6	0,0	2,2	0,0		0,0	8,8
MISIONES	1,5	0,0		0,0	3,8	0,0	5,3
Total	51.717,3		62.301,6		103.731,2		217.750,2
%	23,8		28,6		47,6		



CANTIDAD Y SUPERFICIE DE VIÑEDOS PAIS



Actualización Registro
Nacional de Viñedos
Julio 2011

Distribución por Provincias

PROVINCIAS	2000			2011		
	Cantidad de Viñedos	Superficie (ha)		Cantidad de Viñedos	Superficie (ha)	
Mendoza	16.014	141.080,8		16.361	154.214,8	
San Juan	5.943	45.285,1		5.229	47.227,5	
La Rioja	1.300	7.550,8		1.233	7.066,7	
Salta	242	1.794,3		241	2.552,3	
Catamarca	1.114	2.326,4		1.159	2.539,2	
Río Negro	364	2.544,0		269	1.733,4	
Neuquén	17	179,5		68	1.656,0	
Córdoba	174	309,2		139	264,6	
La Pampa	3	8,0		14	211,2	
San Luis	2	11,8		4	84,0	
Tucumán	5	12,3		22	77,8	
Buenos Aires	1	2,0		10	53,8	
Entre Ríos	0			9	23,6	
Chubut	0			1	20,0	
Jujuy	0			13	11,1	
Santiago del Estero	1	8,8		1	8,8	
Misiones	0			7	5,3	
Total general	25.180	201.113,0		24.780	217.750,2	





Actualización Registro
Nacional de Viñedos
Julio 2011

SAN RAFAEL – CANTIDAD Y SUPERFICIE DE VIÑEDOS

Distribución por Distritos

DISTRITO	Cantidad	%	Sup(ha)	%
CAÑADA SECA	545	20,0	2.111,9	14,7
REAL DEL PADRE	387	14,2	1.671,9	11,6
LAS PAREDES	295	10,8	1.517,1	10,5
CUADRO NACIONAL	208	7,6	1.353,6	9,4
GOUDGE	154	5,6	1.164,8	8,1
VILLA ATUEL	82	3,0	864,1	6,0
CUADRO BENEGAS	114	4,2	845,6	5,9
RAMA CAIDA	186	6,8	842,9	5,9
JAIME PRATS	151	5,5	693,4	4,8
COLONIA ATUEL NORTE	88	3,2	512,4	3,6
LA LLAVE	86	3,1	432,4	3,0
EL CERRITO	61	2,2	323,4	2,2
COLONIA LOPEZ	41	1,5	248,1	1,7
EL USILLAL	36	1,3	228,4	1,6
COLONIA ELENA	31	1,1	216,5	1,5
MONTE COMAN	43	1,6	208,0	1,4
CUADRO BOMBAL	24	0,9	173,2	1,2
SAN RAFAEL	46	1,7	146,5	1,0
COLONIA B Y TABANERA	13	0,5	101,6	0,7
LA LLAVE NUEVA	16	0,6	99,7	0,7



LOS CLAVELES	14	0,5	64,3	0,4
COLONIA CELMAN	16	0,6	60,7	0,4
LA GUEVARINA	2	0,1	54,2	0,4
SOITUE	8	0,3	48,4	0,3
SALTO DE LAS ROSAS	12	0,4	43,3	0,3
LA IZUELINA	1	0,0	42,1	0,3
LAS MALVINAS	5	0,2	42,0	0,3
LA LLAVE VIEJA	11	0,4	34,6	0,2
CAPITAN MONTOYA	5	0,2	30,1	0,2
VEINTICINCO DE MAYO	1	0,0	27,9	0,2
INGENIERO BALLOFET	11	0,4	26,3	0,2
COLONIA COLOMER	2	0,1	24,6	0,2
COLONIA JAUREGUI	3	0,1	23,2	0,2
COLONIA ESPA&OLA	4	0,1	21,8	0,2
BARRIO CAMPOS EL TOLEDANO	5	0,2	21,8	0,2
COLONIA YACARINI	3	0,1	13,1	0,1
EL TROPEZON	4	0,1	12,6	0,1
LOS SIFONES	4	0,1	12,1	0,1
PUEBLO DIAMANTE	4	0,1	8,0	0,1
RINCON DEL ATUEL	2	0,1	7,4	0,1
EL ALGARROBAL	3	0,1	7,3	0,1
RODOLFO ISELIN	2	0,1	6,0	0,0
PUEBLO NUEVO	1	0,0	1,5	0,0
CANAL TOLEDANO	1	0,0	1,4	0,0
Total general	2.731		14.390,3	



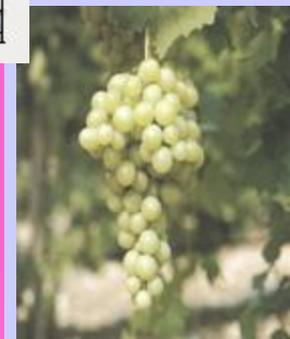
CANTIDAD Y SUPERFICIE DE VIÑEDOS MENDOZA



Actualización Registro
Nacional de Viñedos
Julio 2011

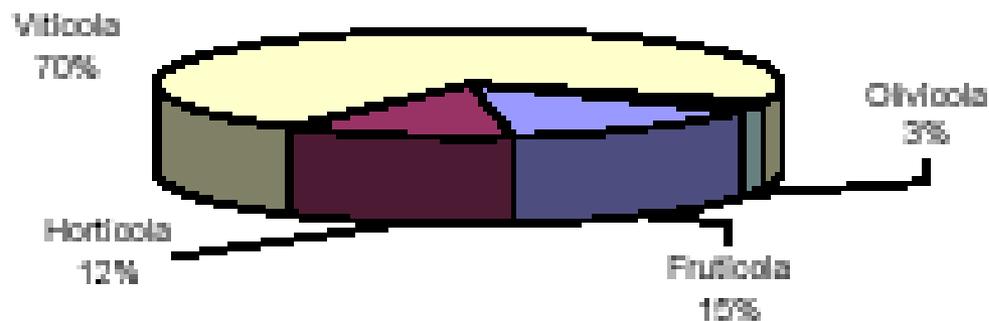
Distribución por Departamentos y Subregiones

DEPARTAMENTO	NORTE		CENTRO		ESTE		VALLE UCO		SUR		TOTALES	
	Sup(ha)	Cantidad	Sup(ha)	Cantidad								
LAVALLE	13.914,3	1.259									13.914,3	1.259
LAS HERAS	1.481,0	201									1.481,0	201
LUJAN DE CUYO			13.582,6	858							13.582,6	858
MAIPU			13.499,4	1.214							13.499,4	1.214
GUAYMALLEN			771,6	208							771,6	208
GODOY CRUZ			1,3	2							1,3	2
SAN MARTIN					30.427,5	3.118					30.427,5	3.118
RIVADAVIA					15.873,5	1.628					15.873,5	1.628
JUNIN					11.765,2	1.656					11.765,2	1.656
SANTA ROSA					9.612,3	692					9.612,3	692
LA PAZ					398,2	48					398,2	48
TUPUNGATO							8.702,8	535			8.702,8	535
TUNUYAN							7.907,2	324			7.907,2	324
SAN CARLOS							7.536,2	600			7.536,2	600
SAN RAFAEL									14.390,3	2.731	14.390,3	2.731
GENERAL ALVEAR									4.350,4	1.286	4.350,4	1.286
MALARGUE									0,9	1	0,9	1
Total	15.395,3	1.460	27.854,8	2.282	68.076,7	7.142	24.146,3	1.459	18.741,6	4.018	154.214,8	16.361



Participación relativa de la producción agrícola

PARTICIPACIÓN RELATIVA DE LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA POR SUBSECTOR AGRÍCOLA MENDOZA - 2004/2006



Fuente: D.E.I.E sobre la base de datos del Instituto de Desarrollo Rural, INV y Bolsa de Comercio de Mendoza.

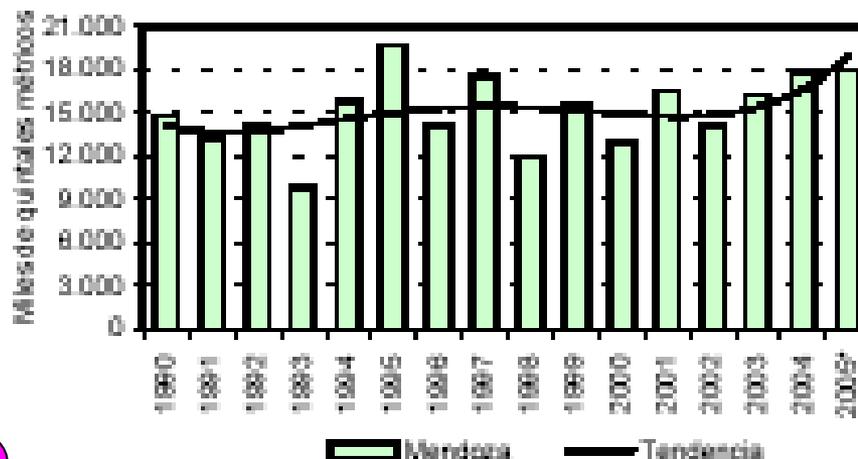


Uva destinada a vinificación, participación relativa según año

UVA DESTINADA A VINIFICACIÓN POR PAÍS, PROVINCIA Y PARTICIPACIÓN RELATIVA SEGÚN AÑO MENDOZA - 1990/2005

Periodo	Mendoza	Argentina	Participación relativa de Mendoza
	En miles de quintales métricos		En porcentaje
1990	14.798	22.147	68,8%
1991	13.340	19.859	67,2%
1992	14.095	20.723	67,7%
1993	9.909	18.891	52,5%
1994	15.770	24.399	64,8%
1995	19.684	27.873	70,5%
1996	14.015	19.941	70,3%
1997	17.591	24.283	72,5%
1998	11.974	19.404	61,7%
1999	15.584	23.584	66,1%
2000	12.953	21.188	61,2%
2001	16.531	23.976	68,9%
2002	14.082	21.575	65,0%
2003	16.277	22.218	73,3%
2004	17.858	25.575	69,8%
2005*	17.998	27.082	66,3%

Gráfico 1.1.7

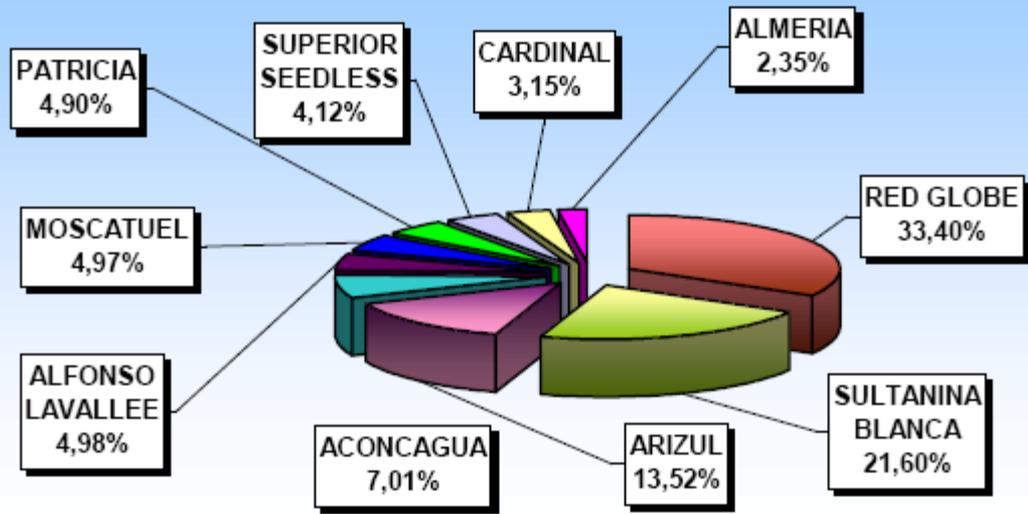


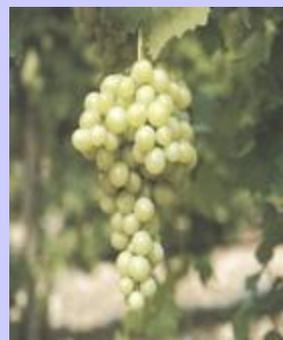
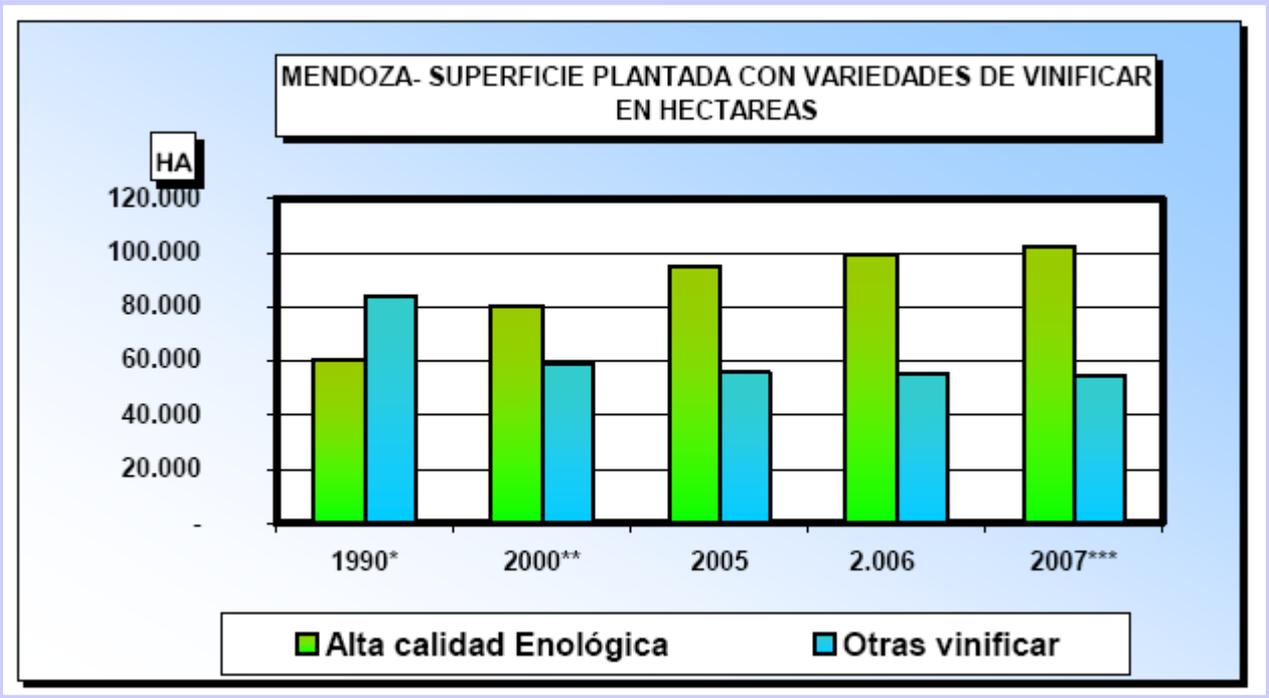
* Datos Provisionales.

Fuente: D.E.I.E. sobre la base de información del Instituto Nacional de Vitivinicultura.



MENDOZA - OTRAS VARIEDADES
AÑO 2007* - En porcentaje



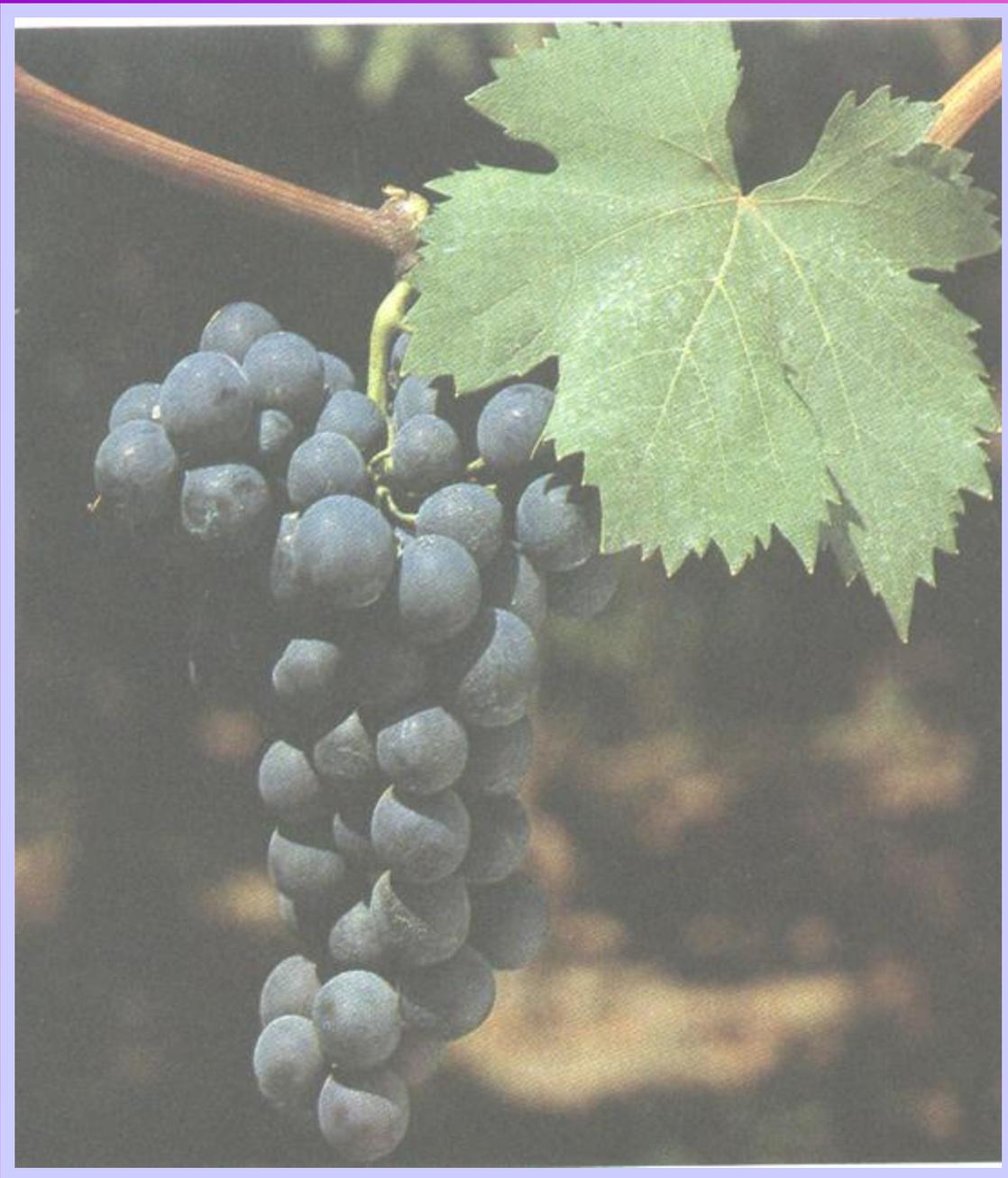


variedades



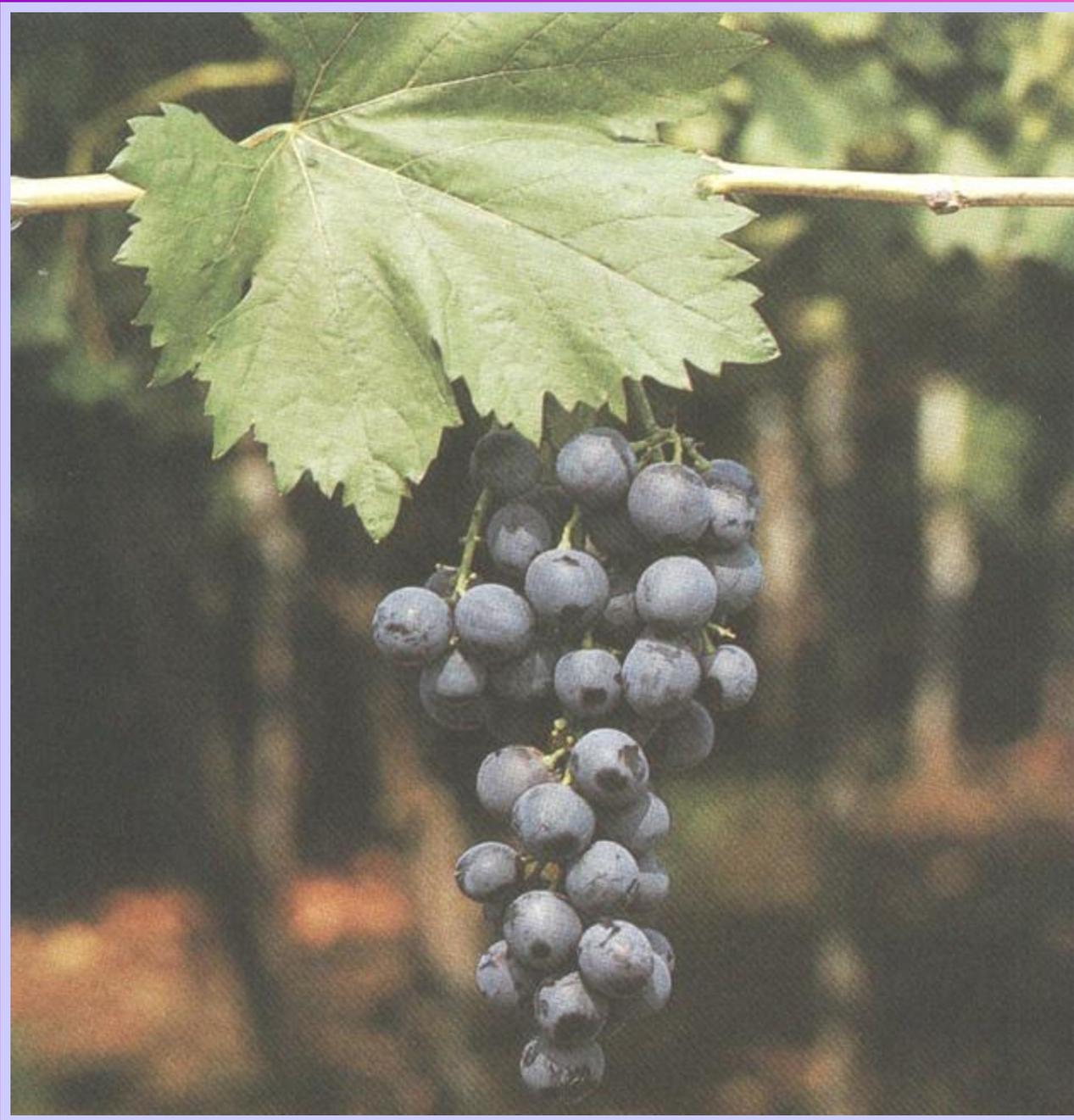
tintas de mesa





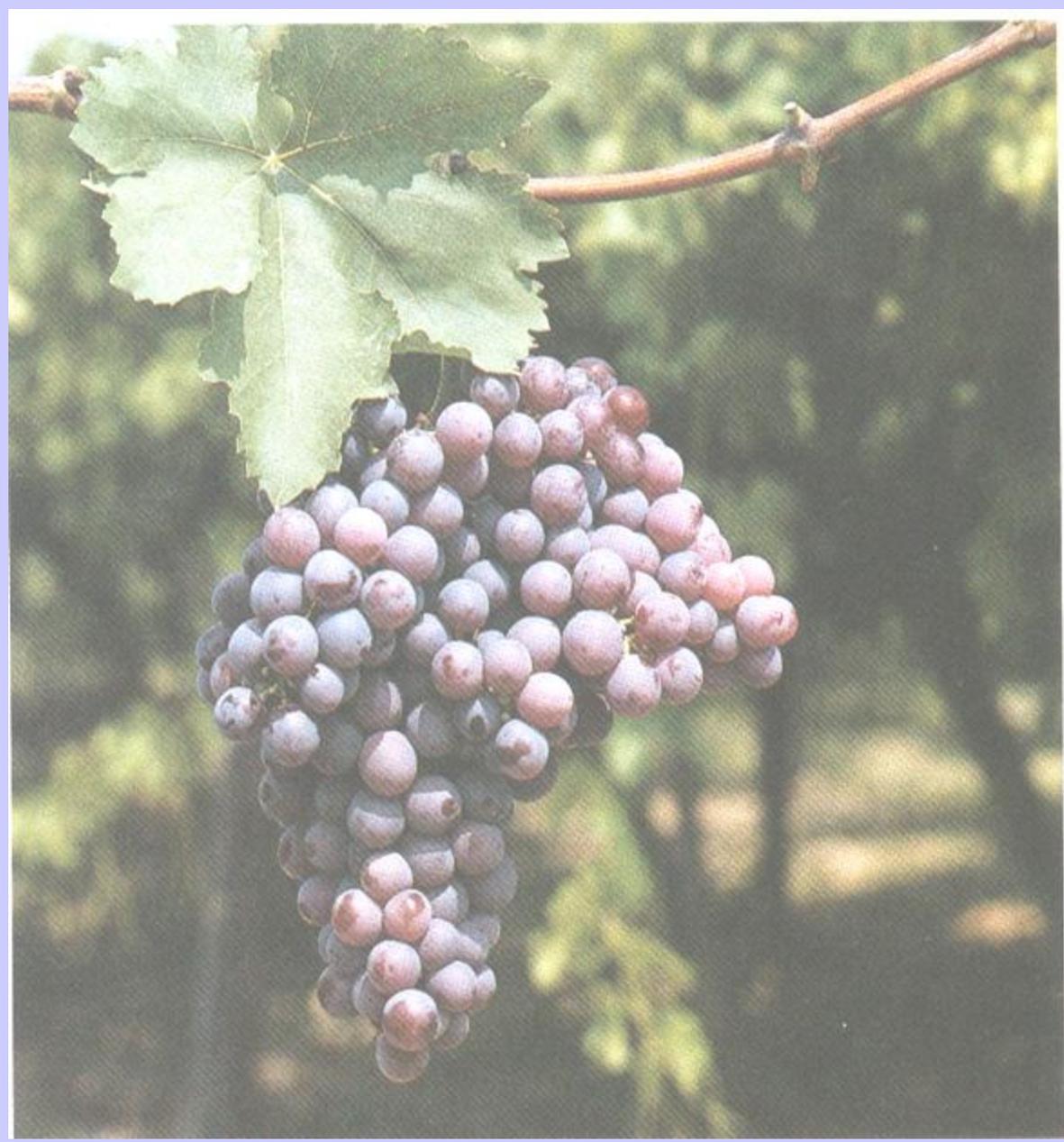
Alphonse
lavallée





Cardinal



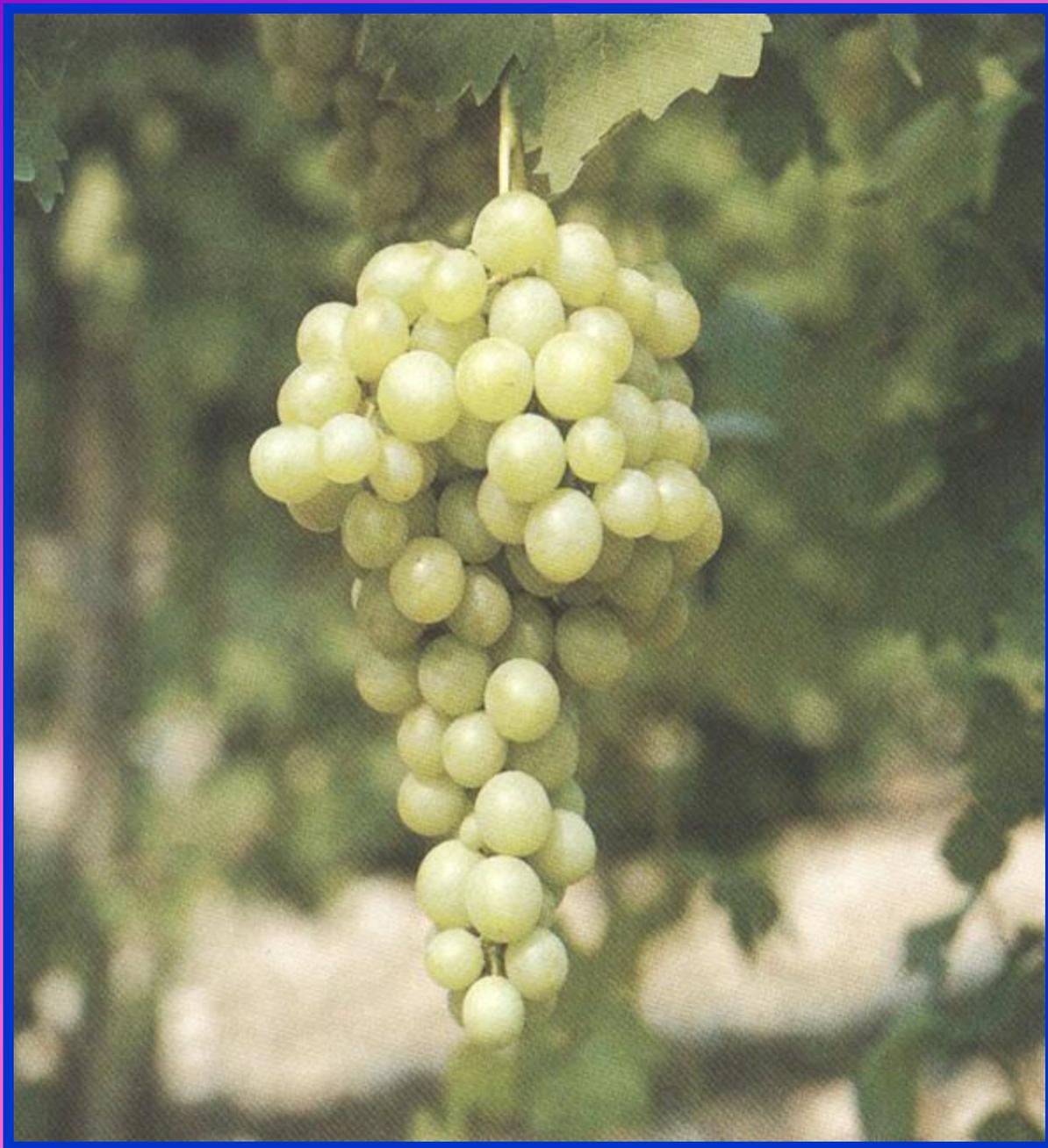


Perlón

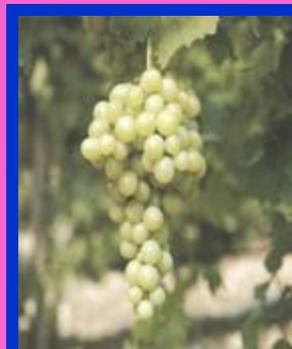


blancas de mesa



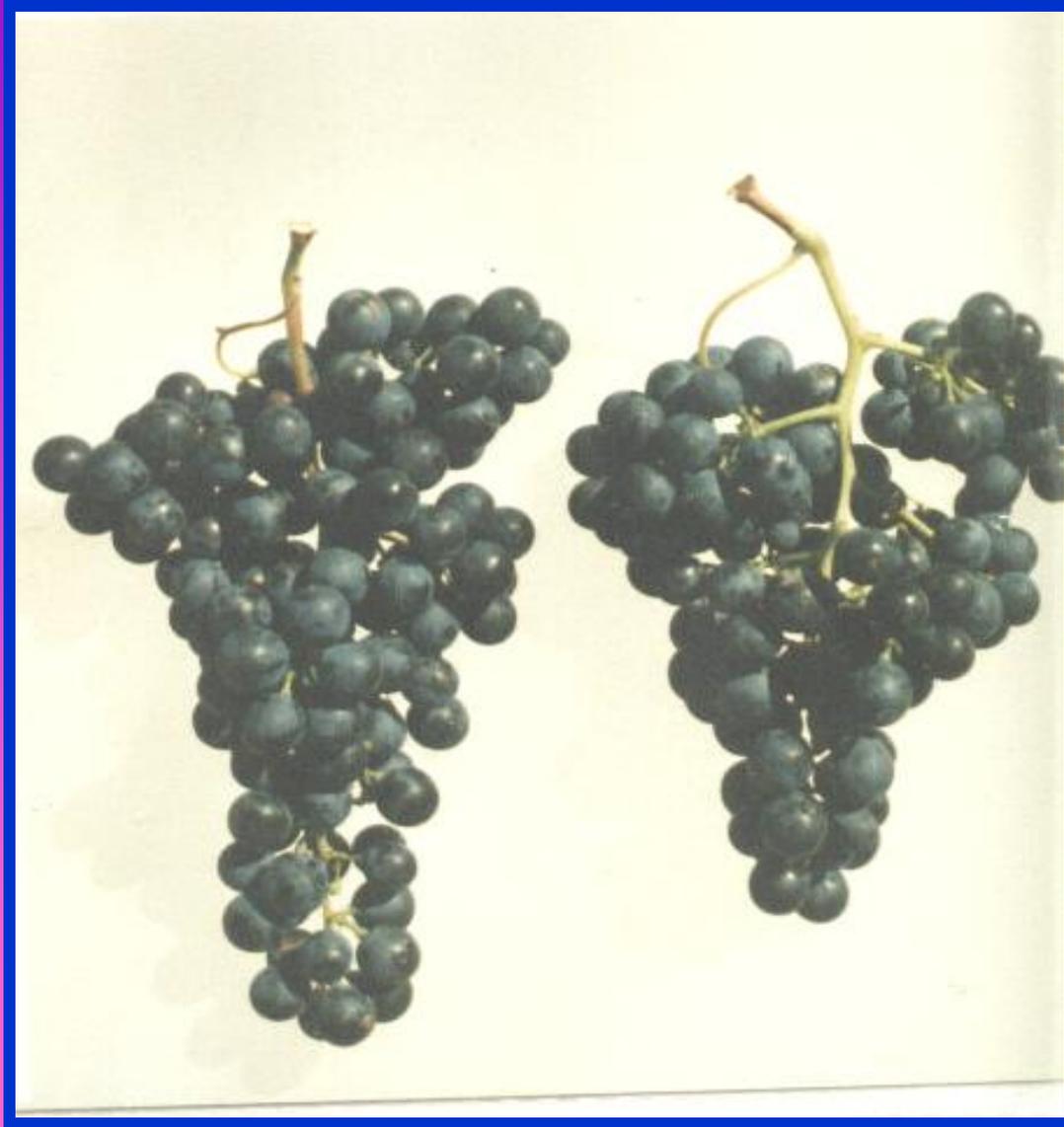


Italia



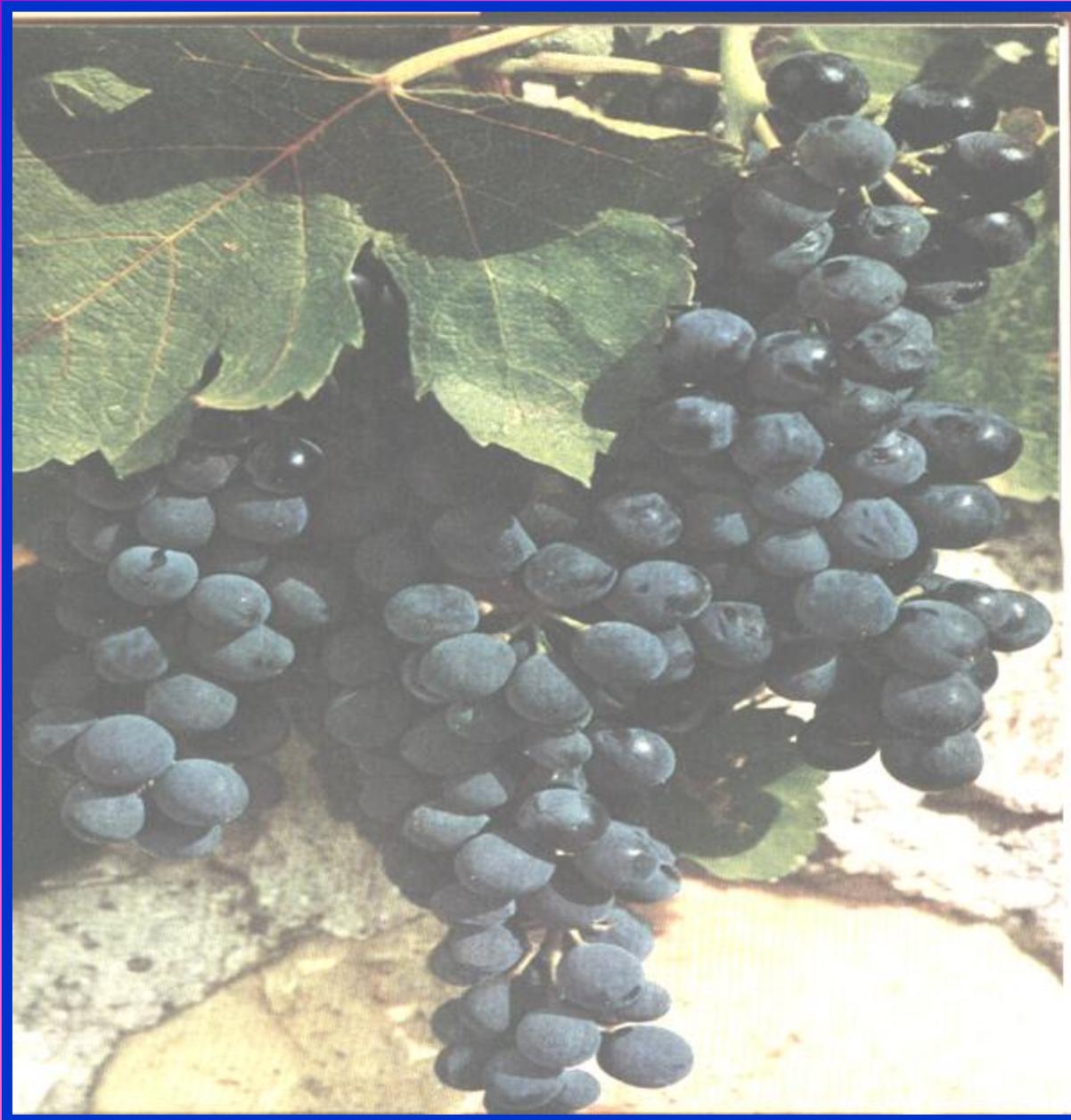
tintas para vinificar





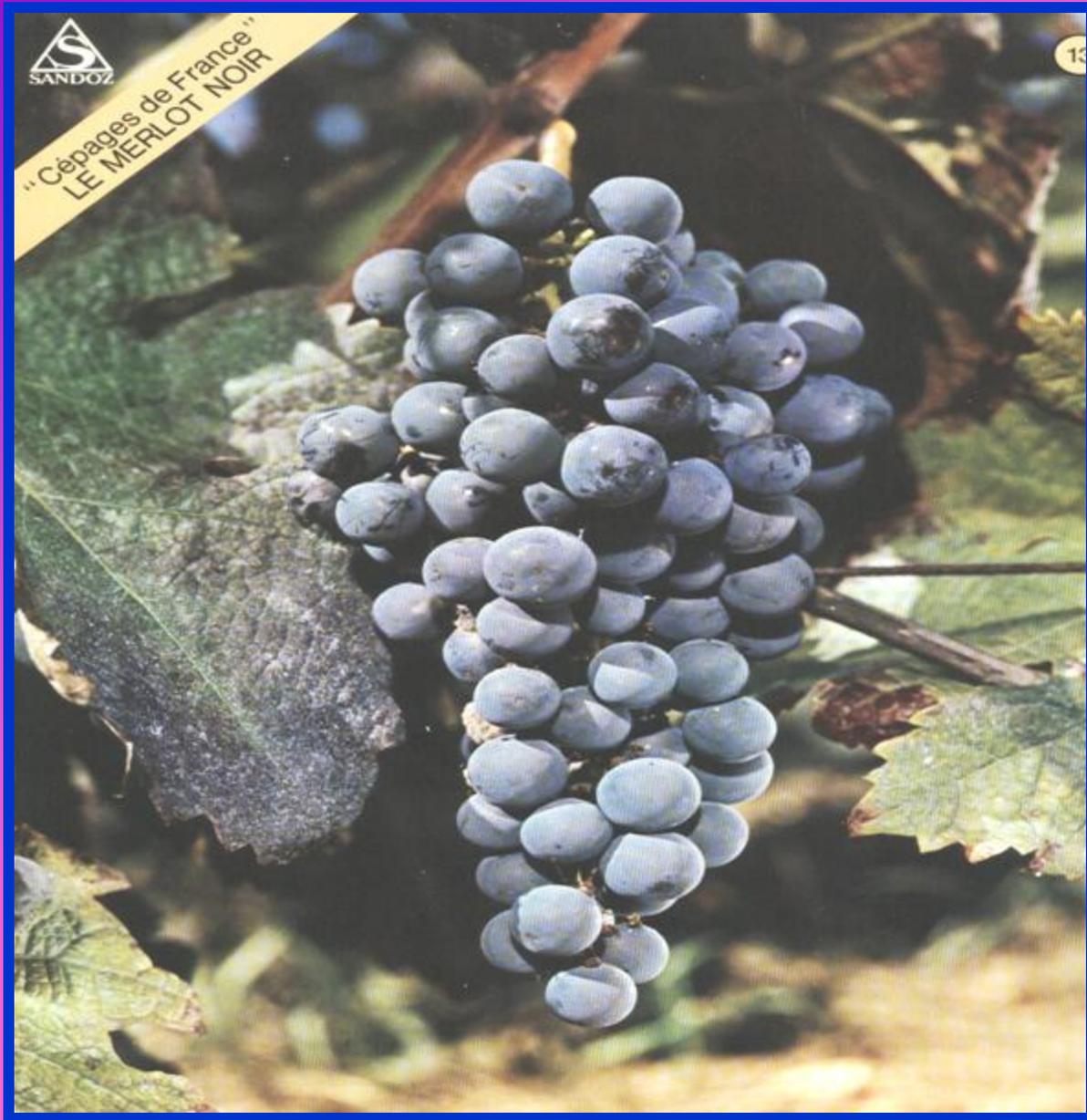
Malbec





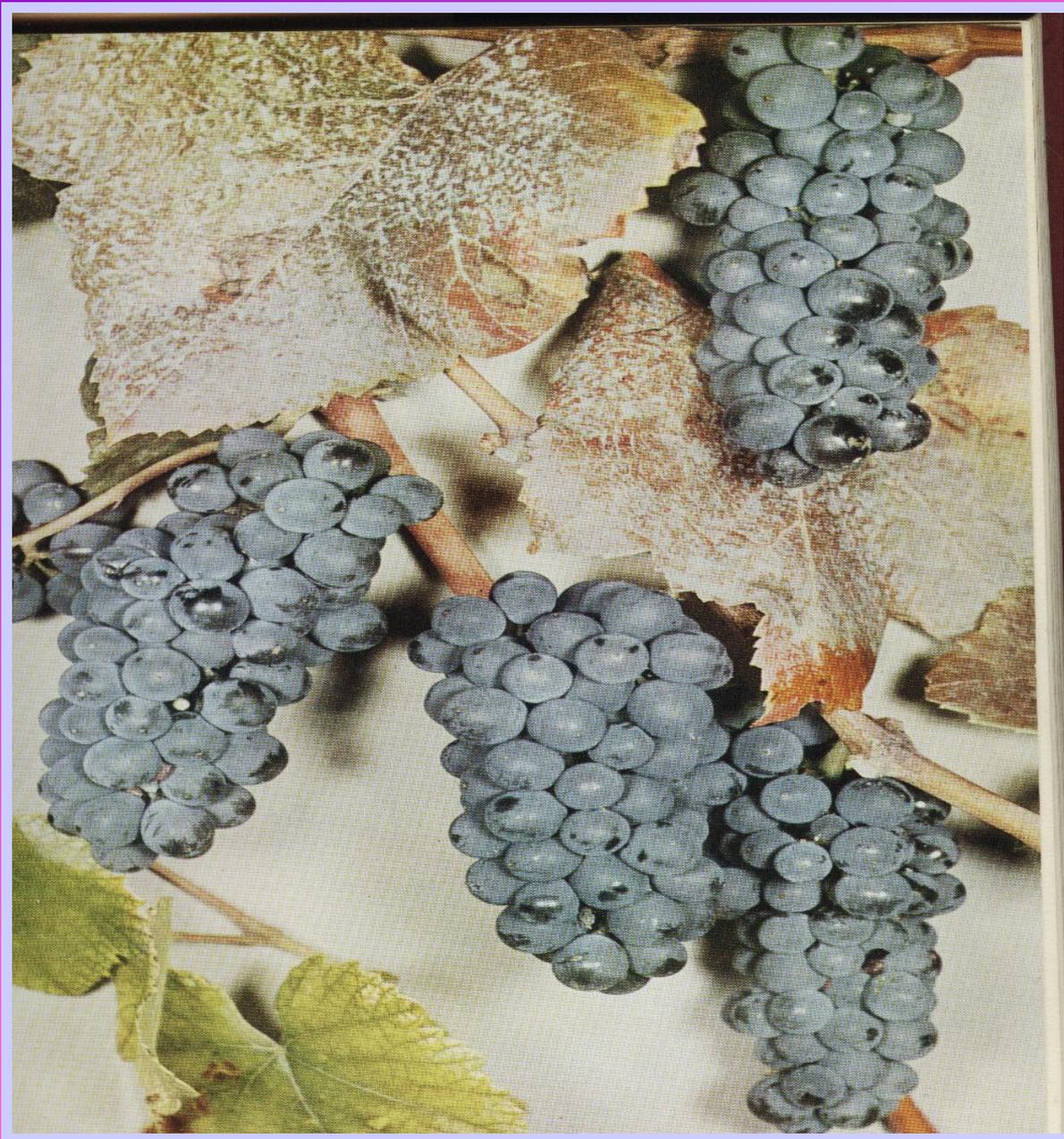
Syrah





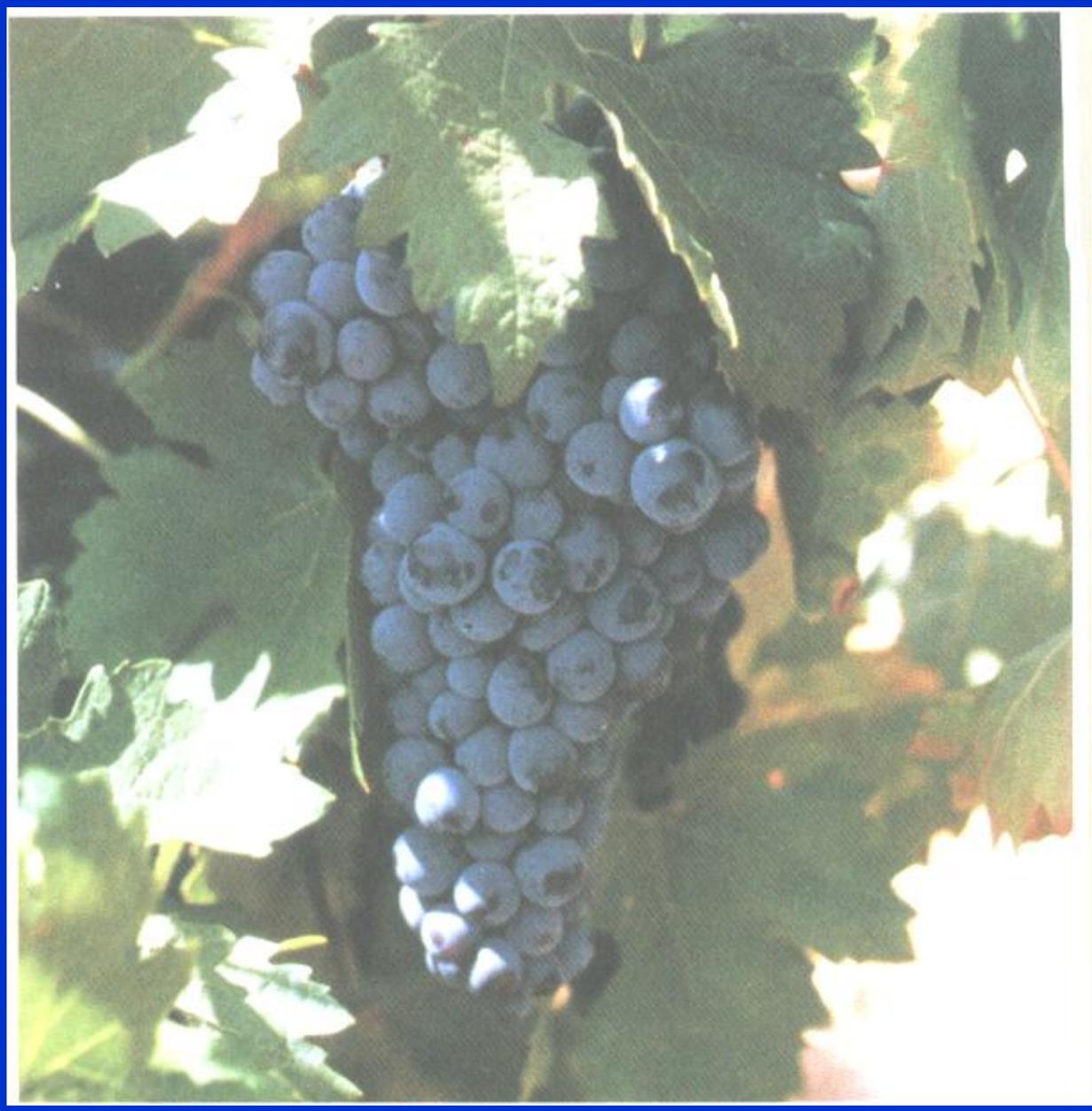
Merlot





Pinot noir





Tempranilla



blancas para vinificar





Chardonnay





Chenin



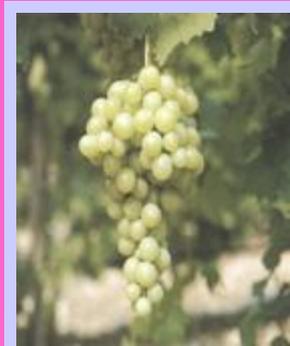


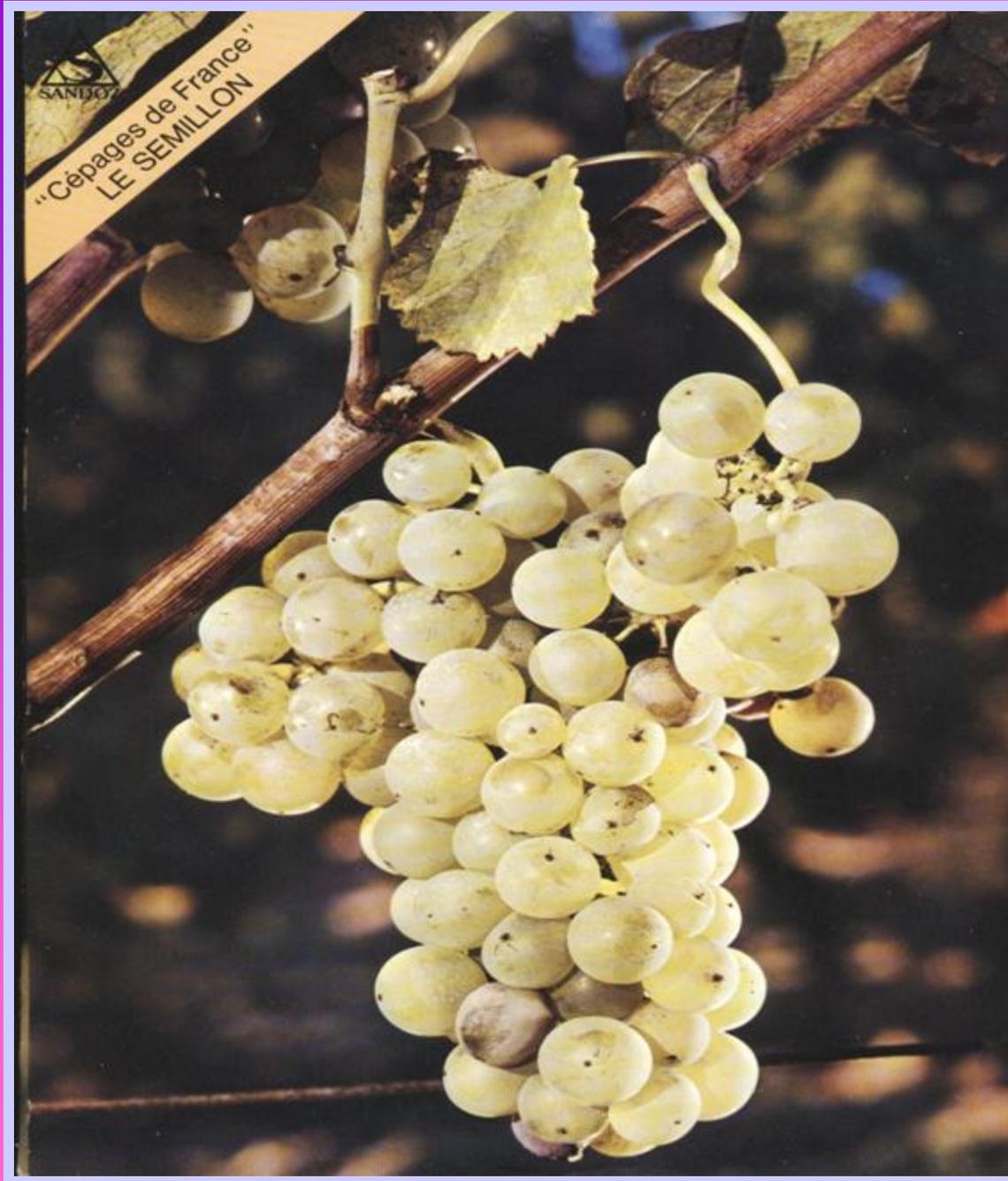
Ugni blanc





Sauvignon





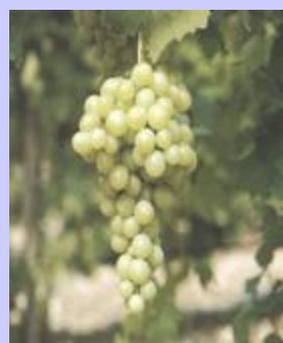
Semillón



Tocay friulano



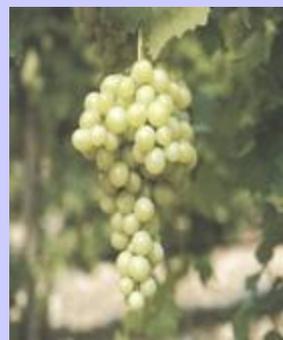
enfermedades

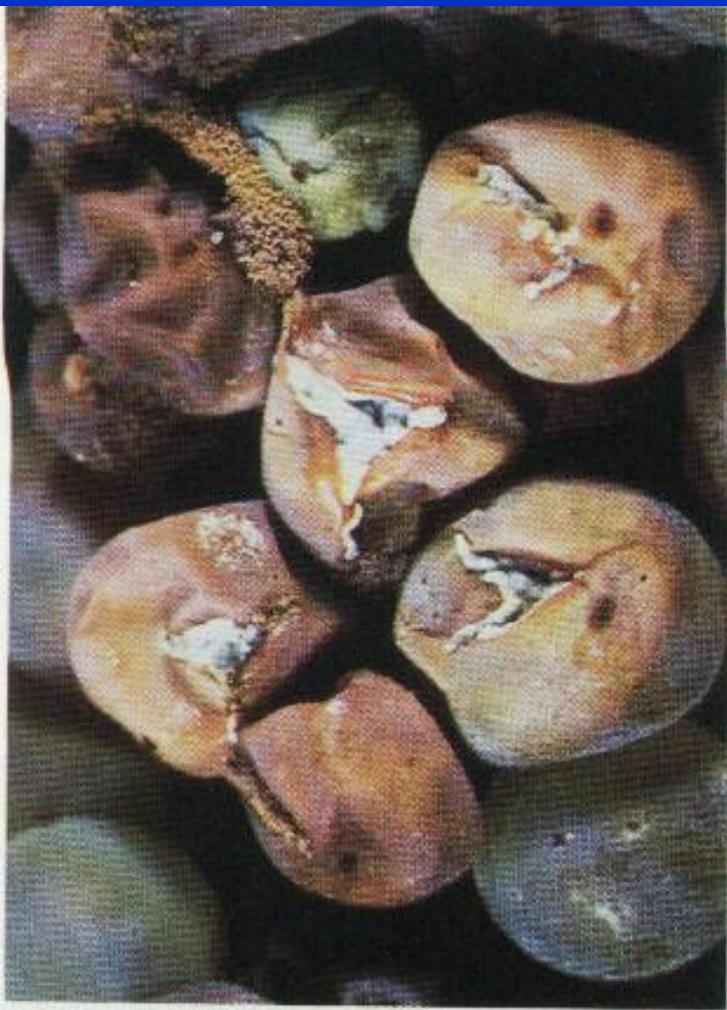


Podredumbre



2. Distortion and stunting of young Carignane leaves affected by powdery mildew. (Courtesy J. Schlesselman)





42. Bluish sporulation of blue mold, caused by *Penicillium* spp. (Courtesy R. C. Pearson)

Penicillium sp.

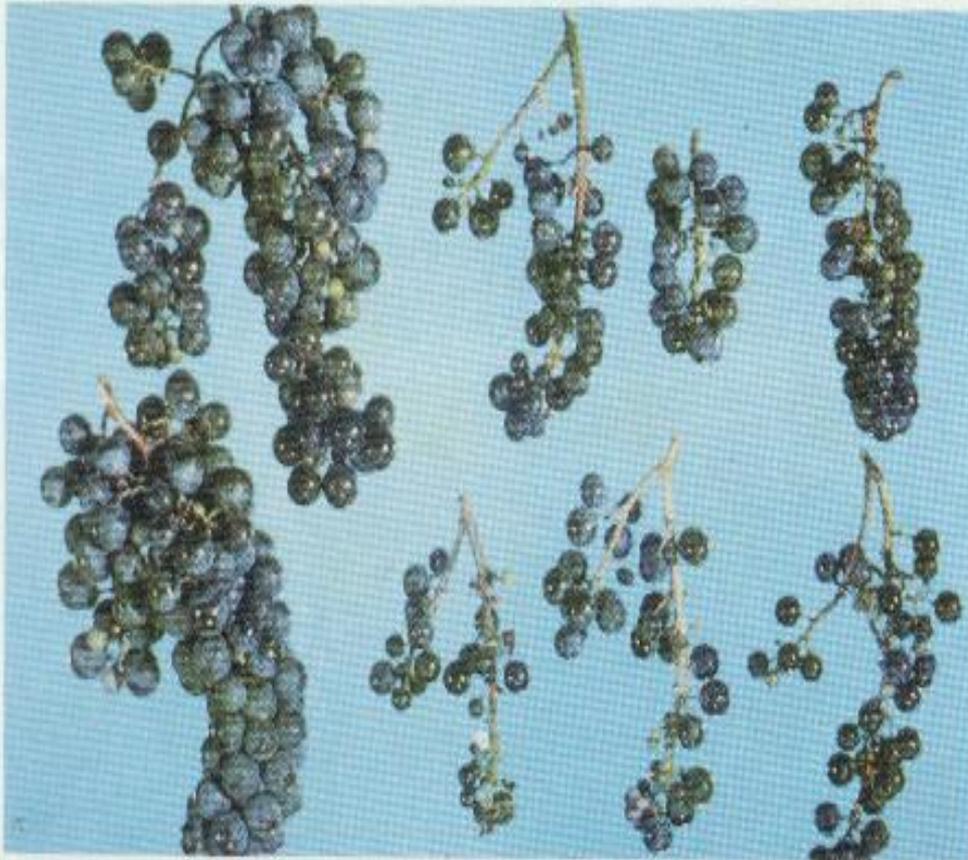




85. Stunted shoot of Baco blanc with necrotic growing point, overlapping leaves, and snakelike appearance typical of *flavescence dorée*. (Courtesy A. Caudwell)

Flavescencia dorada





95. Cascade berry clusters from healthy vines (left) and from vines infected with tomato ringspot virus (right).
(Courtesy J. K. Uyemoto)

Virus



Leaf roll



100. Healthy fruit cluster (left) and leafroll-affected cluster (right) of Queen at harvest. (Courtesy A. C. Goheen)



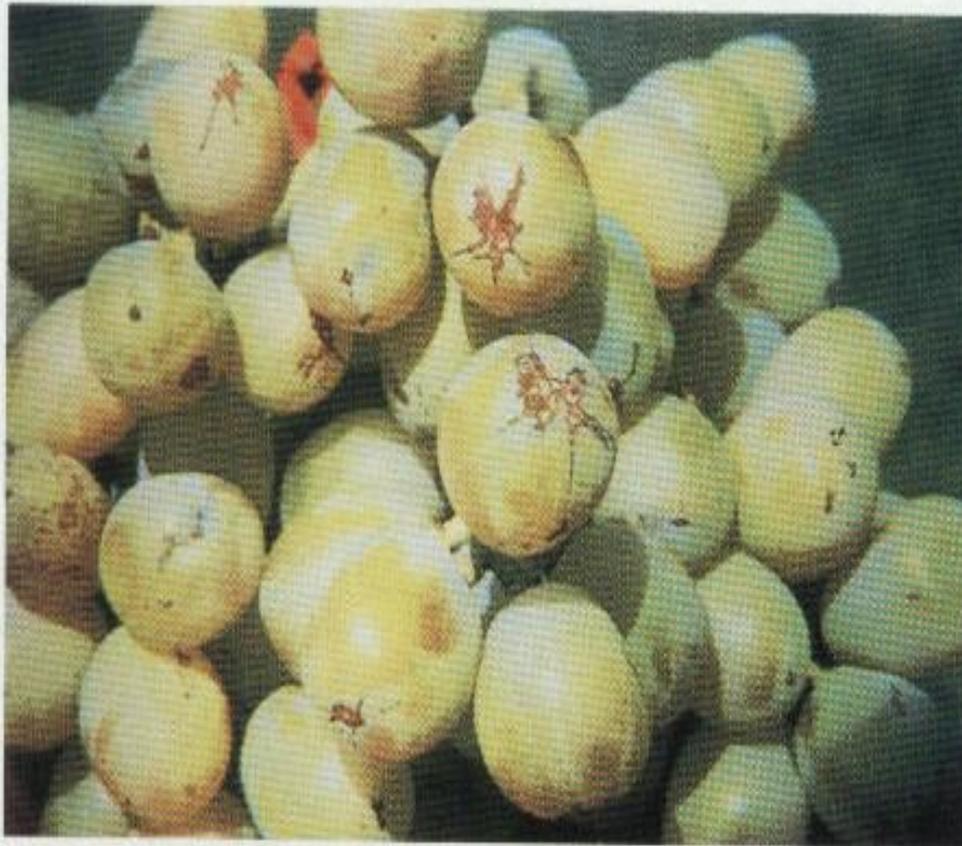
99. Leafroll-affected Pinot noir leaf in the fall, showing downward rolling and reddening between the major veins, while the major veins remain green. (Courtesy A. C. Goheen)



109. Roots of Cabernet Sauvignon damaged by root-knot nematodes, showing galls and swellings on secondary rootlets. (Courtesy D. J. Raski)

Nemátodos

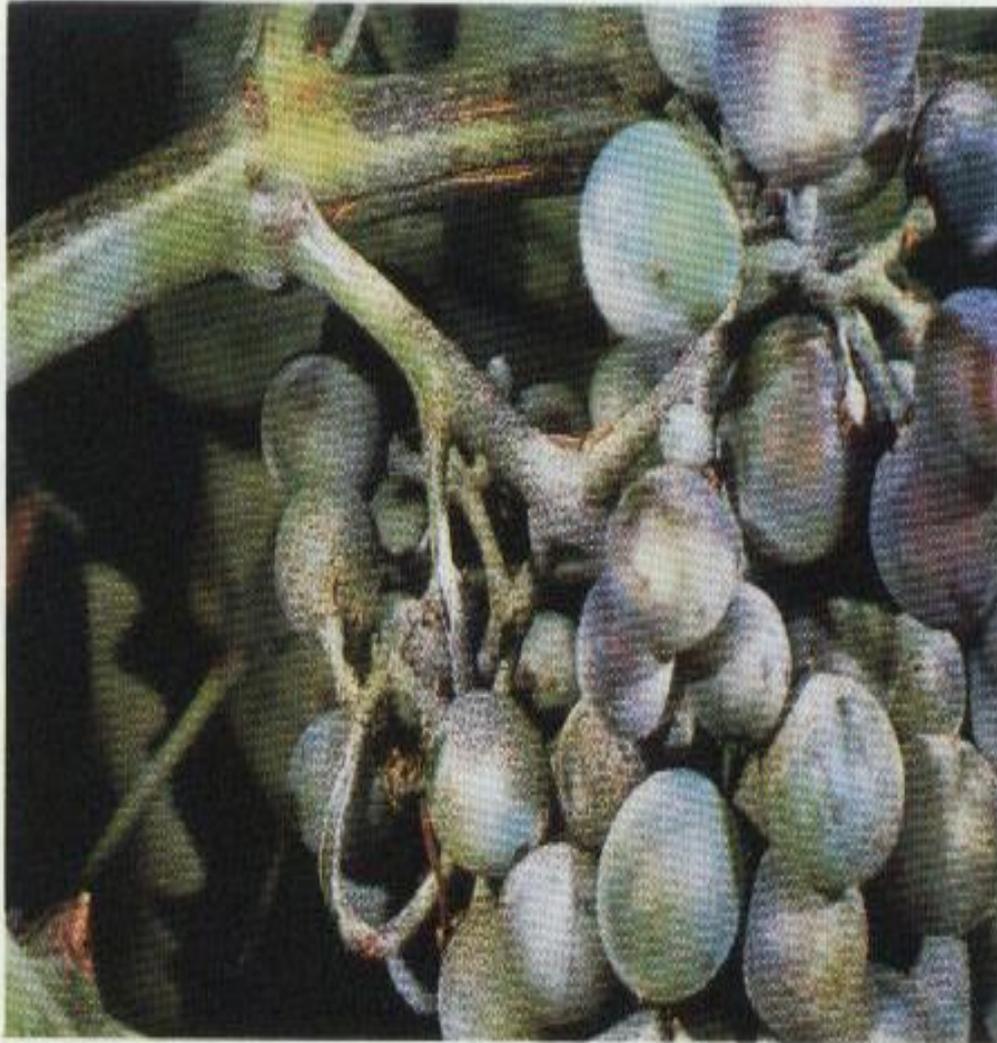




120. Typical starfish pattern of berry scarring caused by western flower thrips on Thompson Seedless (Sultanina). (Photo by A. N. Kasimatis; reprinted, by permission, from Jensen et al, 1981)

Trips

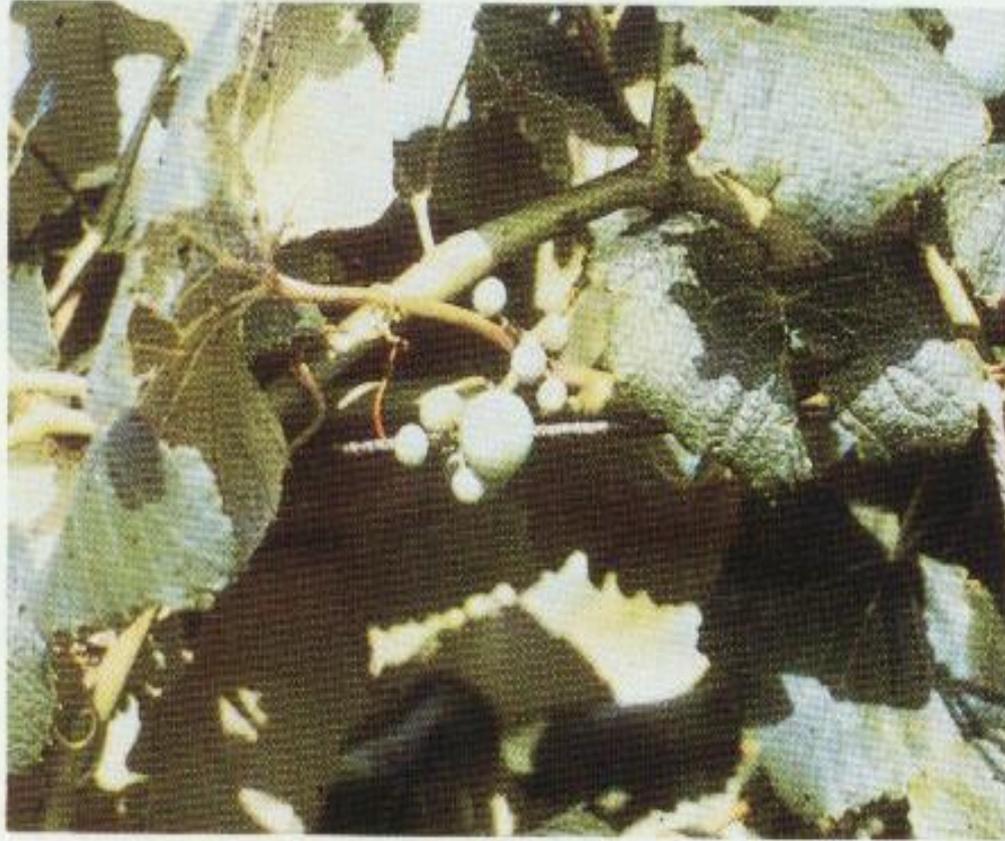




4. Blotchy ripening of Chancellor berries infected with *Uncinula necator*. (Courtesy R. C. Pearson)

Uncinula necator



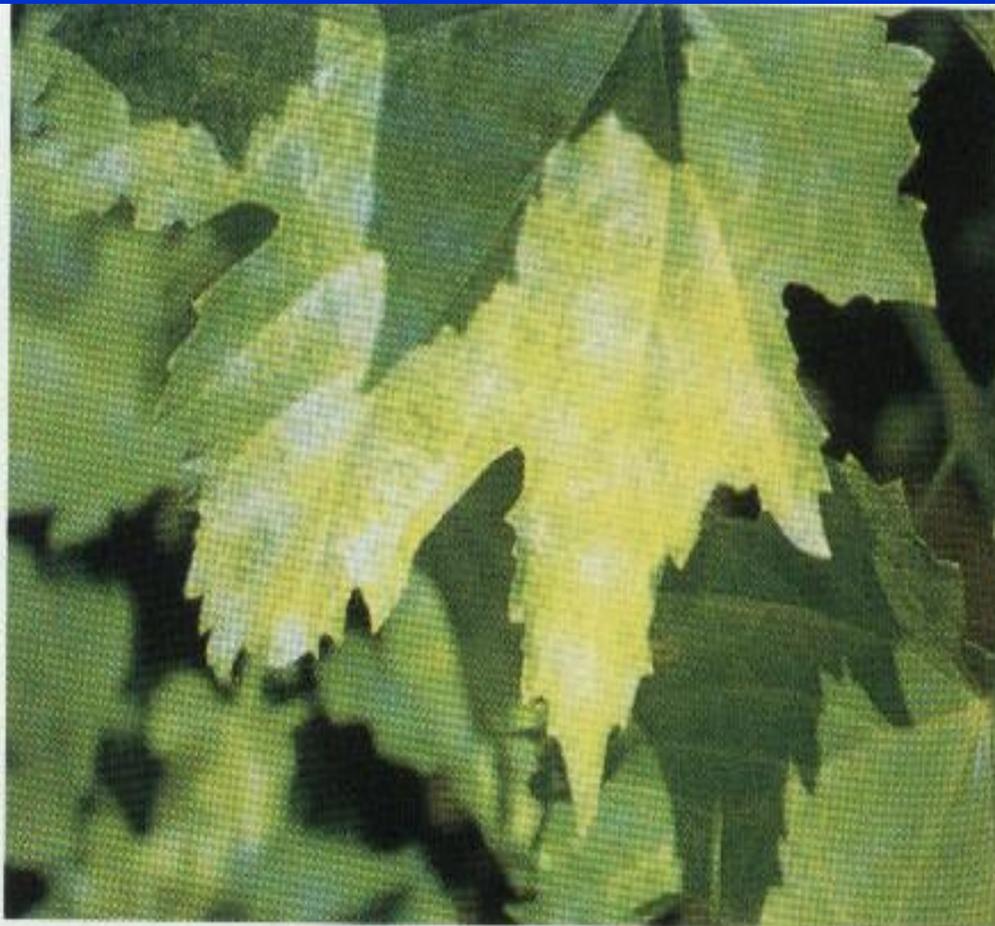


Virus del mosaico

97. Berry shelling resulting from peach rosette mosaic virus infection. (Courtesy D. C. Ramsdell)



Willamette spider



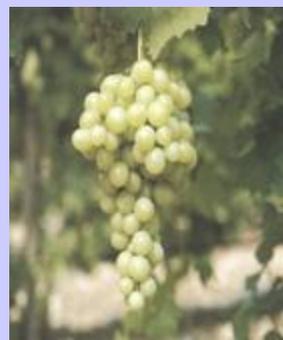
112. Typical yellowing caused by Willamette spider mites in foliage of a white cultivar. (Reprinted, by permission, from Flaherty et al, 1981)

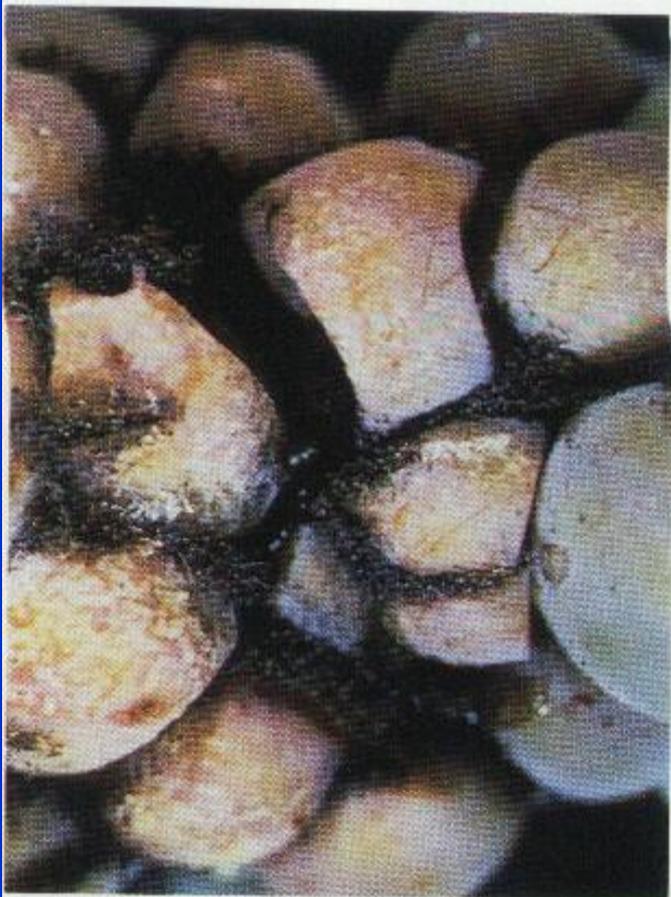


White malaga berries



121. European grape thrips injury to White Malaga berries.
(Reprinted, by permission, from Jensen et al, 1981)

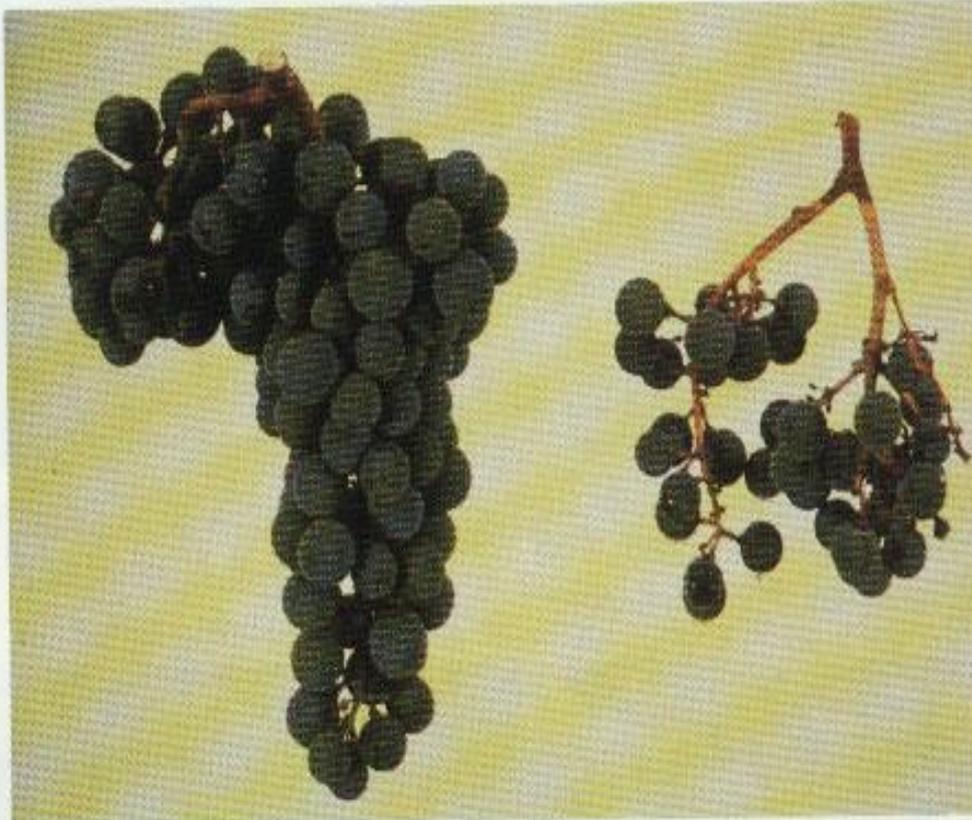




43. Rhizopus rot. (Courtesy R. C. Pearson)

Rhizopus rot





90. Healthy fruit of Cabernet Sauvignon (left) compared with fruit infected with grapevine fanleaf virus (right). (Reprinted, by permission, from Raski et al, 1983)

Virus

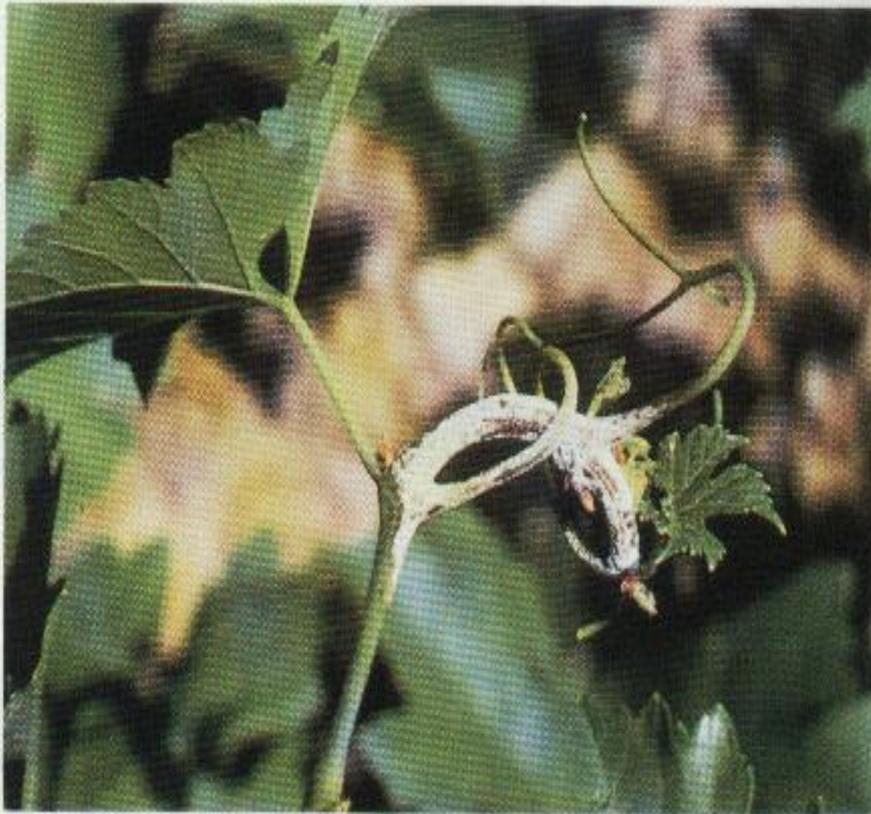




11. Sporulation of *Plasmopara viticola* on the underside of a diseased leaf. (Courtesy R. Lafon)

Plasmopara viticola



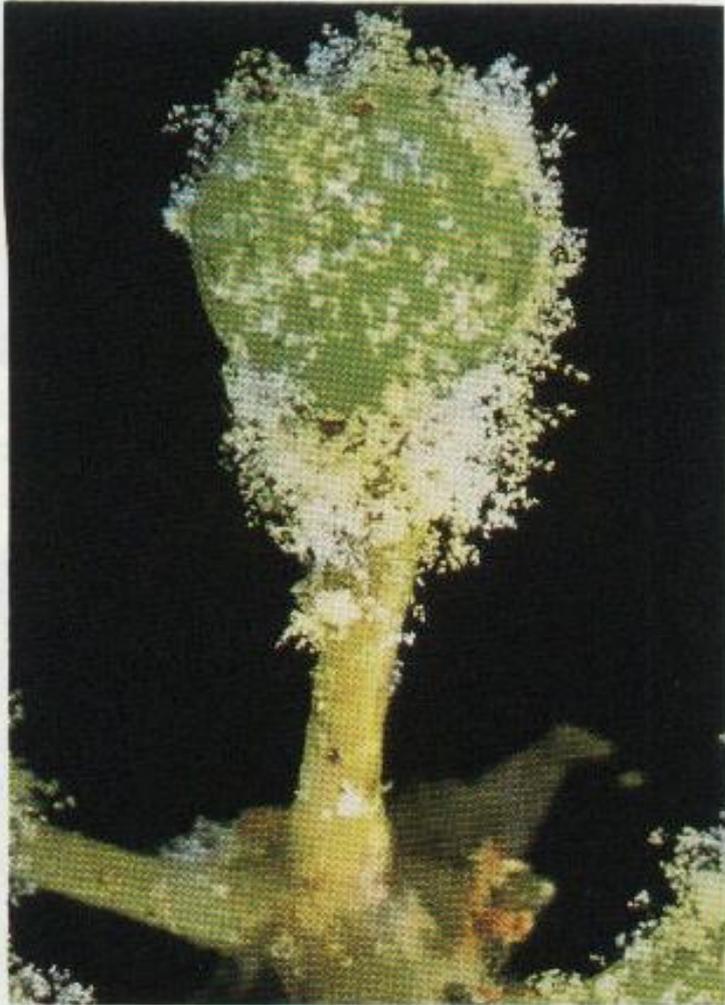


12. "Shepherd's crook" symptom of downy mildew on a shoot in spring. (Courtesy R. C. Pearson)

Shepherd's crook



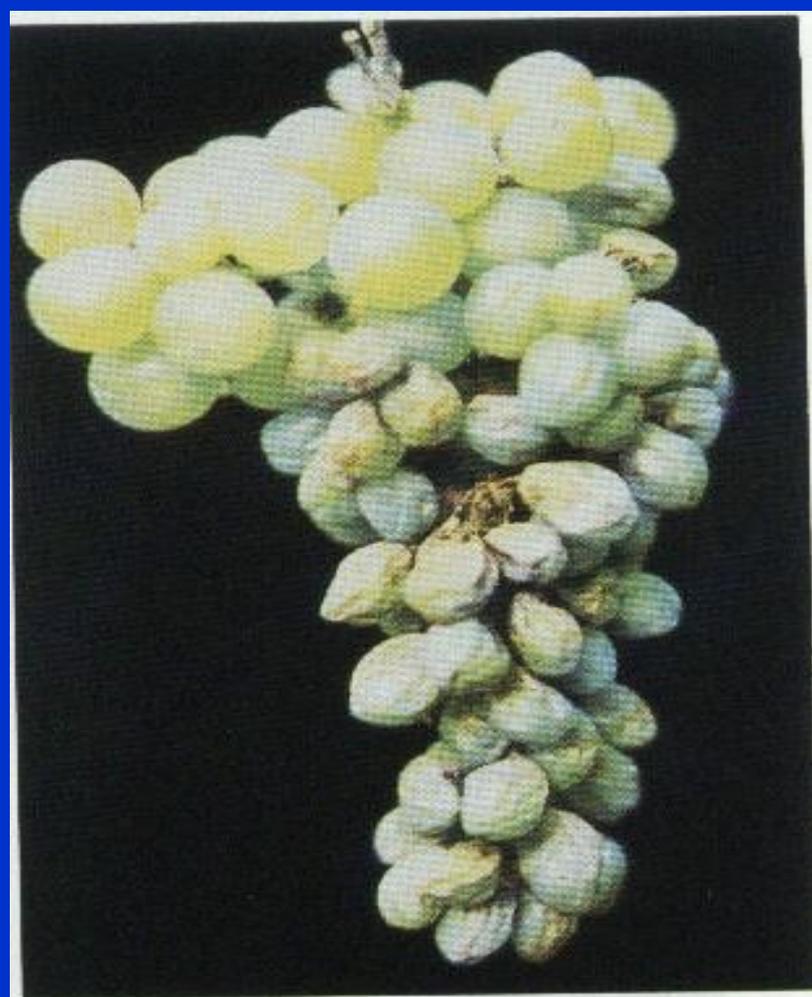
Plasmopara viticola



14. Sporulation of *Plasmopara viticola* on a young berry. (Courtesy W. Gärtel)



11. Sporulation of *Plasmopara viticola* on the underside of a diseased leaf. (Courtesy R. Lafon)



18. Withering of grapes due to rachis infection (stalk rot) by *Botrytis cinerea*.
(Courtesy J. Bulit)

Botrytis cinerea



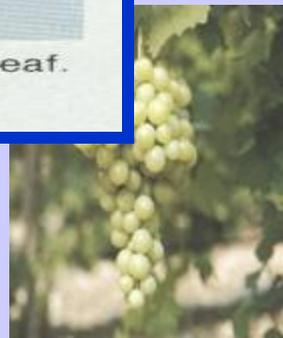
Anthracnos

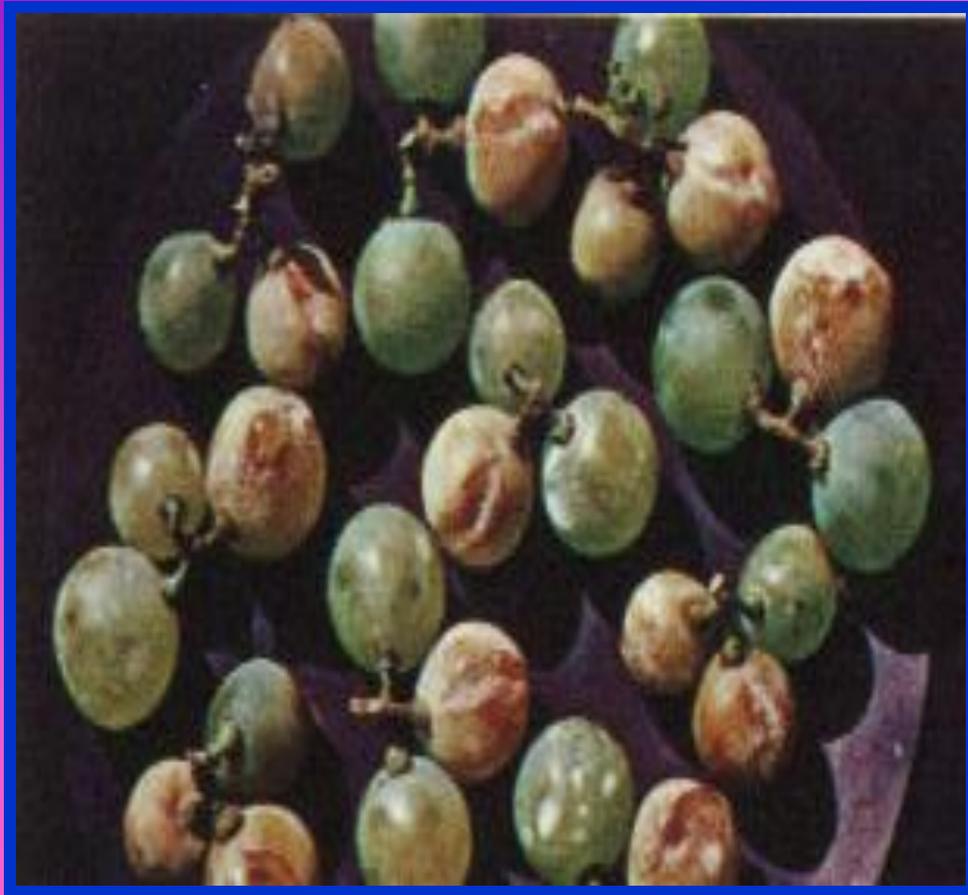


32. Anthracnose lesions on berries of Vidal blanc. (Courtesy R. C. Pearson)



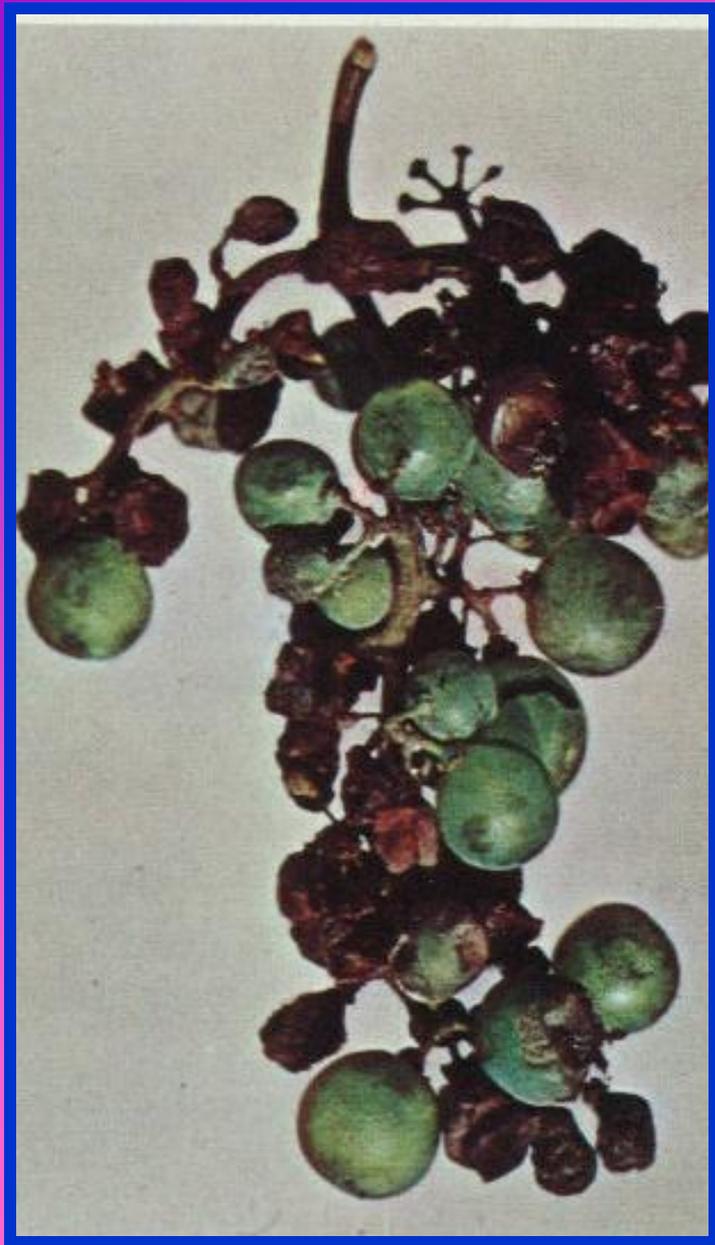
Anthracnose lesions on a leaf. (Courtesy W. Gärtel)





Podredumbre blanca



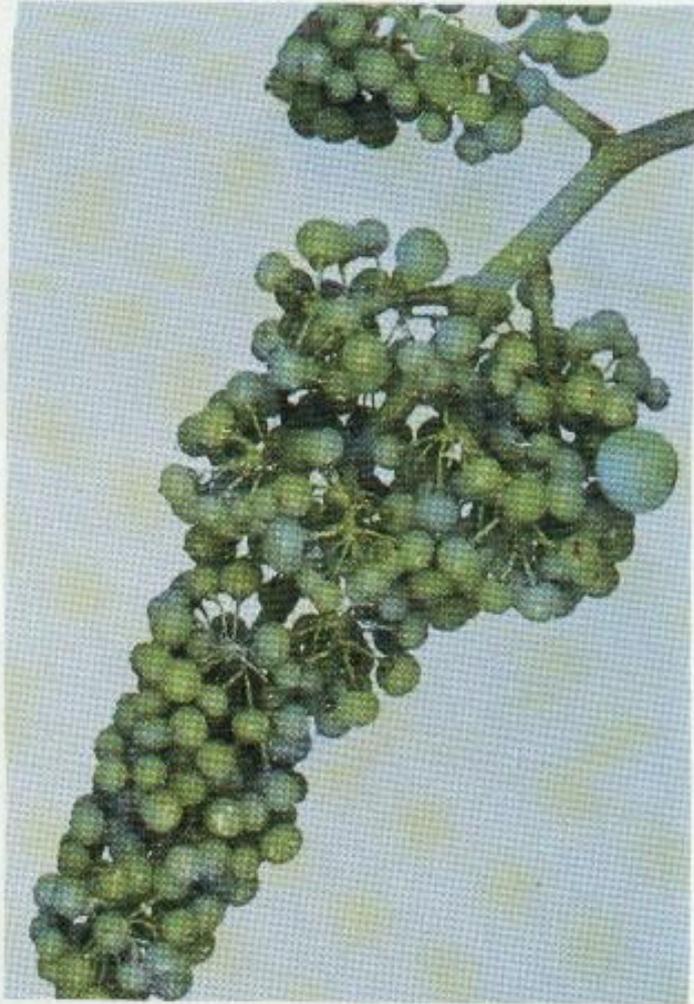


Agrietamiento



efectos de algunos elementos o sustancias

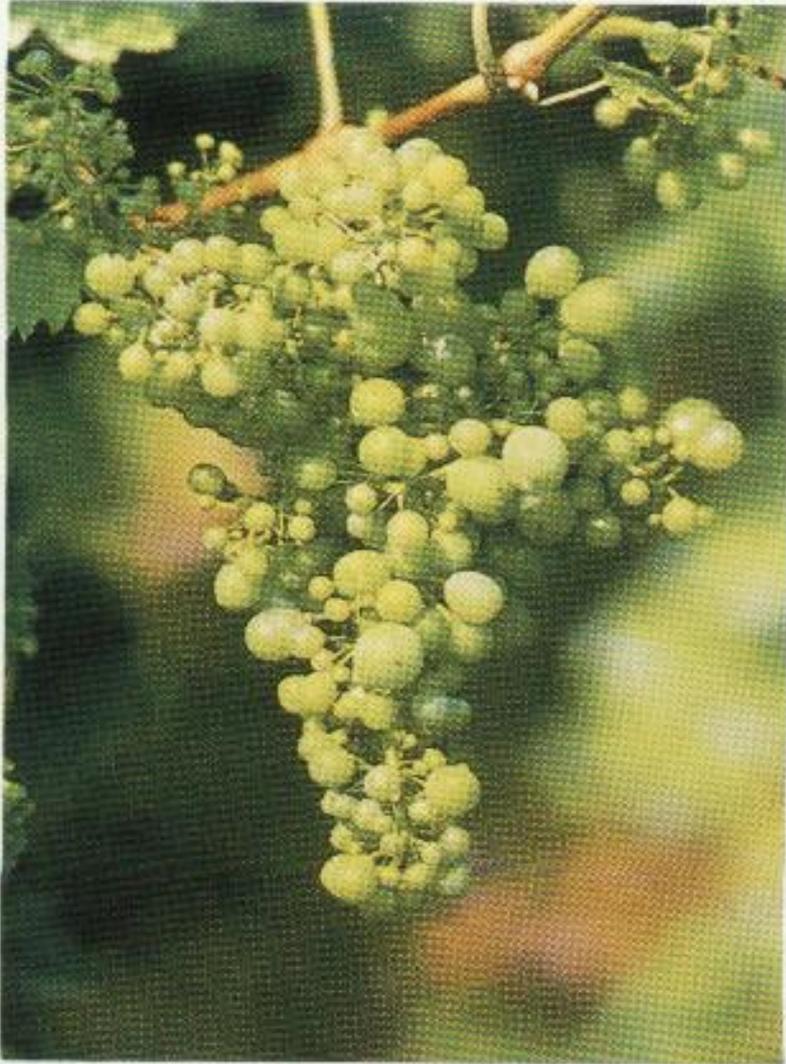




146. Cluster with one normal seeded berry and many small, seedless berries of equal size, caused by boron deficiency. (Courtesy W. Gärtel)

Deficiencia de boro





143. Loose clusters of seeded berries that vary in size, from a zinc-deficient vine. (Courtesy W. Gärtel)

Deficiencia de zinc

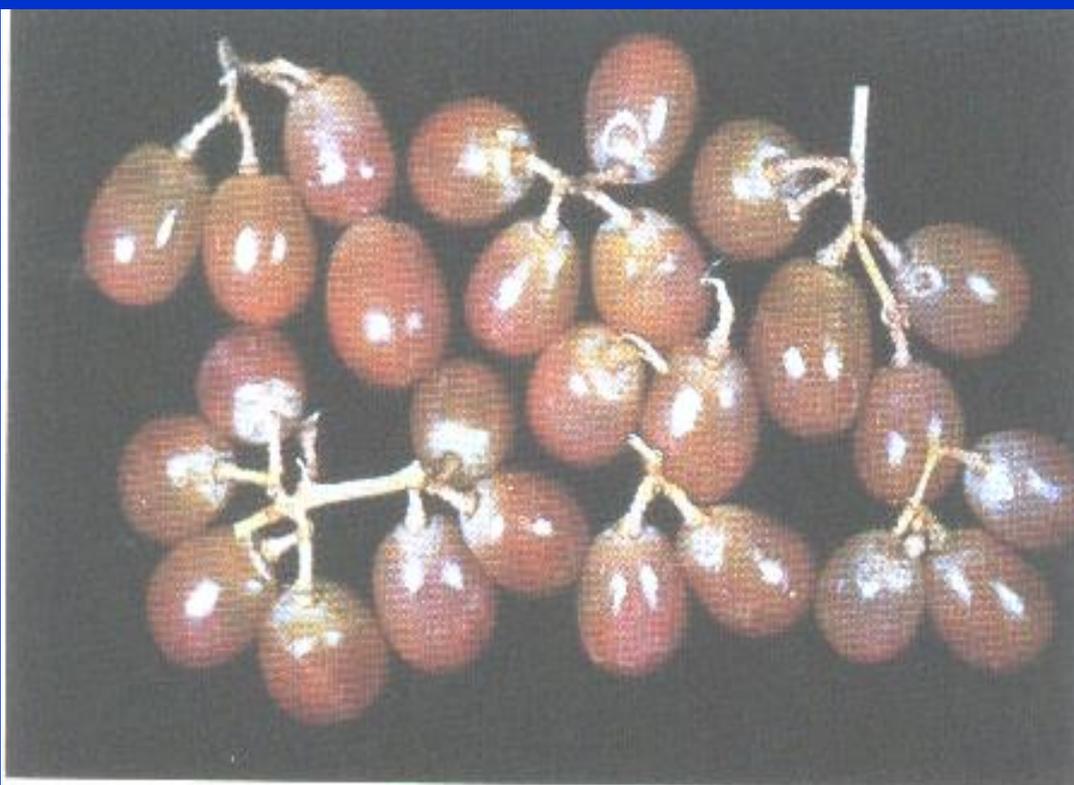




175. Effect of excess gibberellic acid on White Riesling grapes. (Courtesy R. C. Pearson)

Exeso de ácido giberélico

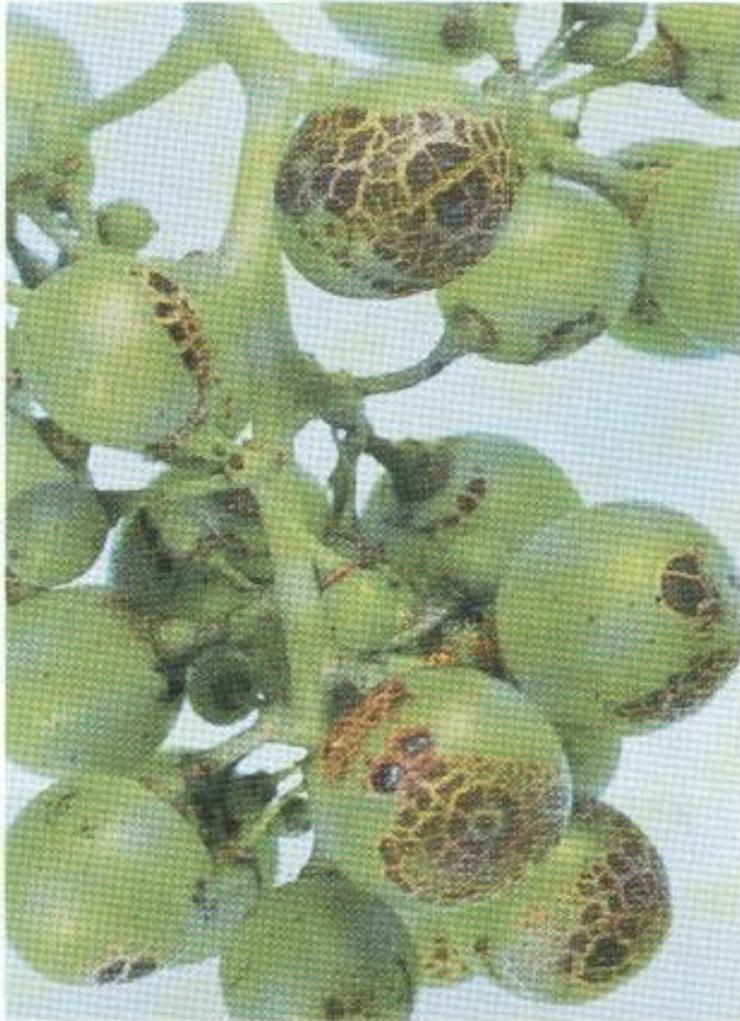




179. Sulfur dioxide damage to Emperor grapes in storage, characterized by bleached and sunken tissue. (Courtesy J. Harvey)

Dióxido de azúfre





186. Berries injured by captan. (Courtesy W. Gärtel)

Captan



513

