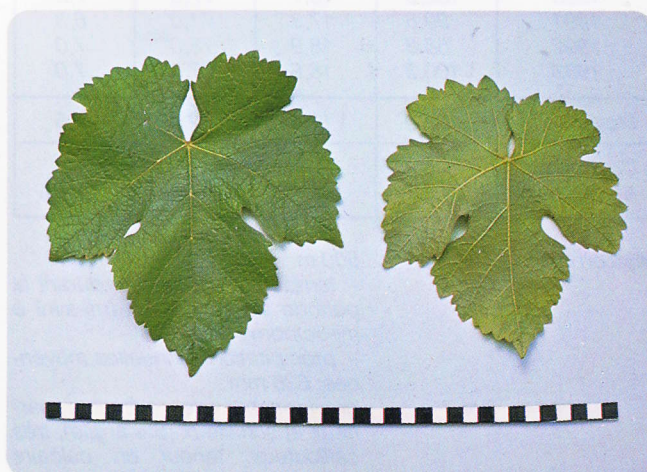


# Chasselas



Chasselas: extrémités de rameaux.



Chasselas: feuilles adultes, face supérieure et face inférieure.  
Echelle: 1 carré = 1 cm.

Cépage le plus typique de Suisse romande où il occupe une place prépondérante. Se rencontre dans de très nombreux vignobles, surtout comme cépage de table. Utilisé pour la cuve en Haute-Savoie, en Alsace, dans la Nièvre et au Pays de Bade (Markgräflerland).

## Caractéristiques végétaives

Rameau	faces dorsale et ventrale vertes à raies rouges; l'intensité de la coloration rouge peut fortement varier selon les clones, certains ayant des rameaux totalement rouges; grandes vrilles
Extrémité du rameau	verdâtre, très peu de poils
Jeunes feuilles	feuilles de rang 1 à 3 cuivrées rougeâtres, la première étant plutôt vert blanchâtre; feuilles de rang 4 et 5 nettement bronzées et très brillantes, pratiquement glabres
Feuille adulte	moyenne; mince; vert assez clair; pentagonale; assez profondément tri- ou pentalobée; limbe plane à bords souvent ondulés; nervures vertes; cloûre faible; dents moyennes à petites à côtés convexes; sinus pétiolaires en V peu ouvert ou chevauchant; sinus latéraux supérieurs en U; la face inférieure du limbe est exempte de poils couchés, quelques poils dressés sur les nervures (peut fortement varier selon les clones)
Grappe à maturité	plutôt grande; conique; compacité très variable selon le taux de nouaison
Baie	moyenne à grande; arrondie; jaune-vert; se dorant facilement; saveur neutre
Sarment	elliptique; strié; brun foncé
Phénologie	débourrement assez précoce; véraison moyenne; maturité assez hâtive (1 <sup>re</sup> époque)

# Chasselas

## Aptitudes culturales

Vigueur  
Fertilité  
Résistance

bonne; s'adapte bien aux divers porte-greffe usuels  
élevée, mais production très irrégulière  
très sensible à la coulure; sensible à la chlorose, en particulier si la vigne a été surchargée; peu sensible à la pourriture (sauf si les grappes sont très compactes)

## Particularités du moût et du vin

moût neutre, en général moyennement sucré et peu acide; le Chasselas, du fait de sa neutralité, exprime bien la variété des sols et des climats de la Suisse romande

## Résultats expérimentaux

**Pully (VD)** Altitude 460 m  
Climat – température moyenne durant la période de végétation (mi-avril à mi-octobre): 15 °C  
– précipitations annuelles moyennes: 1140 mm  
Sol grès-marne (13% argile), assez peu caillouteux; teneur en calcaire total variant de 0 à 20%  
Plantation 1977  
Porte-greffe 3309  
Taille Cordon de Royat (2,00 m x 1,00 m)

**Changins (VD)** Altitude 430 m  
Climat – température moyenne durant la période de végétation (mi-avril à mi-octobre): 14,9 °C  
– précipitations annuelles moyennes: 1009 mm  
Sol argile marneuse (20% argile), peu caillouteux; teneur en calcaire total variant de 0 à 18%  
Plantation 1975  
Porte-greffe 3309  
Taille Cordon de Royat (2,00 m x 1,00 m)

Année	Production litres/are	Sucre		Acidité <sup>1</sup> g/l
		°Brix	°Oechsle	
1984	119,9	17,0	70,0	9,6
1985	161,1	16,6	68,0	7,2
1986	91,4	18,0	74,0	8,5
1987	106,7	17,4	71,5	7,3
1988	121,3	17,5	72,0	7,6
1989	119,7	18,6	77,0	6,8
1990	102,0	18,7	77,0	7,2
1991	99,6	17,3	71,0	6,3
1992	58,3	18,9	78,0	7,0
1993	100,3	16,6	67,9	7,0
Moyenne	108,0	17,6	72,6	7,5
Coefficient de variation	24,3%	5,1%		12,7%

Année	Production litres/are	Sucre		Acidité <sup>1</sup> g/l
		°Brix	°Oechsle	
1984	169,6	15,4	63,0	10,8
1985	169,6	17,2	70,8	7,0
1986	133,9	17,6	72,3	7,7
1987	138,1	17,2	70,4	7,5
1988	111,4	18,5	76,4	7,5
1989	164,0	18,8	77,3	6,8
1990	148,0	18,0	74,4	7,0
1991	172,8	15,6	63,5	6,8
1992	88,8	18,5	76,4	6,8
1993	96,0	17,0	70,0	8,0
Moyenne	139,2	17,4	71,5	7,6
Coefficient de variation	22,6%	7,1%		15,9%

**Leytron (VS)** Altitude 500 m  
Climat – température moyenne durant la période de végétation (mi-avril à mi-octobre): 15,5 °C  
– précipitations annuelles moyennes: 636 mm  
Sol gravier-sable avec éléments marneux et schisteux (5% argile), très caillouteux; teneur en calcaire total variant de 20 à 25%  
Plantation 1971  
Porte-greffe 5 C  
Taille Cordon de Royat (1,80 m x 1,00 m)

Année	Production litres/are	Sucre		Acidité <sup>1</sup> g/l
		°Brix	°Oechsle	
1984	121,2	19,8	82,0	8,0
1985	134,7	18,2	75,0	6,3
1986	124,6	20,0	83,0	7,1
1987	154,4	17,7	73,0	7,0
1988	134,3	18,7	77,0	6,6
1989	158,3	18,7	77,0	6,3
1990	123,1	19,4	80,5	6,8
1991	118,1	17,8	73,5	5,7
1992	122,5	19,6	81,0	6,6
1993	110,8	18,8	77,5	5,6
Moyenne	130,2	18,9	78,0	6,6
Coefficient de variation	11,9%	4,5%		10,6%

<sup>1</sup> Acidité totale du moût, exprimée en acide tartrique.

Le **Chasselas** est le cépage-clé de l'encépagement en blanc de la Suisse romande. Son vin neutre, fruité, floral, répond au goût de la plus grande majorité de nos consommateurs et à leur habitude de boire du vin blanc le plus souvent en dehors des repas.

Fin et gouleyant lorsqu'il est obtenu dans de bonnes conditions, le vin de Chasselas peut devenir lourd s'il manque d'acidité ou au contraire rester herbacé et vulgaire en cas de surproduction ou de climat défavorable.

La production de raisin de table, possible certaines années dans nos vignobles de Chasselas, est liée aux impératifs économiques.

**Rédaction:** Section de viticulture et de technologie de la Station fédérale de recherches agronomiques de Changins, CH-1260 Nyon.