

# Les Clones du PINOT NOIR



Clone 2/45 **FAW 1**



Auer A.21.07 Grappe lâche



Auer A.15.22 Grappe lâche



1-6 Gm Geisenheim, lâche



Clone 20-13 Gm, 30% petits grains



Clone 9-18 = **RAC 12**



Pinot de Bourgogne Clone 777

## Martin Auer Rebschulen

Lisiloostasse, 8215 Hallau

Tel. 052 681 26 27

Fax 052 681 45 63

[www.rebschulen.ch](http://www.rebschulen.ch)  
[auer@rebschulen.ch](mailto:auer@rebschulen.ch)



# Les Clones du PINOT NOIR

Martin Auer Rebschulen, Pépinières Viticoles, 8215 Hallau

Pour les paramètres indiqués le Clone 2/45 sert comme Clone de référence.

Clones Caractères	2/45 RAC 12	A.21.07	A.15.22	1-6 Gm	20-13 Gm	9-18 RAC 12	A Obl. 79.01.46	types 777 Bourgogne 115, 667, 777	Pinot 28
Origine / obtenteur	ACW: FAW 1970	Auer 1968	Auer 1968	FG Geisenheim BRD	FG Geisenheim BRD	ACW: RAC	Auer 1979	INRA / ENTAV	France
Vigueur	moyenne	légèrement plus forte	légèrement plus forte	moyenne	moyenne	légèrement plus faible	légèrement plus faible	légèrement plus faible	moyenne
Port	assez droit	légèrement moins droit	légèrement moins droit	assez droit	assez droit	assez droit	droit	droit	extrêmement droit
Forme de la grappe	cylindrique	conique	conique	conique	conique	cylindrique	cylindrique	cylindrique	conique
Grappes secondaires épaules	assez fréquentes	moins fréquentes	moins fréquentes	rarement	moins fréquentes	rarement	rarement	moins fréquentes	rarement
Compacité grappes	assez compactes	<b>lâches</b>	<b>lâches</b>	<b>lâches</b>	<b>30% de petits grains</b>	compactes	compactes	compactes	assez compactes
Sensibilité à la pourriture grise sur grappes	moyenne	<b>très peu</b>	<b>très peu</b>	<b>très peu</b>	<b>peu</b>	un peu plus	élevée	élevée	moyenne
Potentiel de rendement	1 kg / m2	> 1 kg / m2	> 1 kg / m2	0.7 - 0.9 kg / m2	0.6 - 0.8 kg / m2	0.6 - 0.8 kg / m2	moyen	légèrement réduit	légèrement réduit
Fertilité (grappes / rameaux)	bonne	bonne	bonne	bonne	bonne	légèrement réduite	légèrement réduite	légèrement réduite	légèrement réduite
Poids des grappes	120 - 140 g	120 - 140 g	120 - 140 g	100 - 120 g	70 - 90 g	80 - 100 g	80 - 120 g	80 - 100 g	80-120 g
poids des baies	moyen	légèrement élevé	légèrement élevé	légèrement élevé	30 % de petits grains	légèrement réduit	légèrement réduit	légèrement réduit	légèrement réduit
Sucres, degrés Oechsle	bonne	<b>légèrement élevé</b>	<b>légèrement élevé</b>	légèrement réduits	légèrement réduits	bonne	bonne	légèrement réduits	légèrement réduits
Acidité totale	moyenne	légèrement élevée	légèrement élevée	<b>réduite de 3 gr</b>	légèrement réduits	<b>réduite de 2 gr</b>	<b>réduite</b>	légèrement réduite	moyenne
Intensité couleur	bonne	<b>élevée</b>	<b>légèrement élevée</b>	bonne	<b>élevée</b>	bonne	bonne	bonne	bonne
Précocité	moyenne	moyenne	moyenne	moyenne	légèrement plus précoce	légèrement plus précoce	env.10 jours à l'avance	env.10 jours à l'avance	moyenne
Période de vendange	moyenne	<b>moyenne, spécialement aptes pour vendange tardive, car très peu de risque de pourriture grise</b>			légèrement plus précoce	légèrement plus précoce	<b>anticipée</b>	<b>anticipée</b>	moyenne
Exigences climatiques	Spectre large; ces 4 clones sont conseillés pour toutes les bonnes zones du Pinot noir.				Conseillés pour zones bien aérées ou plus à l'altitude.		Danger de pourriture grise en zones humides ou cuvette; moins aptes pour zones très favorables (cible des oiseaux et guêpes).		spectre large
Distribution actuelle	Connus depuis 1970; très répandu dans tout le vignoble suisse; dominantes en Suisse alémanique. Le Clone A.21.07 est également répandu en Allemagne.			BRD: plantés depuis quelques années. CH: quelques plantations depuis 2005.		assez répandu en Suisse romande	peu répandu; connu en Suisse romande et aux Grisons	assez répandu en Suisse romande et aux Grisons	peu répandu (connu aux Grisons)

Ces six Clones font parti de l'essai clonale avec total 10 Clones, plantés à Hallau en 2004. L'essai est sous la responsabilité de Branchenverband Schaffhauser Wein, Martin Auer Rebschulen, Canton de Schaffhouse et ACW Wädenswil. Les paramètres mentionnés correspondent aux résultats des années 2007 à 2010 relevés par les chercheurs de l'ACW Wädenswil.

