## Le secret de fabrication de Stradivarius qui demeure ... un réel mystère !



La particularité de Stradivari est d'avoir emporter avec lui à sa mort, ses techniques de fabrications d'instruments. En effet, il n'a pas transmis tout son savoir-faire contrairement à d'autres luthiers (tels que les membres de la famille italienne Amati aux XVIIème et XVIIIème siècles).

Nombreux ont été ceux qui ont tenté de percer le secret de fabrication des Stradivarius : luthiers, chercheurs, chimistes, scientifiques, acousticiens ... Les violons de Stradivari ont été soumis à de multiples études, enquêtes parfois très longues (jusqu'à 4 ans). Plusieurs hypothèses ont été émises :

- La qualité des instruments viendrait de la composition du verni, comme s'il y avait un ingrédient magique.
- Le bois utilisé aurait été dense en raison d'une évolution pendant une période glaciaire.
- La forme de l'instrument, le parfait équilibre, la parfaite harmonie des dimensions, des structures...



Cependant ces hypothèses ne se sont pas révélées pleinement satisfaisantes, ainsi tout reste encore de l'ordre du mystère. C'est certainement ce qui fait en partie l'intérêt de ces instruments : l'imagination a toute sa place, chacun peut encore rêver, imaginer les théories les plus folles sur ces instruments si particuliers. La figure de Stradivari demeure, pour beaucoup, une belle légende... un peu comme pour un certain Paganini au XIXème siècle dans un autre domaine, celui des instrumentistes.

## Les Stradivarius sont-ils réellement les meilleurs instruments ?

Pendant longtemps, l'on a pensé que rien ne pouvait égaler les Stradivarius, d'où cette effervescence autour de cette figure emblématique de la lutherie. Le son produit par les violons ont toujours provoqué une grande fascination.

Cependant des expériences ont été réalisés récemment, l'on a procédé à des comparaisons à l'aveugle entre Stradivarius et instruments modernes.

A la grande surprise, ce sont ces derniers qui ont eu l'approbation du public fait d'amateurs mais aussi de connaisseurs.

C'est peut-être la preuve que le phénomène « Stradivarius » est plus de l'ordre du mythe que de la réalité, ou du moins qu'il fasse plus appel aux passions que véritablement à la raison...

Il faut dire que la musique est un langage qui sert avant tout les sentiments et les émotions. L'appréciation des Stradivarius ne peut pas être totalement objective, il y a une grande part de subjectivité.

La musique n'est pas un art qui ne sert uniquement froidement le côté intellectuel, rationnel de l'être humain. Les passions même démesurées ont donc toute leur place dans l'intérêt porté aux instruments.

## L'intérêt des Stradivarius dépassant la simple sphère musicale...

Si la lutherie demeure peu connue du grand public, Stradivarius reste un nom que tout le monde a en tête, y compris dans milieux les moins initiés à la musique classique.

Une telle notoriété a donné des idées à certains... et ce, au-delà de la simple sphère musicale. En effet, une boutique de la mode féminine a repris le nom du luthier crémonais co qui a donné un côté original à la marque of



crémonais, ce qui a donné un côté original à la marque de vêtements, assurant un succès certain auprès de la clientèle.

Le de fabrication de Stradi	varius qui demeure un réel!
	La particularité de Stradivari est d'avoir emporter avec lui à, ses techniques de fabrication d'instruments. En effet, il n'a pas transmis tout son

Nombre	ux o	nt été ceux	qui or	nt ten	té de					. de fabrica	tion des
Stradiva	rius :	luthiers, cl	herch	eurs,				, scie	ntifiques,	acousticier	ns Les
violons	de	Stradivari	ont	été	soumis	à	de	multiples	études,	enquêtes	parfois
		(	jusqu	'à		).	Plus	ieurs		ont été	émises :
		, , , ,				-					

- La qualité des instruments viendrait de la composition du ....., comme s'il y avait un ingrédient magique.
  - Le ..... utilisé aurait été dense en raison d'une évolution pendant une période glaciaire.
- La ...... de l'instrument, le parfait équilibre, la parfaite harmonie des dimensions, des structures...



Cependant ces hypothèses ne se sont pas révélées ....., partie l'intérêt de ces instruments : l'...... a toute sa place, chacun peut encore ....., imaginer les théories les plus folles sur ces instruments si particuliers. La figure de Stradivari demeure, pour beaucoup, une belle ....... ... un peu comme pour un certain ...... au XIXème siècle dans un autre domaine, celui des instrumentistes.

## Les Stradivarius sont-ils réellement les ......?

Pendant longtemps, l'on a pensé que rien ne pouvait égaler les Stradivarius, d'où cette effervescence autour de cette figure emblématique de la lutherie. Le son produit par les violons ont toujours provoqué une grande ......

Cependant des	ont été réalisés récemment, l'on a procédé à de
	entre Stradivarius et instruments modernes

A la grande surprise, ce sont ces derniers qui ont eu l'approbation du public fait
d'amateurs mais aussi de connaisseurs.
C'est peut-être la preuve que le phénomène « Stradivarius » est plus de l'ordre du
, ou du moins qu'il fasse plus appel aux
que véritablement à la
Il faut dire que la musique est un langage qui sert avant tout les
et les L'appréciation des Stradivarius ne peut pas être
totalement, il y a une grande part de
La musique n'est pas un art qui ne sert uniquement froidement le côté intellectuel,
rationnel de l'être humain. Les passions même démesurées ont donc toute leur place dans
l'intérêt porté aux instruments.
L' des Stradivarius dépassant la
Si la lutherie demeure du grand public,
Stradivarius reste un nom que tout le monde a en tête, y
compris dans milieux les moins initiés à la musique
classique

a repris le nom du luthier crémonais, ce qui a donné un côté original à la marque de vêtements,

assurant un ...... auprès de la clientèle.

Une telle notoriété a donné des idées à certains... et ce,

au-delà de la simple sphère musicale. En effet, une

.....de la .....