

نگاهی بر مکتب نوازنده‌گی فلوت فرانسه و تاثیر آن بر سبک نوازنده‌گی فلوت در دوران معاصر

چکیده

سبک نوازنده‌گی فلوت در دوران معاصر که معیارها و استانداردهای جهانشمولی را در بر می‌گیرد تحت نفوذ مکتب فرانسه توسعه یافته و کنسرواتوار پاریس طی سالهای متمادی در پایه ریزی رویکردهای پداگوژیک در نوازنده‌گی این ساز نقش کلیدی داشته است. این مطالعه جریان نوازنده‌گی و آموزش ساز فلوت را از سال ۱۸۹۲ که پل تافانل مسئولیت آموزش کلاس فلوت در کنسرواتوار پاریس را به عهده گرفت تا دوران معاصر که نوازنده شهری رُان پیر رامپال هنر نوازنده‌گی فلوت را در سطح جهان اشاعه داد بررسی می‌کند. در این میان تاثیرات مارسل موئیس، پدر آموزش فلوت در دوران معاصر که عهده دار اشاعه تفکرات این مکتب به خارج از فرانسه بوده است نیز بررسی می‌شود. با مطالعه‌ی کتب و بررسی تحلیلی متدهای فلوت و مقایسه تطبیقی روش و سیاستهای آموزشی این سه چهره شاخص مکتب نوازنده‌گی فلوت فرانسه، وزنگاهی کلاس فلوت در کنسرواتوار پاریس و آنچه امروز باید در آموزش فلوت از آن بهره جست استدلال می‌گردد. در این بررسی عناصری که شالوده‌ی مکتب نوازنده‌گی فلوت فرانسه را تشکیل داده است معرفی و نتیجه می‌گیرد که توجه به کیفیت صدای ساز و اهمیت بکارگیری آن در خدمت معنا و بیان موسیقی مهمترین اصل پداگوژی این ساز در این مکتب بوده است و معلمان این مکتب این اصل را متنضم‌من دستیابی به تمامی مهارتهای دیگر همچون مکانیزم، آرتیکولاسیون و سرعت انتقال در اجرای ظرافتهای موسیقی بر می‌شمارند.

کلید واژه: فلوت، مکتب کنسرواتوار پاریس، پداگوژی فلوت، تافانل، موئیس، رامپال

خانه فلوت ایران

WWW.IRANFLUTEHOME.COM

اهمیت نوازنده‌گان فرانسوی را برتوسعه سبک نوازنده‌گی ساز فلوت نمیتوان منکر شد. آنچه مسلم است جریان کنسرواتوار پاریس که از سالهای پایانی قرن نوزدهم^۱ در فرانسه شکل میگیرد تاثیر به سزایی در اشاعه نوازنده‌گی این ساز در جهان داشته است و مهمتر از آن به پایه ریزی رویکردهای مهم پداگوژیک در نوازنده‌گی فلوت منجر شده است. سبک نوازنده‌گی دوران معاصر که معیارها و استانداردهای جهانشمولی را دربر می‌گیرد اساساً تحت نفوذ مکتب فرانسه توسعه یافته و همواره پرچمداران صاحب نام این رشته نوازنده‌گان فرانسوی بوده اند. علیرغم ازدیاد نوازنده‌گان موفق در اقصی نقاط جهان اهم این نوازنده‌گان سبک نوازنده‌گی خود را به گونه‌ای وابسته به مکتب فرانسوی می‌پندازند و تاثیر روش و منش آن را در هنر خود پر اهمیت می‌شمارند.

درگوی (۱۹۸۶) در مطالعه‌ای که نسبت به تاریخ مکتب نوازنده‌گی فلوت در فرانسه انجام داده است می‌نویسد اطلاق نام مکتب به این جریان بسیار مبهم و دشوار است زیرا در بررسی که او از کتب و روایتهای اساتید و کلاس‌های فلوت در کنسرواتوار پاریس از سالهای ۱۸۶۰ تا ۱۹۵۰ انجام داده است^۲، هیچگونه دستورالعمل یا روشی متعدد و لازم الاجرا که طی این سالها به آن اشاره مستقیم و آموزشی شده باشد بدست نیاورده است، مضافاً، همه‌ی نوازنده‌گان فلوت به این نکته واقفند که اساتید صاحب نامی که در جریان تاریخ مسئولیت تدریس کلاس فلوت را در کنسرواتوار پاریس به عهده داشته اند، هریک خود شهرت بسزایی در تدوین و نگارش متد آموزشی شخصی خود را داشتند و رسم بر انتقال موروثی روشها و تفکرات از یک کلاس به کلاس دیگر نبوده. بدین ترتیب، این سوال پیش می‌آید که آنچه که نوازنده‌گی فلوت را در فرانسه صاحب نامی پر آوازه می‌کند چیست و چه معیارها و یا اصولی است که علیرغم روشها و متدهای مختلف و شخصی، در این مدرسه پیگیری می‌شده که اطلاق نام مکتب را به این سنت دیرینه و اما کماکان زنده و پویا جائز می‌دارد.

این نوشتار به بررسی جریان نوازنده‌گی و آموزش ساز فلوت در کنسرواتوار پاریس از سال ۱۸۸۳ که تافانل کلاس نوازنده‌گی فلوت را به عهده گرفت تا دوران معاصر که نوازنده شهیر ژان پیر رامپال، هنر نوازنده‌گی فلوت را در سطح جهان اشاعه داد، می‌پردازد و با مطالعه روشها، متدها و سیاستهای آموزشی سه تن از معلمان و نوازنده‌گان برجسته کنسرواتوار پاریس که چهره‌های شاخص

^۱ کنسرواتوار پاریس پس ار انقلاب فرانسه در سال ۱۷۹۵ با هدف تربیت خوانندگان اپرا و نوازنده‌گان ارکستر نظامی تاسیس می‌شود اما از سالهای ۱۸۶۰ به دلیل سیاست توسعه فرهنگی کانون پیشرفت هنر موسیقی در کلیه رشته‌ها می‌شود و سیاستهای آموزشی آن با داوری‌های جدی در امتحانهای نهایی، تاکید بر تربیت هنرورانه و فرهنگی نوازنده‌گان جوان می‌کند. بخش بادی این مؤسسه از سالهای ۱۸۷۰ دچار تحول و تغییر در نگرش‌های نوازنده‌گی می‌شود و ساز فلوت خصوصاً به گونه‌ای شاخص از دهه ۱۹۸۰ با استخدام تافانل به عنوان استاد فلوت رو به شکوفایی گام بر میدارد.

^۲ Dorgeuille, 1986

مکتب فرانسه بوده اند به استدلال و شفاف سازی ویژگیهای این مکتب و آنچه امروز باید در آموزش فلوت از آن بهره ببریم می پردازد . در بخش آغاز فعالیتهای تافانل مد نظر قرار میگیرد و با بررسی متدرزانه او، نامه ها و دست نوشته ها ،علیرغم عدم دستورالعملهای شفاف ، نکات کلیدی در آموزش طرح می شود .

سپس به بررسی تاثیرات مارسل مؤیس نوازنده و معلم صاحب نام قرن بیستم که پدر آموزش فلوت در دوران معاصر به حساب می آید می پردازد و با کنکاش و مقایسه تطبیقی اندوهها، کتابهای آموزشی و دیگر کتب نوشته او بعلاوه مطالعه خاطرات ، نامه ها و کتابها و متدهای گوناگون موسیقی تحت پیرامون تفکرات او، نقش او را در استمرار و تثبیت معیارهای امروزی در نوازنده‌گی فلوت جستجو می کند. از آنجا که مارسل مؤیس اولین کسی است که با هدف آموزش و تربیت نوازنده‌گان جوان، فرانسه را ترک و به آمریکا مهاجرت می کند ^۳ ، در اشعه تفکرات مکتب نوازنده‌گی فرانسه به دنیای نو (آمریکا) پس از جنگ جهانی دوم نقش بسزایی ایفا می کند.

در پایان، این مطالعه به معرفی جایگاه نوازنده پر آوازه و شهری قرن بیستم، ژان پیر رامپال می پردازد که با آغاز صنعت ضبط هنر نوازنده‌گی فلوت را در سطح بین المللی به جهانیان معرفی می کند. رامپال به رغم تعهدی که به اشعه این هنر در تمامی عرصه های اجتماعی و فرهنگی داشت، گذشته از تاثیر بسزای خود در کنسرواتوار پاریس، به تربیت نوازنده‌گان جوان از کشورهای مختلف جهان می پردازد و به همین سبب، تأثیر نوازنده‌گی او بعنوان اولین فلوتیست قرن معاصر که ارمنغان مکتب کنسرواتوار پاریس را در اقسی نقاط جهان معرفی می کند، بررسی می شود. در این راستا نکات کلیدی در معیارهایی هنری او که تفکر معاصر در نوازنده‌گی فلوت را ترسیم کرده است ارائه می شود و نقش او در تبدیل مکتب نوازنده‌گی فلوت فرانسه به زبان بین المللی نوازنده‌گی فلوت بررسی می شود.

تافانل و آغازی نوین در عرصه آموزش ساز فلوت

جنبشی که در جهان به عنوان مکتب نوازنده‌گی فلوت فرانسه شهرت دارد جریان موسیقایی است که در سال های پایانی سده ۱۹ نوزدهم میلادی توسط پل تافانل و هنرجویانش در کنسرواتوار پاریس بنا شده است. آنچه این جریان را از جریان های قبل از خود

^۳ قبل از مؤیس دو نوازنده دیگر Georges Laurent و Georges Barrere که از نوازنده‌گان بنام و چیره دست کنسرواتوار پاریس بودند با هدف یافتن فرصت‌های جدید برای اجرا و عضویت در ارکسترها نوبای آمریکایی به آمریکا سفر کرده بودند.

متمايز می کند رویکرد آن نه تنها به نوازندگی بلکه به آموزش ساز فلوت است که این رویکرد بدون شک تحت تاثیر حریان های فرهنگی و هنری پیرامون خود که در اواخر قرن نوزدهم فرهنگ فرانسه را تحت ساطه خودقرار داده بود شکل گرفته است. در این دوران اپرا ، تاتر و تاتر موزیکال در صدر فعالیتهای هنری در پاریس قرار داشتند و اکثر نوازندگان ، فعالیت شاخصشان حضور در ارکسترهاي مربوط به اين هنرها بود.

از سالهای ۱۸۷۰ نوازندگان سازهای ارکستر به دلیل سیاست توسعه فرهنگی جمهوری سوم ، نه تنها در ارکسترهاي بزرگ حضور فعال داشتند، بلکه به دنبال تقویت فرهنگ موسیقی کلاسیك در اهم ارکان فرهنگی فعالیت می کردند. بدین ترتیب به مطالعه و آشنایی با موسیقی آهنگسازان بزرگ قدیم روی آورده و در شناساندن آنها به جامعه هنری پاریس به جستجوی قطعات قدیمی باخ، موتزارت و بتهوون پرداخته و اجرای قطعاتی از این بزرگان در هر کنسروت را مهم می پنداشتند. انجمن های موسیقی مجلسی، انجمن کلاسیك، انجمن نوازندگان سازهای بادی که همه شروع و اوج فعالیتهايشان به همین دوران بازمی گردد ، نمونه ای از تلاش هنرمندان این دوره برای ترسیم فضای هنری نوین در پاریس به شمار می آيند، فضایی که تنوع و گوناگونی شخصیتها و سبکهای هنری قرن نوزدهم را پذیرفته اما در عین حال نگاهی بسیار جدی به سنت موسیقی کلاسیك دارد و از بردگی کورکورانه از اپرا کمیک و یا موسیقی های سالنی یا ویرئوزیک گریزان بود. آنچه جالب است توجه نوازندگان سازهای ارکستری در این دوران به قابلیتهای صدای آوازی در میان خوانندگان برتر اپرا است که اعتقاد داشتند قادر به بیان احساسات موسیقی و توجه واقعی به مفهوم و معنای متن از طریق آواز است. (Blakeman,2005) از آنجا که تصور می رفت این امر به راحتی بر روی سازهای ارکستری قابل اجرا نباشد و بسیاری از نوازندگان، خصوصاً نوازندگان سازهای بادی حتی قادر به بهره گیری از این تفکر نبودند، این نوازندگان به غیر از نوازندگی در ارکستر فعالیتهای دیگر خود را محدود به اجرای قطعات پرتحرک با حرکتهای زیاد هارمونی و سرعتهای بالا در سالنهای خاص کرده بودند و موسیقی این سازها نه توسط آهنگسازان بنام بلکه توسط خود این نوازندگان با کیفیتی نازل نوشته می شد

در سالهای پیش از این ، با اوچگیری سبک و سیاق موسیقی رومانتیک و حاکمیت بی چون و چرای سازهای زهی و پیانو، جامعه هنری پاریس بر این تصور بود که سازهای بادی اجبارا مستثنی از جریان هنری موسیقی هستند و جز اجرا در باب موسیقی سالنی و تنید و تیز ویرئوزیک و هیجانی قابلیت دیگری ندارند. روش نوازندگی فلوت در این دوران مورد تایید هنرمندان پاریس که بدنبال مفهوم و معنی و رنگ آميزی در موسیقی بودند نبود زیرا فلوت با مشکلات عديده از نظر مکانیزم، تساوی در حجم اصوات، کوک متغير و کم رنگ بودن صدا و عدم قابلیت تلفیق با سازهای دیگر سازی مورد اعتماد برای بیان هنری نبود. با اینکه فلوت نقره از

سال ۱۸۶۰ از علائم مشخصه‌ی نوازنده‌گان پاریسی شده بود^۴ اما هنوز بسیاری از نوازنده‌گان روش دمیدن در آن، تولید تمبر و صدای درست آن را بلد نبودند و کماکان با معیارهای فلوت چوبی آن را می‌نواختند.^۵ علی‌رغم اینکه دوره^۶ که در آن زمان استادی کلاس فلوت کنسرواتوار پاریس را به عهده داشته و از حامیان فلوت نقره و اشاعه آن در کنسرواتوار بوده، اما روش آموزشی او هیچ گونه تلاشی در ارائه راه حل بمنظور رفع مشکلات صدا و کوک نوازنده‌گان فلوت نقره نمی‌کند و اساساً کیفیت صدا و سونوریته از ارکان آموزشی او نبودند. بلیکمن (۲۰۰۵) در بررسی دلائل انتقال نوازنده‌گان پاریسی از فلوت چوبی بوهم به فلوت نقره بوهم اظهار می‌دارد که در این دوران با اینکه شاگردان کلاس فلوت کنسرواتوار پاریس همچون تافانل همگی فعالیت نواختن فلوت را بر روی فلوت بوهم چوبی آغاز کرده بودند و تبحر بالایی در آن داشتند به اصرار دوره که روابط نزدیکی با لوئی لات^۷ داشت، ساز خود را به فلوت نقره تغییر داده بودند. اما نکته جالب این است که با وجود این تغییر، تفاوت‌های بسیار بارزی که فلوت نقره در عرصه صدا، آریکولاسیون، کوک و تلفیق دارد در این کلاس در نظر گرفته نمی‌شده و نوازنده‌گان کماکان رویکردشان متناسب با فلوت چوبی بوهم.

تافانل از شاگردان قدیمی و وفادار دوره بود که پس از کسب مقام اول کنسرواتوار پاریس در سال ۱۸۶۰ موفقیت زیادی را بعنوان فلوتیست کسب کرده بود و با اجراهای بسیار خود در ارکستر اپرا، انجمن نوازنده‌گان سازهای بادی و حتی اجرا با خوانندگان صاحب نام معروف ترین و پرطرفدارترین فلوتیست پاریس بود. (Blakeman, 2005) در این دوران آلتز^۸ معلم کلاس فلوت در کنسرواتوار پاریس شده بود ولی تافانل به دلیل تیهش نه تنها بعنوان فلوتیست بلکه به دلیل شهرت زیادی که در میان هنرمندان صاحب نام و جوائزی که در آهنگسازی^۹ کسب کرده بود، به دعوت رسمی رئیس کنسرواتوار، به عضویت در هیئت ژوری سازهای بادی این مؤسسه درآمده بود و نقش به سزاوی در ترسیم استانداردهای نوازنده‌گی نه تنها در فلوت، بلکه در دیگر سازهای بادی ایفا کرد. یادداشت‌های باقیمانده از داوری‌های تافانل همگی به اهمیتی که او به سونوریته و صدای ساز می‌داده اشاره دارد بطوریکه عناصر دیگر نوازنده‌گی هیچ یک از نظر او تا زمانی که کیفیت صدای ساز و کوک آن زیبا و معنی دار نباشند قابل داوری نبودند. بلیکمن

^۴ در این زمان لوئی لات فرانسوی برای اولین بار فلوت چوبی بوهم را از جنس نقره ساخته بود و با اضافه کردن سوراخهایی بر روی کلیدهای که انگشت آنان را می‌پوشاند کیفیت صدا را بزرگتر کرده بود و لات فلوتهای خود را در دسترس نوازنده‌گان در کنسرواتوار پاریس قرار داده بود Toff, p.56

^۵ متده فلوت Jean Remussat که در سال ۱۸۶۰ به چاپ می‌رسد بعنوان روشی برای انتقال از فلوت چوبی به فلوت نقره محسوب می‌شود و در آن نویسنده اشاره‌ای دارد به چالشهای فلوت نقره و از دست رفتن تأسف بار صدای لطیف و سبک فلوت چوبی و لذا جایگزین شدن احساس با ژیمناستیک موسیقایی. Blakeman, p. 23

^۶ Dorus

^۷ Louis Lot ساز ساز معروف فرانسوی، اولین کسی است که فلوت چوبی بوهم را از جنس نقره می‌سازد.

^۸ Altes

^۹ بین سالهای ۱۸۶۰ تا ۱۸۶۳ تافانل چندین جایزه دیگر را نیز در هارمونی، فوگ و آهنگسازی برنده شده بود

(۲۰۰۵) در بررسیهایی که از اوراق داوری و دست نوشتۀ های او در آرشیو کنسرواتوار پاریس کرده است می نویسد با وجود اینکه چهار عنصر صدا، تفسیر، مکانیزم و منش^{۱۰} را برای داوری در نظر داشته اما اساس نکاتی را که در داوری برجای گذاشته است مسائل مربوط به صدا بوده مسائلی همچون "بزرگی یا کوچکی صدا، کوک زوست یا خارج، تغییر کوک در رژیسترها مختلف، رنگ صدا و تغییر تمبرها ، یکنواختی صدا، برد صدا، صدای صحیح در زبان زدن، حرکت در صدا، مشکلات گلویی در صدا، تغییر رنگ و کوک در اکتاوهای مختلف، کوک متغیر ،صدای پرطیع، صدای خوش تفسیر ، صدای پر طنبین ولی بی سلیقه، صدای کم طنبین اما زیبا"^{۱۱} بطوریکه به نظر می رسد تمامی عناصر دیگر خصوصاً تفسیر و مهارت انگشت را به این امریعنی مربوط به موفقیت و یا عدم موفقیت کاربرد صدا وابسته می دانسته.

این نگرش تأثیر خود را در طی بیست سالی که تافانل نه بعنوان معلم، بلکه بعنوان فلوتیست موفق و داوری مورد احترام مشغول ترسیم روش و منش جدید نوازنده‌گی فلوت بوده ، بخوبی در فضای فرهنگی و موسیقایی پاریس بر جای می گذارد بطوری که زمانی که در سال ۱۸۹۳ پست استادی کنسرواتوار پاریس به او محول می شود بدون شک او ابعاد صحیح نوازنده‌گی به روی فلوت نقره را در ذهن خود طراحی کرده بوده و بخوبی می دانسته چگونه این ابعاد را باید بعنوان ارکان اصلی نوازنده‌گی این ساز در کنسرواتوار پاریس آموزش دهد. در این دوران تلاشهای بسیاری در شناساندن واقعی فلوت نقره می کند و قابلیتهای آن را که نه تنها از سازهای زهی محدودتر نبود بلکه در تولید صدا و رنگ ها و تمبرهایی که به صدای انسان نزدیک تر است قوی تر هم بود با قطعاتی که خود برای فلوت می ساخت و اجرا می کرد معرفی می کند و کاربرد جدیدی از فلوت را برای بیان احساسات گوناگون و ایجاد فضاهای متنوع موسیقی در قطعات خود معرفی می کند.^{۱۲}

وقتی دبوسی در سال ۱۸۹۴ در تقابل و مخالفت با تفوق موسیقایی آلمان ها نگاهی کاملاً نو را در قطعه‌ی بعد از ظهر یک دیو معرفی می کند بدون شک این ساز فلوت و ذهنیتی که تافانل از آن ترسیم کرده بود است که شخصیت امپرسیونیزم در موسیقی را به علاقمندان این هنر معرفی می کند، نگاهی متمایز که در آن ساز فلوت برای اولین بار در ترسیم ملودی نه تنها از اصوات کاملاً

^{۱۰} در اوراق امتحانی این ۴ عنصر son به مفهوم کیفیت صدا و کوک، style به مفهوم تفسیر موسیقایی، mecanisme به مفهوم تکنیک انگشت، و vue به مفهوم نحوه ایستاندن و تأثیر کلی نوشته شده اند. Blakeman, p.47

^{۱۱} Blakeman, p.48

^{۱۲} در سال ۱۸۸۵ تافانل یکی از مهمترین و تأثیرگذارترین قطعات خود را به چاپ و اجرا رسانده بود. قطعه Sicilienne-Etude که در آن ملودی فلوت توسط خود فلوت در حالتی دو صدایی هارمونیزه می شود ، ملودیهای آوازی در تلفیق با هارمونی های پیانو به رنگ و تمبر در فلوت توجه دارند و پاساژهای تندر و گامی تنها در اکمپانیمان ملودیهای پیانو استفاده شده اند. به گفته خود تافانل این قطعه "حد و نسب آوازی نواختن نه اغراض شاعرانه، در تعادل با ویرثوزیک نواختن، نه اقرار نمایشی" به نمایش گزارده شده. Andrew, p.112

کروماتیک استفاده کرده بلکه با نت دو دیز ملودی را آغاز می کند^{۱۳} تا فضایی سیال و تخیلی با صدایی بسیار سبک و لطیف که تا پیش از این شنوندگان اروپایی این گونه در ساز فلوت نشینیده بودند در قطعه ایجاد کند. زمانی که اولین اجرای سمفونیک این قطعه در سال ۱۸۹۴ با اجرای ژرژ بار که بعداً با نگارش قطعه‌ی چگالی ۲۱۵ توسط وارز می‌شد^{۱۴} در پاریس رخ می‌دهد، جوامع اروپایی هنوز به ایفای نقش فلوت به گونه‌ای که دبوسی در بعد از ظهر یک دیو معرفی کرده بود، عادت نداشتند. اما با این حال تلاش دبوسی در نگارش قطعات ارکسترال همچون بعد از ظهر یک دیو و یا حتی پلثاس و ملیزاند و نقش کلیدی فلوت در این قطعات که نهایتاً منجر به نگارش قطعه‌ی معروف سیرینکس^{۱۵} برای فلوت سولو می‌شود پیامدی اساسی نسبت به رویکرد تافانل در نوازنده‌گی فلوت بوده است. این قطعات نشان دهنده سبک نوین نوازنده‌گی فلوت به روی فلوت نقره هستند که باعث شدن اصول نوازنده‌گی فلوت بر اساس کیفیت صدا و تمبر صوتی پایه ریزی گردد و بدین ترتیب مشخصه این ساز کیفیت منسجم در هر صوت، تساوی بین اصوات گوناگون و استفاده از رنگهای ظریف و سیال برای بیان صحیح و تفسیر معنی دار موسیقی می‌شود.^{۱۶}

به غیر از نوازنده‌گی و آهنگسازی برای فلوت، تافانل در حوزه‌ی آموزش هم در تمایز با دوره‌های قبل از خودش روش‌های نوینی را مطرح می‌کند، تغییر دادن تدریس صرف مسترکلاسی به آموزش‌های انفرادی، جایگزین کردن قطعات نمایشی و تکنیکی^{۱۷} با قطعات کلیدی از آهنگسازان قدیم همچون باخ و موتزارت، و مهم‌تر از همه تشویق آهنگسازان هم عصر خود^{۱۸} به نگارش قطعات امتحانی برای کلاس فلوت کنسرواتوار و تشویق هنرجویان در اجرای قطعات مجلسی^{۱۹} در کنار قطعات سولیستی همگی تاثیر به سزاپایی در همپایی ساز فلوت با دیگر سازها داشته‌اند.

در این میان نوعی سونوریته خاص، یعنی ایجاد حالت‌های تغزی در صدای ساز و لطیف نوازی با دینامیک‌های گسترشده که به تلفیق صدا با هارمونی زیر بیانجامد از ملزمات نوازنده‌گی فلوت در کنسرواتوار پاریس می‌شود و به همین دلیل است که کتاب تمرین

^{۱۳} نت دو دیز از مشکل ترین اصوات فلوت نقره است زیرا که به راحتی با کوچک ترین تغییری در زاویه‌هوا، در حجم دهان و یا حالت سر کوک آن تغییر می‌کند

^{۱۴} چگالی ۲۱۵ از این جهت اهمیت دارد که در سال ۱۹۴۶ به درخواست باربرای معرفی فلوت پلاتین که تصویر می‌رفت صدایی متفاوت از فلوت نقره ارائه کند نوشته شده. در این قطعه صدای فلوت با استفاده از تمپرها و دینامیزم شدید همان قدر در ارائه‌ی سبکی نو اهمیت دارد که بعد از ظهر یک دیو در سال ۱۸۹۴ استفاده‌ی جدید در ساز فلوت را بدعت می‌گذارد.

^{۱۵} آچه معلمان فرانسوی به "un joli son" اطلاق می‌کرند صدایی است که مکررا در کتب آموزشی با صفاتی همچون انسجام، تساوی و انعطاف "homogéne, égale, souple" توصیف می‌شود. همچنین خوش کوک بودن justesse از دیگر عناصری است که بدان توجه خاص می‌شد.

^{۱۶} مثل (Tulou: Grande Solos(1866-1893) , Altes: Solos(1868-1893) , Demersseman : Solos(1887-1891)) در طی این سالها قطعات اجرایی در کلاس و امتحانهای فلوت در کنسرواتوار بودند.^{۱۷} Dorgeuille, p.69-72

^{۱۸} از سال ۱۸۹۴ تا ۱۹۰۸ قطعاتی مثل Concertino, Op.107 (Chaminade), Morceau de Concert, Op.3 (Andersen)

Fantaisie, Op.79 (Faure), Andante et Scherzo (Ganne), Cantabile et Presto (Enesco)

^{۱۹} مثلاً قطعه Debussy Sonate for flute, viola, harp و یا قطعات کوئینت بادی، اکت بادی که به درخواست اتوسط معاصرانش نوشته می‌شد

های مکانیزم روزانه تافانل و گوبر با رویکردنی که مشخصا تاکید بر کیفیت صدا در حین حرکت های مختلف زبانی و انگشتی دارد، نوشته می شود. تافانل در مقدمه این کتاب اشاره به انجام این تمرین ها در طنین های مختلف دارد. در این مقدمه تافانل تاکید می کند که همه تمرین ها باید با صدایی که او "صدای طبیعی"^{۱۹} معرفی می کند نوخته شوند و سپس با شدتهاي متفاوت تمرین شوند. تافانل اشاره ای مشخص به صدای صحیح دارد به طوری که می نویسد در طی اجرای این تمرین ها که نهایتا به نرمش و روانی مکانیزم منجر می شود، نوازنده باید همیشه "شفافیت و صافی صدا و کوک دقیق را مدنظر داشته باشد زیرا مهمترین عناصر نوازندگی هستند و تا این عناصر درست بکار گرفته نشوند، سهولت مکانیزم نا موفق است".^{۲۰}

آنچه در ارتباط با این مقدمه جالب توجه است تاکید تافانل بر استفاده از دینامیک **mf** برای دستیابی به کوک صحیح و کیفیت شفاف صدا است. در تاریخ نوازندگان این ساز همیشه با مشکل صدا دهی منسجم و متعدد ساز نه تنها بین رژیستر های مختلف بلکه در اصوات همسایه روبرو بوده اند. زمانی که تافانل در کنسرواتوار مشغول تدریس می شود، ساز فلوت نه تنها با سازهای دیگر مقایسه نمی شد بلکه به خاطر مشکلات در "فس دار" بودن صدای ساز و "زیاد بودن" همیشگی کوک آن آهنگسازان از استفاده از آن در قطعات خود سر باز می زندند. با تاکید بر صدای **mf** در مقدمه ای متده به عنوان صدای طبیعی ساز، تافانل نوازنده را به یافتن حربیان منسجم هوا و کاربرد صحیح هوا و آمیشور در کل عرصه فلوت تشویق می کند که این امر در صورتی که نوازنده در آن موفق شود راهگشای یافتن تمبرهای گوناگون و طنین های دیگر چه **f** و **ff** چه صدای آرام از **mp** تا **ppp** می شود. در این باره لازم است اشاره ای شود به مقدمه کتاب متده تافانل (۱۹۲۳)^{۲۱} که پس از مرگش توسط گوبر به چاپ رسیده. در این مقدمه تافانل می نویسد "نفس روح فلوت است"^{۲۲} و بدین ترتیب اشاره مشخص به اهمیت مهارت نوازنده در کاربرد و مدیریت هوا، آنچه او، انعطاف هوا می نامد دارد. در زمان تصنیف قطعه ای که در پاورقی ۱۱ قبلًا به آن اشاره شد، تافانل در یادداشتهای شخصی می نویسد انعطاف هوا و نرم بودن آمیشور مهمترین اولویت در پرورش تکنیک است.^{۲۳} بعدها که تافانل مشغول نگارش متده معروف خود (۱۹۲۳)^{۲۴} می شود در متن این کتاب حجیم می نویسد:

^{۱۹} "the natural tone which is in **mf** degree of intensity", Taffanel et Gaubert, p.v

^{۲۰} همان "purity of tone and intonation must be carefully noticed as these qualities are of the utmost importance" Methode Complete که نگارش آن در زمان حیات تافانل به اتمام می رسد اما مقرر شده بود که پس از بررسی و بازبینی فیلیپ گوبر که در آن زمان شاگرد تافانل در کلاس کنسرواتوار بود به چاپ برسد که این امر تا سال ۱۹۲۳ میسر نمی شود

^{۲۱} همان "the breath is the soul of the flute" p.158

^{۲۲} "flexibility of breathing and suppleness of embouchure are the priority for technical training", Blakeman, p.113

"کیفیت صدا مهم ترین چیزی است که باید در نوازنده‌گی فلوت پرورش یابد. زمان تمرین هر یک از تمرین‌ها، در هر سطحی از دشواری، هنرجو باید حکم زیر را در ذهن داشته باشد: که کیفیت تن، صافی صدا و دقت بی‌رحمانه در کوک، حق تقدم و اولویت بر هرگونه توجّهی به تکنیک انگشتان دارند."^{۲۴}

در ادامه این بحث، تافانل (۱۹۲۳) به امر صداده‌ی ساز می‌پردازد و در این بحث مقوله نفس را با استعاره‌ای به ریسمان نخ شبیه می‌کند و نقش لب‌ها در هدایت هوا در جهت صحیح حیاتی می‌شمارد و در پایان مقدمه در بخش مربوط به "سبک"، نحوه دمیدن و حرکت‌ها را عامل حیاتی در بیان موسیقی و معنی دادن به قطعه بر می‌شمارد.^{۲۵} از آنجا که فلوت یک ساز بادی بدون قمیش است جریان هوا و پرتاب آن به جلو امری حیاتی است. به همین دلیل نقش لبها در دمیدن در فلوت بسیار حساس است. در هوای پرجم و قوی که نوازنده وارد ساز می‌کند لبها باید بدون ایجاد سد در راه خروج هوا مقاومت صحیح را در لحظه خروج ایجاد کرده و هوا با زاویه درست و در مقدار و فشار مناسب وارد ساز شود.^{۲۶}

امروزه مقوله آموشور را در آموزش فلوت از مختصات بارز مکتب فرانسه می‌دانند زیرا اولین بار فرانسوی‌ها هستند که این مسئله را مورد توجه قرار می‌دهند. آموشور آزاد (relaxed) که امروز در همه کلاس‌های جهان توسط نوازنده‌گان فلوت از آن بحث می‌شود عیناً لفظ تافانل نبوده اما تافانل با آموزش‌هایی که در ارتباط با نفس و هوا برای پایداری و یکرنگ ماندن صدا در اصوات وابسته به هم و حتی در پرس‌ها مطرح کرده بر این نکته تأکید دارد که نفس گیری صحیح و داشتن هوا پایدار به "صدای با معنی"^{۲۷} منجر می‌شود و پیامد این امر لبها نرم و منعطف است.^{۲۸}

اینکه تافانل سونوریته ساز را مهمترین عنصر نوازنده‌گی معرفی می‌کند بدین معنی نیست که صدای ساز باید همیشه با شدت زیاد نواخته شود بلکه نشأت از درک تافانل از حجم مناسب صدا در ارتباط با معنی و حسن موسیقی می‌گیرد. پاول (۲۰۰۸) در نقل قول از بسیاری از نقدهایی که از کنسرت‌های تافانل پیدا کرده، مؤکد این نکته است که "منتقدین همیشه از خوش کوک بودن صدای

^{۲۴} Taffanel et Gaubert, p.3

^{۲۵} Taffanel et Gaubert, p.185

^{۲۶} از آنجا که نتیجه این پرتاب باید صدایی صاف و خوش کوک را ایجاد کند هرگونه عنصری که راه خروج هوا را محدود کند و یا جلوی خروج، یکدست آن را بگیرد مشکل ساز است.

^{۲۷} Taffanel et Gaubert, p.8

ساز تافانل گفته اند و اعتقاد داشتند به موقع بسیار ضمخت و خشن و یا سبک ولی پر طنین است، همه‌ی منتقدین همچنین بر

این نکته تاکید داشتند که صدای ساز او سیال است، به ظرافت‌های موسیقی حساس، و با معنی موسیقی همراه است.^{۲۸}

در دورانی که تافانل هنوز پست استادی کنسرواتوار را به عهده نگرفته بود اما در داوری‌ها شرکت داشت در مورد نوازنده‌گی ژرژ بار^{۲۹} که از شاگردان خوب کلاس فلوت آلتز بود در اوراق داوری نکته زیر را نوشته است: "chant sans intentions".^{۳۰} این نکته در سال ۱۸۹۳ نوشته شده، زمانی که تافانل بشدت مشغول اجرای کنسرت و پذیرای نقدهایی که از او می‌شده بوده است. بی دلیل نیست که سال بعد وقتی مسئولیت تدریس کلاس فلوت کنسرواتوار را که بار هم یکی از اعضاء آن بود، می‌پذیرد، توجه به تفسیر و معنی داشتن سونوریته در ارتباط با جمله موسیقی را از نکات مهم آموزش خود تلقی می‌کند. آنجا که تافانل انتقاد خود را از نحوه نواختن بارگیر جوان در قالب "آواز بی هدف" طرح می‌کند، این بدان معنی است که در بحث صدا علی رغم کیفیت منسجم و خوش کوک، چنانچه تحرک صوت و جریان موسیقایی در رابطه با قطعه معنی دار نباشد تلاش نوازنده برای پایداری صدای خوب در مجموع بیهوده است. در تأیید این مطلب، در نامه‌هایی که تافانل در سالهای ۱۸۸۴-۱۸۸۲ به بسیاری از رهبران ارکسترها که بعنوان سولیست به همکاری با آنها دعوت شده بود می‌نویسد (Blakeman, 2005)، مکرراً دغدغه‌ی ایجاد تعادل بین صدای فلوت و ارکستر و نمایان ساختن جمله موسیقی با اوج و پایان‌های ضروری را دارد و با اشاره به تحرکات هارمونیک از استیل صحیح اجرای قطعه سخن می‌گوید

قبل از آنکه تافانل پست استادی فلوت در کنسرواتوار پاریس را ترک کند شاگردانش به اشاعه مکتب او مبادرت ورزیده بودند. در بین این شاگردان فیلیپ گوبر که از نوازنده‌گان خوش نام جوان و برنده جایزه اول کنسرواتوار در سال ۱۸۹۴ بود در ادامه‌ی مکتب او نقش بسیار موثری ایفا می‌کند به طوری که در بخش‌های مختلف این مقاله بدان استناد شده و امروزه بعنوان منبع اصلی آموزش‌های تافانل استفاده می‌شود و امروز به نام متدهای تافانل (۱۹۲۳) شناخته شده بر اساس دست نوشته‌ها، حواشی‌ها و پاورقی‌های تافانل پس از مرگ او توسط گوبر ویرایش و به چاپ می‌رسد و برای سالیان متمادی مهمنترين متدهای آموزش در کلاس فلوت کنسرواتوار پاریس محسوب می‌شده.

^{۲۸} Powell, p.222

^{۲۹} Gerorges Barrere

^{۳۰} این مطلب به معنای "آواز بی هدف" به مفهوم نوازنده‌گی بی هدف ترجمه می‌شود. Blakeman, p. 49.

موئیس و اشاعه مکتب نوازنده‌گی فلوت فرانسه

تکامل مکتب نوازنده‌گی فلوت فرانسه پس از تافانل بدون شک مدیون چهره‌ی درخشان و صاحب نام دیگری است که به رغم تبادلاتی که در قرن بیستم رخ داد با توجه به سفرهای مکررش به آمریکا و نهایتاً مهاجرت به آن کشور، بیش از هر نوازنده‌ی دیگری در عصر خود به اشاعه تفکری که در کنسرواتوار پاریس رایج بود همت گمارد. مارسل موئیس از سال ۱۹۳۲ به تدریس در کنسرواتوار پاریس مشغول شد. جنبشی که او در کنسرواتوار پاریس آغاز کرد نیروی دیگری در پیشروی و تفوق نوازنده‌گی فلوت در مکتب فرانسوی‌ها بود. بر عکس معلمان و نوازنده‌گان هم عصر خود، و به جای تقلید و ادامه کورکورانه و بی هدف از آموخته‌های قبلی، در عوض به تعامل با نوازنده‌گان دیگر پرداخت و با الهام گرفتن از محورهای صوتی سازهای دیگر و خصوصاً خصائص صدای آوازی به یافتن صدایی فراتر از معیارهای قبلی مشغول شد. تلاش بی نظیرش برای درک رنگ مایه‌های صوتی و تمبرهای گوناگون در نوازنده‌گی پابلو کاسالز ویلن سلیست معروف، فریتز کرایسلر ویلنیست و انریکو کاروزو خواننده تنور سالیان متمادی نوازنده‌گی موئیس و نحوی آموزش او را تحت تاثیر خود قرار داده بود.

موئیس با ورود به کلاس گوبر در کنسرواتوار پاریس در سال ۱۹۰۵ جزو مددود نوازنده‌گان جوانی بود که تنها پس از یکسال حضور در کلاس به کسب مقام اول نائل آمد. مک کاچن (۲۰۰۵) رویکرد حاکم در کلاس‌های کنسرواتوار پاریس (خصوصاً کلاس آواز) در زمان ورود موئیس به آن مؤسسه را بررسی کرده و می‌گوید "کلاسها اساساً درگیر مجادله‌ی بین تکنیک و موسیقی بودند و به همین دلیل در آن سال گابریل فوره که به دلیل رویکرد فرهیخته و هنرورانه اش احترام زیادی در بین هنرمندان داشت به ریاست کنسرواتوار برگزیده شده بود تا شاید تغییراتی را ایجاد کند. او تصمیم داشت گرایش‌های پداگوجیک مؤسسه را همگام با سلیقه جامعه هنری پاریس تقویت کند و کلیه معلمان و کلاسها تشویق و ترغیب شدنده برای حرکت در راستای تحولات هنری به روشهای جدید فکر کند."^{۳۱} در چنین شرائطی است که توجه موئیس به معنا و بیان موسیقی متمرکز می‌شود. موئیس در این سالها با اجرا در ارکسترها مختلف خصوصاً ارکستر اپرا، اپرا کمیک و ارکستر انجمن کنسرت‌ها، با هنرمندان صاحب نام زیادی همچون کوسویتسکی رهبر و ملبا خواننده، آشنایی نزدیک پیدا کرده بود و نتیجه‌ی این همکاری مسیم شدن او در رویکرد آوازی به هنر نوازنده‌گی اش بود.^{۳۲}

^{۳۱} McCutchan, p.120

^{۳۲} همان

در این دوران دوباره در پاریس کشمکش برای تولید صدایی جدید در فلوت، نوازنده‌گان و هنرمندان را به خود مشغول می‌کند. کیفیت صدای مقبول در نیمه اول قرن بیستم به دلیل توسعه صنعت ضبط و تاثیر بسیار شاخص آن بر سبک نوازنده‌گی، همه نوازنده‌گان را به طرف استفاده از صدای‌های تیز با ویبراتوی مستمر تشویق می‌کرد. در این باره مؤیس (۱۹۷۴) می‌نویسد بسیاری از نوازنده‌گان فلوت که پیشکسوتان او بودند از استفاده دائم ویبراتو در نوازنده‌گی او گله مند و ناراضی بودند. اما مؤیس با اعتقاد بر اینکه یک ویبراتوی مستمر و بدون وقفه "در حرکت از یک نت به نتی دیگر به پر احساس کردن صدا می‌افزاید" ^{۳۳} آنرا بخش لاینفکی از نوازنده‌گی خود می‌دانست. او اعتقاد داشت که این امر را مديون خوانندگان اپرا است. مؤیس می‌دانست که نحوه به وجود آوردن ویبراتو در صدا و کوک ساز تاثیر بسیار دارد ولی اگر نوازنده با سلیقه از آن بهره گیرد "به صدایی شفاف و پراحساس منجر می‌شود".^{۳۴} در انتقاد به نوازنده‌گانی که با زور و صرفاً از طریق پالس زدن به هوای خود ویبراتو را به وجود می‌آورند در کتاب‌های خود هشدار داده است که نه تنها موسیقی را فدا می‌کنند و بلکه احساس موسیقی را در شنونده‌گان از بین می‌برند. او ویبراتو را بردۀ احساس می‌شناخت و می‌گفت "چیزی که طبیعتاً بر اثر حرکت یا انرژی به ارتعاش در می‌آید را نمی‌توان به صورت مصنوعی به ارتعاش در آورد.^{۳۵} در تمرینهایی که مؤیس (۱۹۷۴) برای نگهداری فرم و اکول خود نوشته، می‌بینیم که جملات طوری نوسته سده اند که کششها و روابط نت‌ها باعث می‌شوند که ویبراتو در بستر حرکت موسیقی و ساختار جمله توسط جریان هوا بدست آید. این نکته تأکید بر این دارد که چنانچه جریان هوا آزاد به داخل ساز و به جلو پرتاپ شود و آمبوشور در برقراری مقاومت صحیح علیه هوا نقش ایفا کند، هنگام خروج هوا از دهان در اثر مقاومت طبیعی که لب‌ها علیه هوا ایجاد می‌کند، ویبراتو به صورت طبیعی بروز می‌کند.

مفهومی ویبراتو یکی از معیارهای مشخصی است که نوازنده‌گی و خصوصاً روش آموزش مؤیس را از پیشکسوتان خود متمایز کرد. نوازنده‌گان قبل از مؤیس که نوازنده‌گی را تنها بر اجرای قطعات ویرتئویک سالنی با مدولاسیون‌ها و حرکات زیاد زبانی و انگشتی می‌پنداشتند ویبراتو را کورکورانه در طول اجرا به صورت مستمر استفاده می‌کردند زیرا این امر به ایجاد یک هیجان دائم در موسیقی کمک کی کرد. اما از آنجا که تافانل (۱۹۲۳) از همان سال‌های آغازین در متدهای خود مشخصاً از اهمیت عدم استفاده از

Moyse, 1974, p.18 ^{۳۳}

^{۳۴} همان

^{۳۵} همان

^{۳۶} در روند آموزش فلوت باید به این امر توجه داشته باشیم که چنانچه نوازنده با مشکل ایجاد ویبراتو، انسجام ویبراتو، تغییر سرعت ویبراتو، کنترل آغاز یا پایان ویبراتو و کلارنگ آمیزی با ویبراتو مشکل دارد این مهم به جریان هوا و فشار پشت آن مربوط می‌شود.

ویبراتو خصوصا در کارهای آهنگسازان بزرگ همچون موزارت و باخ صحبت کرده^{۳۷} و نوازنده‌گانی که همچون مؤیس وارت سنت او بودند از استفاده بدون فکر و مستمر از ویبراتو امتناع می‌ورزیدند^{۳۸} و ویبراتو را نهایتا عنصری برای رنگ آمیزی تلقی می‌کردند. در این باره آنچه قابل توجه است نقل قول مؤیس از نحوه ایجاد ویبراتو به نقل از تافانل است (Blakeman, 2005). از آنجا که بحث ویبراتو در این برهه از تاریخ در پاریس باعث جدل و اختلاف نظرهای بسیاری در بین هنرمندان بوده است، آنچه مؤیس نقطه عطف این جدل می‌پنداشد تأکید تافانل بر تولید یک صدای "طبیعی" است که اعتقاد داشت اگر صدای ساز با لب‌های آزاد که به دلیل حرکت‌ها انعطاف پذیر هستند بدست آید ویبراتو نیز خود به خود در اثر پرتاب صوت به جلو در مکان‌هایی که موسیقی بیان آوازی و احساس بیشتر می‌خواهد بوجود خواهد آمد.

به این ترتیب، مؤیس دستیابی به هر گونه تحرک صوتی و تمبرهای گوناگون را مدیون استفاده از ویبراتو سبک و غیر محسوس می‌داند که نوازنده هوشمند خود به خود در عمل با اتکا بر تجربه آن را بدست خواهد آورد که این امر دلالت بر استفاده صحیح از کاربرد‌ها و آمبوشور دارد.^{۳۹} در این راستا De la Sonorite، یکی از مهم‌ترین کتاب‌های آموزشی مؤیس (۱۹۳۷) که هنوز هم پس از گذشت چندین سال از ارکان مهم آموزش در کلاس‌های نوازنده‌گی فلوت به حساب می‌آید، بخوبی بیانگر نظریات او در ارتباط با حرکت‌ها و آمبوشور است. در کتب مؤیس (۱۹۲۸)(۱۹۳۰)(۱۹۷۴) به دفعات در دستورالعمل‌هایی که در آغاز تمرین نوشته تاکید بر انسجام، تساوی و انعطاف^{۴۰} در صدای‌ها می‌کند. آنچه در اجرای این تمرین‌ها برای نوازنده‌گان مبهم است تفاوت مفهومی این لغات است و اساساً خصلت واقعی این صفات آن گونه که در صوت نمایان می‌شود چیست.

درک مفهوم واقعی این صفات نیازمند پشتوانه طولانی در امر نوازنده‌گی، حساسیت بالا به نحوه تولید صوت، سونوریتی ساز، کوک، تمبر و تلفیق صدا است. در تلاش برای مفهوم بخشیدن به درک صوتی این لغات باید این سه صفت را در ابعاد عمودی، افقی و

^{۳۷} طبق بررسی یادداشت‌های تافانل هرگاه نت‌های کشیده و رو به حرکت در قطعه نواخته می‌شود به صورت غیر ارادی و از درون ویبراتو باید به صدای ساز اضافه شود. Blakeman, p.196.

^{۳۸} با توجه به مشکلاتی که در امر بکارگیری ویبراتو وجود داشت، بسیاری از منتقدین در این سال‌ها به جای استفاده از کلمه ویبراتو، به آن cache misere می‌گفته‌اند به این معنی که قایم‌کنندهٔ خرابی و بدبویی‌ها است که اشاره به صدای بد و کوک بد نوازنده‌گان دارد.^{۳۹} Moyse, 1974, p.19. تعاملات هنرمندان با مقوله ویبراتو در این دوران بیانگر این نکته است که افرادی چون تافانل با احساس نواختن و ویبراتو را دو عنصر مجزا و متفاوت از هم می‌پنداشت. "با احساس" نواختن یک نت که لحظه‌ای صدای ساز بازتر می‌شود و طبق حرکت موسیقی به جلو پرتاب می‌شود با بکارگیری مصنوعی و دائم از ویبراتو کاملاً متفاوت است.

^{۴۰} مؤیس (۱۹۲۸) در ارتباط با صدا چند صفت را مکررا در کتاب‌های خود استفاده کرده و با تصنیف ملودی‌های آوازی اشاره بر این دارد که نواختن ملودی‌های آوازی مفهوم این لغات را برای فلوتیست روشن می‌کند: homogene همگن، egale مساوی souple نرم و منعطف. این لغات حرکت صوت را در سه محور درونی، افقی و عمودی توضیح می‌دهند. همگن بدین معنی است که هر نت به تنها یکی با حضور هماهنگ‌های صوتی خود گرد و خوش حجم باشد، مساوی بدین معنی که در حرکت از یک نت به نتی دیگر همه در کیفیت متحده و مساوی باشند، و منعطف به معنای انتقال نرم اصوات و حرکت سیال از نتی به نت دیگر.

دروني بسنجم و از آنجا که صوت و به طبع، موسيقى در فضاي زمانی و حرکتی معنی دارد نمی توان به درهم تنيدگی اين لغات بی توجه بود. از آنجا که کوک و صافی اولین عناصر سنجش صوت است^{۴۱} در تلاش برای ايجاد صدای خوش کوک بر محور كامل فلوت و دستيابی به تساوي بين نت ها، متوجه می شويم که اگر در طنين هر صوت هماهنگ های صوتی در صدا شنیده شوند^{۴۲} صدا منسجم و همگن به گوش می رسد گویی که صدا پر و خوش طنين است. سپس در حرکت از يك نت به نتي دیگر اين انسجام صوتی نباید تغيير کند و نت ها از نظر رنگ و حجم در کنار هم مساوی باشند. چنانچه در جريان و حرکت يك فراز موسيقى اين انسجام و تساوي حفظ شود حرکت سیال و غلطان صوت از نتي به نت دیگر در تحركات مختلف ریتمیک صورت می پذیرد. در كتاب De la sonorite مؤيس (۱۹۲۳) اين تمرین ها را با اصوات همسایه و نزدیک به هم یعنی نیم پرده ها آغاز می کند و تدریجاً به فواصل و پرسهای بزرگتر می رود. در آغاز كتاب مؤيس تاکید بر اهمیت آمادگی هوا و نواختن با صدای همگن و منسجم در كل محور فلوت دارد. نهايتأ تمام تمرین هایی که از فواصل کوچک پروع شده اندو به پرش های بزرگ و وسیع رسیده اند به گسترشهای صوتی در الگوهای متفاوت (crescendo-decrescendo) و نهايتأ به ملودی های آوازی با فراز و نشیب های صوتی منجر می شوند. در چنین شرایطی است که افت و خیزهای دیناميکی و گوناگونی تمبر در کیفیت و کوک ساز تغيير ايجاد نمی کند. حال با توجه به تأکید مكتب فرانسوی بر رنگ و تمبر و دیناميک، دليل اصرار مؤيس بر صدای منسجم، مساوی و منعطف را در میابیم. در مقدمه همين كتاب مؤيس دستيابی به تن زيبا را مدیون تلاش مستمر و بي وقه در رسیدن به حالت طبیعی لب ها که در اثر حرکت هوا شکل می گيرد می داند.^{۴۳} پس مؤيس همچون تافانل اعتقاد داشت که در کنکاش برای دستيابی به تن خوش صدا و سونوریته خوب آمبوشور نوازنده باید شکل خود را پیدا کند و کاربرد لبها را در قالب صدا ، البته صدایی که خصائص سه گانه ای را که در بالا بدان اشاره شد، بصورت طبیعی بیاموزد. در ادامه مقدمه اين كتاب مؤيس اهداف تمرین ها را اين چنین ترسیم می کند:

- پردازش رنگ و ايجاد انسجام در صوت در همه رژیسترهای
- دستيابی به نرمی صدا خصوصاً در اكتاو پایین
- پرتاب صدا (اتک) و اتصال تن ها پس از پرتاب
- طنين صدا
- کنترل صدا در تفسیر قطعه

^{۴۱} معلمان فرانسوی justesse و puretee را مکرراً در آموزشهايشان تأکید می کنند حتی در کتابهای مؤيس (۱۹۲۷) اين لغات نیز به تناوب استفاده شده.

^{۴۲} برای اين امر می توان تمرین زير را انجام داد. همزمان با اجرای نت و کشش برای مدتی طولاني به ترتیب هماهنگ های صوتی آن را از دو اكتاو پایینتر تک تک به روی پیانو بنوازید تا گوش به تشخیص آن صوت در نت کشیده شده حساس شود. این امر زمانی امکان پذیر است که آمبوشور و زاویه ورود هوا به داخل ساز درست باشد. (Wye, 1985)

این اهداف^{۴۴} نشان دهنده توجه بی دریغ مؤیس به ظرفتهای نواختن است که برای دستیابی به آنها پیشنهادات بسیار دقیقی را در ارتباط با چگونگی عملکرد فک، لب ها ، فشار هوا و نفس ارائه می دهد.^{۴۵} دلیل تأکید مؤیس بر انجام این تمرین ها فائق شدن بر رهایی فک بمنظور پرتاب موفق هوا به جلو است و در این راستا به نقش حیاتی تنفس و در پیامد آن همانگونه که در بالا ذکر شد، به شکل گیری طبیعی آمبوشور اشاره دارد.

در هنگام آموزش، مؤیس نگاهی فراتر از پیش کسوتان خود داشت. مؤیس بیان موسیقایی و احساس را در بستر ملودی ها می جست و اعتقاد داشت صدای ساز را همچون آواز باید از درون نوازنده بیرون کشید. یکی از آموزش های بارزی که مؤیس به آن تاکید می ورزید نقطه ثقل احساس^{۴۶} در نوازنده است که به اعتقاد او در رابطه تنگاتنگ با صدا قرار دارد. در سال ۱۹۴۸ که برای برگزاری یک مستر کلاس به آمریکا دعوت شده سخت گیری زیادی به جوانان آمریکایی در یافتن بیان موسیقی و احساس فرانسوی در قطعات امپرسیونیستی می کند در خاطرات باقی مانده از این کلاس، آنچه مؤیس مکررا در سخت گیری های خود به آن اشاره می کرده "یافتن صدای ساز که از دل برآید" بوده. به اعتقاد او نوازنده باید برای یافتن صدای سازی که احساس موسیقی در آن نهفته باشد به جایی برسد که شش، دیافراگم، آمبوشور و هوا همگی تحت فرمان احساس او قرار گیرند^{۴۷}. امروزه مطالعات روانشناسی موسیقی و اجرا نشان داده اند که در صورتیکه انرژی حرکت هوا ، صدای ساز را بخش لاینفک از وجود نوازنده کند^{۴۸}، صدا تحت تاثیر نقطه ثقل احساس به جریان موسیقایی و امیال هنری نوازنده بازخورد نشان خواهد داد و حالت های گوناگون در آن هویدا خواهد شد. مؤیس این ارتباط تنگاتنگ صدا با احساس^{۴۹} را به گفته خود از آواز و سخنوری الهام گرفته بود.^{۵۰}

همچون معلمانتش ، مؤیس نیز اولویت توجه خود را به آنچه که میراث گذشته اش بود جلب می کند. او در مصاحبه ای (۱۹۶۹) می گوید بخوبی بیاد دارد که در پشت درب کلاس گوبر ساعتها شاهد تمرین گوبر بر روی یک جمله سونات باخ بوده. "وقتی از او سؤال می کند چرا تکرار بیش از حد لازم است، گوبر پاسخ می دهد که زیرا نتوانسته است صدای نت لادیز را متناسب با حل آن به

^{۴۴} همان

^{۴۵} همان 6 p.3-

^{۴۶} . مؤیس اعتقاد بسیار به ارتباط صدای ساز، ویبراتو و بیان موسیقایی در نوازنده داشت. اساس آموزش خود را جهت دادن هنرجو برای یافتن آنچه centre emotionnel می نامید می پنداشت. این لفظ به معنای "مرکز یا نقطه ثقل احساس" به درون نوازنده اشاره دارد. تصور می رود با این اصطلاح musical expression اشاره می کند که در مباحث روانشناسی موسیقی قابلیت هنرمند در درک صحیح موسیقی و بیان هنری آن است. Powell, p.260

^{۴۷} تکنیک های روان-تنی همچون الکساندر تکنیک با بالا بردن هماهنگی در بدن نوازنده بادی، طبیعت صدا را در جعبه بدن به ارتعاش می آورند.

^{۴۸} انرژی درون که هنگام صحبت کردن نیز باعث فراز و نشیب صوت می شود.

^{۴۹} . همان، 1974 p.16 "with special exercises, make your lips flexible, discipline your in those very special moments stimulated by your emotion center..... almost as that expressed by the tone quality until

نت سی پیدا کند".^{۵۱} پس بدون شک ایدهای مؤیس در چنین شرائطی نمی تواند عاری از معنا و مفہم موسیقی شکل بگیرد. بدین منظور، مؤیس متد مقدماتی خود (۱۹۳۵)^{۵۲} را همچون تافانل به مقوله‌ی صدا و نفس معطوف می دارد ، اما دریچه‌ای که مؤیس بدین موارد می نگرد متفاوت و کاملاً جدید است. مؤیس (۱۹۳۵) در این کتاب تمرین‌هایی ارائه می کند که مهارت کشش صدا در قالبی موسیقایی و آوازی مد نظر قرار می گیرد که تا پیش از این در کتب مبتدی دیده نشده است. او در مقدمه‌ی کتاب می نویسد "از آنجا که کیفیت صدای ساز فلوتیست مدیون تمرینات دوره ابتدایی و مراحل آغازین یادگیری است"^{۵۳} ، کتاب حاضر با رویکرد سونوریته نوشته شده و بر خلاف روش مرسوم در متدها که "نت‌هایی را که در دو اکتاو فلوت انگشت گزاری مشترک دارند بی وقفه به دنبال هم ارائه می کنند" ، این کتاب مکانیزم انگشت را اولویت قرار نداده و کنترل صدا در آن ارجه است.^{۵۴} در بررسی کتاب و مقایسه‌ی تطبیقی تمرین‌های آن متوجه می شویم که بجای نگارش تدریجی تمرین‌ها بر اساس دشواری در حرکت انگشتان، مؤیس تمرین‌ها را با توجه به پختگی هوا برای صداسازی و توسعه تربیجی صدا از اکتاو اول به دوم نوشته و به مرور این امر با گسترش مهارت انگشت‌ها ادغام می شود. همچنین جالب توجه است که همه تمرینهای این کتاب در دو الگو نوشته شده اند که دومی از نظر کششهای صوت طولانی تر ولی با تمهداتی در نحوه نگارش سکوتها و علائم نفس گیری ارائه شده است. مؤیس (۱۹۳۵) در بخشی از مقدمه کتاب اشاره کرده که دلیل این نگارش دوگانه کمک به هنرجوی مبتدی است که چنانچه نتواند کششهای بلند را رعایت کند، برای کمک به پیشرفت تدریجی در کاربرد نفس، درک زمان و سرعت انتقال، اول بتواند از تمرین ساده‌تر استفاده کند تا توجه به ظرافت‌های صدا را فراموش نکند و سپس تمرین‌های دشوارتر را که به کنترل بهتر هوا نیاز دارد بنوازد .^{۵۵}

یکی دیگر از کتاب‌های اتوود مؤیس (۱۹۳۲)^{۵۶} که قبل از کتاب مبتدی او نوشته شده از ویژگی خاصی برخوردار است. این کتاب با وجود سادگی و ابتدایی بودن ملودیهای مندرج در آن، به رنگ پردازی و کاربرد تمرین‌های گوناگون در ملودی می پردازد و از طریق ارائه واریاسیون‌های کوتاه روی هر یک از ملودی‌ها ، نوازنده را تشویق می کند علی رغم تغییرات در ریتم و ضربان ملودی و تمپو،

^{۵۱} McCutchan, p. 74

^{۵۲} Le Debutant Flutiste, 1935

^{۵۳} Foreword

^{۵۴} همان، هدف مؤیس به این معنی است که تا زمانیکه صدا و به طبع آن هوا آمادگی ندارند، صرفا به دلیل انگشت گزاری مشترک، باید از حرکت به اکتاو بالا پرهیز کرد.

^{۵۵} همان، اشاره مؤیس به سرعت انتقال همزمان با امر نفس و ریتم جالب است زیرا تنها در تحقیقات اخیر در حوزه روانشناسی است که این مسائل در ارتباط با هم مورد بحث قرار می گیرند. این درک عمیق مؤیس از تجربیات خود را نشان می دهد

^{۵۶} 24 Petites Etudes Melodiques, 1932

توجه به روابط اصوات، ساختار و حرکت ملودی را فراموش نکند. مؤئیس با این تمرین ها سعی بر این دارد که به نوازنده نشان دهد حرکت هوا و رنگ آمیزی در بستر ساختار قطعه شکل می گیرد و نوازنده باید با پرتاب آزاد صدا به جلو و کنترل آن با آمبوشور تمبرها و رنگ مایه های صوتی را در جریان جمله بر اساس حرکت ملودی ، علی رغم تغییرات ریتمیک در واریاسونها پیدا کند. از آنجا که ملودی ها ساده اما طولانی و آوازی نوشته شده اند نحوه بکارگیری سونوریته صحیح و مدیریت هوا و هماهنگی آن با آمبوشور از اهمیت زیادی برخوردار است.

آنچه مارسل مؤئیس را از گذشتگان خود متفاوت می کند تعهد عمیق او به تعلیم و تربیت است. نه تنها متد روزانه‌ی او ، بلکه بیش از ده ها کتاب آموزشی دیگر که با نگاهی کاملا "تجویزی" (prescriptive)^{۵۷} نوشته شده اند همه مؤکد همین واقعیت است. کتب او شامل تمرین های صدا سازی، تمرین های گام برای نفس و مکانیزم انگشت و آزادی لب ها در انواع و اقسام حرکت های موسیقایی، همچنین اتودهای ملودیک، اتودهای دشوار برای مکانیزم انگشت،^{۵۸} قطعات تنظیمی از اپراها، از قطعات پیانو و سازهای زهی و بسیاری دیگر. آنچه جالب است این نکته است که در این کتب هیچ عنصر موسیقی به اختیار هنرجو گذاشته نشده بلکه مؤئیس برای همه مسائل به گونه ای بسیار دقیق و جزئی دستور العمل داده است.^{۵۹} همچنین توجه خاص او به نگارش اتودهای ملودیک با اقتباس از موسیقی اپراهایی که در ارکستر اپرا با آنها آشنایی پیدا کرده بود حائز اهمیت است. ملودی های آوازی و تغزلی که همگی از فراز و نشیب های صدا و دینامیک بسیار پرتحرک بهره می برند همگی نشان دهنده نقش کلیدی سونوریته در روش تدریس او هستند. مؤئیس در پاورقی متد تمرین های روزانه خود می نویسد "منطق باید زمان آن را داشته باشد تا بر غریزه غلبه کند به گونه ای که خصلت فردی نوازنده را هدایت کند و اینچنین است که قدرت تفسیر در نوازنده شکل می گیرد."^{۶۰}

نهایتاً مؤئیس آرمانهای خود را در ارتباط با نوازندگی فلوت، وقتی کشور خود را به قصد زندگی نو در آمریکا ترک می کند صراحتاً بیان می دارد. آمریکایی ها مدت ها بود پس از شنیدن کنسرت های او در تورهای متعددی که به این کشور برگزار کرده بود منتظر ورود مؤئیس و ایفای نقش او در تربیت نوازندهان جوان آمریکایی بودند. در سال ۱۹۴۹ وقتی مؤئیس برای همیشه وارد خاک آمریکا می شود مجله سمفونی^{۶۱} به یمن ورود این هنرمند چیره دست و صاحب نام مصاحبه ای با او بانجام می رساند. در این

^{۵۷}. مؤئیس نه تنها در مقدمه همه کتاب های خود به ارائه راه و رسم و "باید و نباید ها" در نواختن می پردازد بلکه در آغاز هر تمرین نیز روش پیشروی در تمرین و نکات ضروری را گوشزد می کند.

^{۵۸} در شمارش به ۴۸۰ گونه از اشکال گام و آریث خلاصه می شوند. Powell, p.223.

^{۵۹} همان

^{۶۰} Powell, p.223

^{۶۱} ارگان اتحادیه ارکسترها سمفونیک در آمریکا که از سال ۱۹۴۲ تأسیس گشته

مصاحبه مؤیس مکررا از زبان موسیقی سخن می‌گوید و از آرزوی دیرینه اش که فلوت در اذهان عمومی همپای دیگر سازها به حساب آید. در تصویری که برای آینده ترسیم می‌کند سخن از صدا و سونوریته است و می‌گوید "اطمینان دارم که نوازنده‌گان نسل آتی عزم خود را در جهت قدرت بیان و صدای تأثیرگزار فلوت بکار خواهند گرفت تا این دو خصیصه‌ی باز و کم نظیر ساز فلوت توجه شنوندگان و هنرمندان واقعی را به خود جلب کند. تکنیک محض لازم است، اما هدف نیست بلکه وسیله است."^{۶۲}

رامپال و انتقال مکتب نوازنده‌گی فلوت فرانسه به عرصه‌های بین‌المللی

رامپال^{۶۳} آخرین فرزند خلف مکتب نوازنده‌گی فلوت فرانسه برخلاف پیشکسوتان خود که نوازنده‌گی و تربیت نوازنده‌گان را در تدوین کتب و متدهای تمرین های روزانه می‌دیدند، به ضبط آثار بر جای ماندنی فلوت می‌اندیشید. وقتی رامپال در سال ۱۹۴۴ برنده جایزه اول کنسرواتوار شد هیچکس تصور نمی‌کرد که او چگونه خارج از روند مرسوم و سنت نوازنده‌گان پیش از خود موفق به اشاعه مکتب نوازنده‌گی فلوت فرانسه خواهد شد. موقفيت رامپال و شناخته شدنش در جامعه هنری پاریس همزمان با دو رخداد مهم در عرصه صنعت موسیقی بود. با پایان یافتن جنگ جهانی دوم و تقویت صنایع، نوار مقناطیسی اختراع و ضبط صفحات ال پی آغاز شده بود. از سال ۱۹۴۶ رامپال جوان با نیروی خارق العاده اش به اجرای هرآنچه که برای فلوت نوشته شده بود در استودیوهای ضبط در گوش و کنار شهر پاریس به نواختن و ضبط کردن مشغول بود. آنچه این جریان را حائز اهمیت می‌کند نقش رامپال در جستجو، کشف و زنده کردن حجم بزرگی از قطعات فلوت است که سالیان سال به فراموشی سپرده شده بودند و اما با تلاش او، نه تنها ضبط گردیدند بلکه، او به ویرایش تمام دست نوشته‌های باقی مانده از آهنگسازان قدیمی مبادرت ورزید و آنها را برای بهره برداری نسل جدید آماده کرد.^{۶۴} عشق به رپرتوار و اجرای اثار جدید تا آخرین روزهای زندگی رامپال ادامه داشت و در بین هنرمندان متعهدترین نوازنده در تشویق آهنگسازان مهم قرن بیستم به خلق آثار برای فلوت بوده است.^{۶۵}

آنچه حضور رامپال را در این مقاله توجیح می‌کند نه کتابهای آموزشی، نه نوشته‌ها و نه گواه‌ها و نامه‌ها ایست که از خود بجا گذاشته، بلکه حضور فعال و بی‌نظیر او در عرصه موسیقی در سالهای حساس نیمه دوم قرن بیستم که با وجود ضبط صفحات ال

Dorgeuille, p.104^{۶۶}

Gaston Crunelle و برنده جایزه اول کنسرواتوار در سال ۱۹۴۴، از سال ۶۹ به تدریس در کنسرواتوار مشغول شد^{۶۷} کنسرتوهای Jean-Pierre Rampal ، شاگرد Frederick the Great، Quantz، Telemann، Leclair و سوناتهای Pergolesi، Stamitz از این قبیلند^{۶۸}

از آخرین آثار نوشته شده برای او کنسرتو فلوت Penderecki است که رامپال به اجرا و ضبط در آورد. تنها قطعه‌ای که برای او به نگارش درآمد ولی از اجرای آن امتناع ورزید سوناتین اثر Boulez است.^{۶۹}

پی و همچنین بدلیل پیش فتهای بارزی که در مکانیزم و ساخت ساز شاهدش بودیم ، بعلاوه تثبیت روش نوازنده‌گی فلوت که توسط هنرمندان فرانسوی جایگاه ارزشمند خود را در عرصه های مختلف موسیقی باز کرده بود، هنر نوازنده‌گی فلوت را از چهار دیواری شهر پاریس به فراتر از آن برد و در اقسی نقاط جهان معرفی کرد. به غیر از حضور پر رنگ رامپال در عرصه ضبط و اجرای کنسرتهای بسیار زیاد در اقسی نقاط جهان، رامپال از سال ۱۹۵۹ با بنیانگذاری آکادمی تابستانی موسیقی نیس درب جدیدی را در راستای اشاعه و انتقال هنر نوازنده‌گی فلوت به نوازنده‌گان نسل بعدی خود باز کرد. اهمیت آکادمی نیس فضای بین المللی آن بود که جوانان و علاقمندان فلوت را از کشورهای مختلف جهان به دور هم جمع می کرد و معیارهای نوازنده‌گی فلوت را آنگونه که سنت فرانسوی با تلاش و مبارزه‌ی بزرگانی چون تافانل، گوبیر و موئیس پایدار کرده بودند به علاقمندان این ساز معرفی می کرد.

در این کلاسها، رامپال به همراه دوستان و دستیاران خود^{۶۶} به تجویز متد و یا تمرین های جدید شخصی نمی پرداخت بلکه برای تربیت و تشویق نوازنده‌گان جوان، به داستان سرایی بر روی ساز فلوت می پرداخت. مکتب رامپال مکتب آزادگی و خلاقیت بود، مکتب تحلیل کردن و در لحظه یافتن. توصیف روش آموزش رامپال بسیار شاعرانه است. هرگاه صحبت از مکتب آموزش او می شود نوازنده‌گان، مورخین و متخصصین به سختی توانسته اند نکات خاص آموزش او را جمع بندی کنند زیرا رامپال هر چیزی را که در لحظه امکان داشت به کمک موسیقی و بیان نوازنده بباید به ذهن و توصیف میکشید تا قطعات زیبا نواخته شوند. در کلاس های درس او شعر، آواز، حرکت، خنده، غم، و همه چیز در کنار هم با دستهایی که رهبری می کرد دیده می شد، ارتباط حسی او با حرکت های مlodی، با صدا، با ریتم، با جریان های موسیقایی و حتی عناصر بسیار ساده موسیقی که هر یک تداعی احساس مشخصی بودند محور آموزشش می شد و نوازنده‌گی او نیز همچون روش تدریسش سراسر جهت و جریان و انرژی و زندگی بود. در بستر چنین روش آزاد و سیال که توصیف آن از دیدگاه پdagوژی به نظر جدی و مرسوم نمی‌باید، رامپال تمرین ها و اتودهایی را که از گذشتگان برایش به ارمغان مانده بود خلاقانه و مؤثر استفاده می کرد و هر یک از آنها را بدها وار به تمرینی جدید برای حل مشکلاتی که در آن لحظه برای هنرجو پیش می آمده بود تبدیل می کرد.^{۶۷}

^{۶۶} Raymond Guiot و Alain Marion دو تن از نوازنده‌گان مشهور کنسرواتوار پاریس که در کلاسها همراه رامپال بودند او تمرین های روزانه تافانل و گوبیر (خصوصا تمرین شماره ۴) که گام به صورتی سیال در یک فراز و نشیب تدریجی حرکت می کند و تمرین های de la sonorite را که تساوی رنگ آمیزی را در کل محور فلوت بکار می گیرد از بهترین تمرین ها برای هماهنگ کردن دیافراگم با صدا می پنداشت

رامپال پس از درگذشت کرونل^{۶۸} در سال ۱۹۶۹ به تدریس در کنسرواتوار پاریس مشغول شده بود و نسل جدیدی از نوازنده‌گان فرانسوی را تحت تکفل خود گرفته بود. با وجود روابط نزدیکتر کشورهای اروپای غربی، آمریکا و ژاپن در ایام جنگ سرد، کنسرواتوار پاریس کعبه آمال فلوتیست‌های برتر جهان شده بود و نوازنده‌گان بسیاری از کشورهای اسیایی و اروپایی و خصوصاً آمریکا جذب آن شده بودند. در این دوران دیگر کشمکش بر سر ویبراتو و یا چالش متدهای آموزشی و یا تقلید از صدای آواز یا ویرثوزیته زیادی یا کوک بد و یا تلفیق با هارمونی و غیره و غیره نبود. اینها همه دغدغه‌ی گذشتگان او بودند و پس از گذشت سال‌ها دیگر جدالی بر سر نکات فوق نبود بلکه همه بر این مسائل توافق داشتند بنابراین، رامپال اساس آموزش‌های خود را تقویت در ک موسیقی و آموزش هرآنچه که نواختن را معنی دار می‌کرد می‌پندشت.

کوهن (۲۰۰۳) محور اصلی آموزش رامپال را تفکر bel canto^{۶۹} می‌نامد. البته این نام نه به منظور استفاده از تکنیک قدیمی بل کنتو آوازی در نوازنده‌گی فلوت بلکه به معنی با صدای رسا نواختن است. از آنجا که نقطه‌ی عطف آموزش رامپال را "خواندن" به معنی "طنین موسیقی را در وجود یافتن" تشكیل می‌داد، اطلاق این نام به روش آموزش او بی دلیل نیست. در کلاس‌های رامپال از لفظ خواندن بسیار زیاد استفاده می‌شد. کوهن نمونه‌های زیادی را از اصطلاحاتی که رامپال بهنگام تدریس از آنها استفاده می‌کرد جمع آوری کرده، نکاتی همچون "بخوان، زور نزن" و یا "اگر بخوانی کوک اصلاح می‌شود" و یا "صدا را بخوان تا احساس را بیابی".^{۷۰} توجه رامپال به این امر در حدی بود که حتی در اجرای پاساژهای انگشتی که هماهنگی سرعت انگشت و زبان و هوا در آنها دشوار است، اعتقاد داشت بروز مشکلات به دلیل عدم درک نوازنده از بیان پاساژ و ضعف او در بکارگیری حرک صحیح در صدای ساز است.^{۷۱} یکی از تمرینهایی که به وفور در کلاس‌های رامپال به آن پرداخته می‌شد اجرای آرام پاساژهای تن و انگشتی بطوری که نوازنده هر یک از اصوات پاساژ را خوش طنین بنوازد تا حرکت موسیقایی و رابطه آوازی اصوات برایش مشخص گردد. در این باره رامپال می‌گفت: "پاساژهای تکنیکی را آرام بنوازید تا با درک آنها قادر به خواندن (منظور به طنین درآوردن) تک تک نتها باشید زیرا مشکل از صدا بروز می‌کند نه از انگشت".^{۷۲} او تأکید بسیار زیاد نه تنها به روابط ملودیک اصوات بلکه به رابطه هارمونیک میان نتها داشت و اعتقاد داشت حتی در شلغترین و پرپرش ترین پاساژها هم این روابط باید مد نظر قرار گیرد. به

^{۶۸} استاد کنسرواتوار پاریس از سال ۱۹۴۱ تا ۱۹۶۹ بود. رامپال در سال ۱۹۴۴ پس از شش ماه حضور در کلاس او برنده جایزه اول شد.

^{۶۹} سبکی از آواز خواندن که در قرن ۱۸ و ۱۹ در اپراهای ایتالیا مرسوم می‌شود Cohen, p.8-9^{۷۰}

^{۷۱} این امر به کاربرد صحیح هوا و ایجاد حرک در آن مربوط می‌شود.

^{۷۲} همان

همین دلیل در آموزش، زمان های طولانی را صرف تشویق نوازنده به یافتن حرکت آوازی پاسازها و ایجاد ارتباط بین نت ها در قالب جمله موسیقایی می کرد. اشاره ای که در بالا به مسئله تکنیک و یا مکانیزم انگشت می شود رویکرد رامپال را در ارتباط با مسئله تکنیک نشان می دهد زیرا اعتقاد داشت که تکنیک نوازنده باید به بالاترین سطح برسد ولی فراموش نکنیم که "هدف از تکنیک خدمت به موسیقی است".^{۷۳}

در ارتباط با مکانیزم و سهولت حرکت انگشتان، این نکته قابل توجه است که در کلاس رامپال هیچگاه بطور جداگانه به این مسائل پرداخته نمی شد بلکه در تمرینهای صدا و آرتیکولاسیون بود که به این امور نیز توجه می شد. تکنیک نفس و مدیریت هوا که در این راستا تاکید زیادی بر هماهنگی بدن، ایستایی و ثبات شانه ها می کرد بنیان تمرینهای مکانیزم محسوب می شدند. رامپال بدون اشاره مستقیم به بدن، نوازنده را به کاربرد صحیح دیافراگم، حجم شش ها و هماهنگی آنها با زبان و آمبوشور تشویق می کرد.^{۷۴} از آنجا که کیفیت صدا و تخریب نشدن آن توسط زبان یا لبها در تمرین بسیار مهم است، تمرینهای مکانیزم را همیشه به نواختن به صورت لگاتو تشویق می کرد و پس از آنکه نوازنده به کاربرد صحیح جریان هوا ^{۷۵} فائق می شد آرتیکولاسیون، اتک ها و کاربرد زبان خود به خود تسهیل می شد.

آنچه رامپال همیشه به آن تاکید می ورزید بیرون کشیدن موسیقی از اعماق وجود نوازنده بود^{۷۶} و اعتقاد داشت همه عناصر تکنیک از انگشت و هوا و دیافراگم و زبان و لب ها همگی باید به هماهنگی و تعادلی برسند که اجزاء جدا از هم نباشند بلکه در ارتباط تنگاتنگ با هم توسط احساس نوازنده نقش خود را ایفا کنند. در بررسی نکات کلیدی در آموزش رامپال متوجه می شویم که او مقوله صدا و تکنیک را از هم تفکیک شده نمی دید بلکه بکارگیری همه عوامل (بدن، هوا، زبان، دیافراگم، انگشت، لب) در حین تمرین را به دلیل یافتن هماهنگی لازم و ارتباط یکپارچه ^{۷۷} بین آنها از مهمترین اصول نوازندگی می پندشت. رامپال نوازندگی و تفسیر موسیقی را با موشکافی بر نحوه استفاده از سونوریته، رنگ پردازی و حرکت صدا در لابلای فراز و نشیب جمله ها یا پاسازها آموزش می داد فرایند احساس و چیره شدن بر تکنیکی که پاسخگوی بیان احساس باشد را مديون هوا و آنچه او "کنترل

^{۷۳} همان p.9 "You can't have too much technique yet the purpose of technique is to serve music"

^{۷۴} در مکتب رامپال یکی از مهمترین تمرینهای تکنیکی اتک هوا و نقش زبان در پرتاب هوا به جلو بود expressive detachement لفظ مورد علاقه رامپال بود، به معنای زبان با احساس، که نشاندهنده اهمیت هدفمندی احساس از همان لحظه آغاز که اتک انجام می شود است.

^{۷۵} رامپال اعتقاد داشت لازمه جریان هوا نوعی ضربان یا پالس حرکتی است که بر اساس ساختار موسیقی هوا را پویا نگاه دارد و هر ازگاهی ان را دوباره زنده و به جلو پرتاب کند. این نکته rhythm of the sound را expressive می نامید و اعتقاد داشت صدا را expressive می کند.

^{۷۶} Cohen, p.11 رامپال از لفظ tirez le son استفاده می کرد به معنی اینکه صدا را از دون بدن به داخل ساز بکشید.

دیافراگمی"^{۷۷} می نامید می شناخت. او تنظیم هوا را کاملا تحت نفوذ دیافراگم می پندشت و از آنجا که ضربه های دیافراگمی، حرکت متیریک دیافراگم و ضربان های هوایی را ایجاد می کنند متوجه می شویم که ضربان را از کلیدی ترین تکنیک های نوازنده‌گی برمی شمرد. توجه به عملکرد هوا در روش او از اهمیت حیاتی برخوردار بود. نهایتاً این نکات را ، رامپال با ترفندی ساده در نوازنده پیدا می کرد و این ترفند همان تلاشی است که به وفور در کلاسهاپیش انجام می داد تا نوازنده به "خواندن" یا آوازی نواختن فاق شود و bel canto را در اعماق وجودش بباید. بدیهی است که این امر نشان دهنده اهمیتی است که رامپال به بیان موسیقی و احساس نهفته در قطعه می داده است. در این راه آنچه رامپال نیز بدان تأکید می ورزید، همچون پیشکسوتانش، توجه به کیفیت صدای ساز بود. او اعتقاد داشت انسجام در عناصر مختلف تکنیک زمانی رخ می دهد که نوازنده صدای طبیعی و خوانای خود را به روی ساز یافته باشد. آنچه مشهود است رامپال با تشویق نوازنده به یافتن سونوریته ای که از عمق بدن نوازنده بر می آمد و توسط انرژی درون نوازنده پشتیبانی می شود، برآیندی موسیقایی را در او به جریان می انداخت که این برآیند برگرفته از انرژی بدن نوازنده، درک غریزی او از ساختار ملوudi، احساس طبیعی در وصل کردن یا ارتباط دادن اصوات ، نحوه حرکت ریتم به ریتمی دیگر، و نهایتا درک وجودی نوازنده از موسیقی است . مطالعات کلارک (۲۰۰۲) در حوزه بیان موسیقی و روانشناسی ، با وجود اینکه سال ها پس از رامپال به تحریر درآمده است، به این نتیجه رسیده است که هنر نوازنده‌گی که اساساً دستیابی به بیان شیوه و بلاغت در موسیقی است از ذهن، بدن، تجربه احساسی، رفتار اجتماعی و گذشته تاریخی شخص نوازنده تأثیر می پذیرد و تمامی این موارد در برآیند صدا، تحرک، ضربان ، آرتیکولاسیون و فراز و نشیبهایی که نوازنده در موسیقی اجرا می کند نقش خود را ایفا می کنند.^{۷۸} پس تفسیر و اجرای موسیقی ترکیبی در هم تنیده از آنچه در ذهن و بدن نوازنده اتفاق می افتد است که ما آن را نوازنده‌گی می نامیم. این نگاه همانا، رویکردنی است که رامپال در آموزش نوازنده‌گی بدان اعتقاد داشت.

نتیجه

آنچه در صفحات پیشین به بحث گذاشته شد شرح حال جریان موسیقایی است که دوازده دهه تاریخی یعنی بیش از یک قرن را پوشش می دهد. بدون شک، توصیف بسیاری از نکات مورد بحث بصورت نوشتاری نتوانسته مفهوم واقعی آنچه در صوت و جریان موسیقی رخ می دهد را نمایان سازد. اما آنچه مسلم است، در بررسی تطبیقی این موارد ، نکات کلیدی و مهمی را که در نوازنده‌گی فلوت و آموزش این ساز مدنظر بیانگزاران و پیشکسوتان آن بوده است، ارائه کرده و منطق پیدایش و استمرار معیارهای نوازنده‌گی

فلوت در فرانسه را استدلال و شفاف ساخته است. انچه در این مطالعه بدست آمد، طرز تفکر حاکم بر جریان نوازنده‌گی فلوت در برهه‌ی مهمی از تاریخ است که نه تنها با گذشت زمان کمرنگ نشده است بلکه هر روز بالغ تر و پویاتر از گذشته دامنه تاثیراتش بر فرهنگ موسیقی کلاسیک حاکم شده است. در بررسیهای انجام شده عناصری که شالوده مکتب نوازنده‌گی فلوت فرانسه را تشکیل داده اند روشن شد و با توضیح و تفسیر روش هدایت کلاسهای این ساز در دست سه تن از بزرگان این مکتب، به این نکته واقع شدیم که عنصر حیاتی نوازنده‌گان فرانسوی که بیان آنان را متمایز از روش نوازنده‌گی فلوت در دیگر کشورها کرده و در طول سالها نه تنها فراموش نشده بلکه توجه خاص به آن بیشتر شده است و بدین ترتیب اتلاق نام مکتب را به آنچه در کنسرواتوار پاریس رخ داده است جائز می‌دارد، رویکرد شفاف این مکتب به کیفیت صدای ساز و اهمیت بکارگیری آن در خدمت معنا و بیان موسیقی است.

علی‌رغم تفاوتها در روش‌های آموزش اساتید برجسته این مکتب و دگرگونی در نحوه استفاده از مصالح آموزشی، آنچه مسلم است توسعه کیفیت سونوریته و دستیابی به حجم و کوک صحیح در صدای ساز بنیادی ترین اصل پداگوژی این ساز محسوب می‌شده که هر سه تن با وجود تفاوت‌های باز و فعالیت در سه دوره متفاوت تاریخی بدان تاکید می‌ورزیدند.

از آنجا که مهارت تن و صدادسازی در سازهای بادی امری نیست که به آسانی و به تنها‌یی قابل دست یافتن باشد و وابستگی تنگاتنگ با روش دمیدن و کیفیت هوای نوازنده دارد، معلمان این رشته لازم است تکنیکهای مربوط به مکانیزم تنفس^{۷۹}، هماهنگی بدن^{۸۰}، فرم عضلات صورت^{۸۱}، و کاربرد انرژی در بدن را مورد توجه قرار دهند تا بتوانند تلاش هنرجو را برای یافتن صدای صحیح صحیح تسهیل کنند. از آنجا که در روند تاریخ پداگوژی سازهای بادی توجه مجزا بدین عناصر نمی‌شده و اساساً در بسیاری از متدهای آموزشی قدیمی و روش معلمان در کشورهایی که موسیقی کلاسیک از ارگان هنر بومی آن نیست این نکته بعنوان تکنیک نوازنده‌گی به حساب نمی‌آید، امروزه در پداگوژی این ساز تمرین‌هایی که فعالیت ارگان‌های مربوط به تولید صدا را در هنرجو هماهنگ و متجانس کند، از اهمیت بالایی برخوردار است. کلاسهای موفق آموزش فلوت در سطح کنسرواتوارهای جهان بر این نکته توافق دارند که قدرت نوازنده همانگونه که در تعاملات سه چهره شاخص و استاد مسلم فلوت یعنی تافانل، مؤیس و رامپال به

^{۷۹} دم و بازدم نیازمند آزادی عضلات شکم هستند تا فعالیت دیافراگم (انقباض و رها شدن دیافراگم) را محدود نکنند

^{۸۰} نظم شانه‌ها دنده و لگن عملکرد شش و دیافراگم را تحت تأثیر خود می‌گذارد

^{۸۱} گرفتگی در فک، تنگ کردن عضلات اطراف بینی یا لب‌ها، فشار در گلو همگی حجم داخل دهان را تأثیر می‌گزارند و باعث می‌شوند لوله‌ی هوا از آغاز تا انتهای آزاد و یکدست نباشد. توجه به آزاد بودن لب‌ها، کارکرد صحیح مکانیزم نفس، فشار و زاویه مناسب هوا و انسجام مناسب زبان در هماهنگی با عناصر فوق اهمیت دارد.

بحث گذاشته شد، در کنترل کیفیت صدا است که متنضم دست یابی به مهارت های بالای مکانیزم ، آریکولاسیون و سرعت انتقال در اجرای ظرفتهای موسیقی است. علی رغم توسعه وسیعی که در دوران معاصر در رپرتوار فلوت شاهدش بوده ایم، مثل تکنیکهای جدید صوتی که در موسیقی معاصر بکار می رود، و یا پیشرفت هایی که در مکانیزم ساز در صنعت ساز سازی شاهدش بوده ایم و پیشرفت های حاصله در جنس ساز و برشهای مختلف سر ساز، آنچه جایگاه نوازنده فلوت را در جهان معاصر به سطحی ارزشمند و قابل توجه رسانده است همگرایی و توافق بر کیفیت صدای ساز و بکارگیری آن در راستای تفسیر و بیان موسیقی است.

Bibliography

Andrew, Nancy; *The Music of Paul Taffanel*; D.M.A. diss.; John Hopkins University; 1993

Blakeman, Edward; *Taffanel, Genius of the Flute*; Oxford University Press; 2005

Clarke, Eric; "Understanding the Psychology of Performance" in *Musical Performance* edited by John Rink, Cambridge University Press, 2002

Cohen, Sheryl; *Bel Canto Flute: The Rampal School*, Winzer Press; 2003

Dorgeuille, Claude; *The French Flute School 1860-1950*; translated by Edward Blakeman; Tony Bingham; 1986

McCutchan, Ann; *Marcel Moyse, Voice of the Flute*; Amadeus Press; 1994

Moyse, Marcel; *Comment J'ai Pu Maintenir Ma Forme*; Schott; 1998

De La Sonorite, Art et Technique; Alphonse Leduc; 1934

Grandes Etudes de Virtuosite apres Chopin, Alphonse Leduc, 1928

Le Debutant Flutiste; Alphonse Leduc; 1935

Vingt Etudes d'Apres Kreutzer, Alphonse Leduc, 1929

Powell, Ardal; *The Flute*; Yale University Press; 2002

Rampal, Jean Pierre; *Music My Love, An Autobiography with Deborah Wise*; Random House; 1989

Taffanel, Paul and Philippe Gaubert; *Grands Exercises Journaliers de Mechanisme*; Alphonse Leduc; 1958

Toff, Nancy ; *The Flute Book*; Charles Scribner's Sons; 1985

Wye, Trevor; *Practice Book for the Flute, volumes 1-6*; Novello & Co.; 1983