## LES VARIATIONS DU DIAPASON

Le diapason qui règle le ton des symptonics et quelquefois des conversations, donne, à l'heure actuelle, blen des soucis aux techniciens, Par dénirition, on pourrait le croire immuable, et d'une hauteur de son conslante. Et voila qu'on nous apprend que son fameux la vibre 870 fois par seconde à Paus et 914 fois à New-York, autrement dit que le la américain est plus élevé d'un deni lon que le la français comment cela est-il possible?

D'abord, ce la fut toujours instable jusqu'à l'année 1859. Du temps de Lulli, il avut 808 vibrations, encore une chose qu'ignorait le Bourgeois gentilhomme en dansant le menuet, Au milieu du sièèle dernier, l'Opéra de Paris l'avait étévé a 806 vibrations, presque un ton plus haut. Quant à Bruxelles, cette ville enchérit encore en le portant à 911 vibrations. En France, d'ailleurs, on constatait diverses variations : à Toulouse, patrie des forles voix et du a bel canto », le la ne dépassant pas 874, alors que dans le Nord, il atteignait 890 et au-dessus, parce qu'en ces contrées la technique instrumentaie était plus en faveur. C'est alors que, frappée de ces anomalies, une commission nommée par le ministère de l'Instruction publique se réunit en 1859 en vue de stabill-ser — mais oui — le la à un cours fixe. Après une minutieuse enquête, elle adopta une solution qui tenait également compte des inféréts des chanteurs et des instrumentistes. Elle assigna au la 870 vibrations et donna ainsi au diapason un statut l'égal, statut que le Conservatoire de Paris a toujours observé. Ce diapason devait d'abord s'appeler « français », mais on finit par le qualifier de « normal » pour ne pas froisser certaines susceptibilités internationales.

Par la suite, on ne sait trop pour quelles raisons, le diapason recommença à varier d'un pays à l'autre, le changement se faisant toujours dans le sens de la hauteur. A ce jeu, les Américains battirent tous les records puisque leur high pitch atteint 914 vibrations, soit près d'un demi-ton de plus que notre la.

Comme le demande instamment M. Du-mont dans une enquête ouverte dans l'Instrumental, enquête à laquelle ont ré-pondu d'éminents artistes et de grands sa-vants, résistera-t-on à cette hausse tenace du diapason? Quelle autorité osera pro-poser une solution qui serait valable pour lous les pays reconnaissant la même cul-ture musicale? La Société des Nations?:...

poser une solution qui serait valable pour tous les pays reconnaissant la même culture musicale? La Société des Nations 2...

Peut-être. Notre pays a déjà souscrit à pareille éventualité par la voix de M. Henri Rabaud, en faisant adopter à l'unanimité, le 11 mars dernier, par l'Académie des Beaux-Arts, un vocu dans lequel il prie le Gouvernement « d'inviter la Commission internationale de Coopération intellectuelle à étudier les movens susceptibles de fixer la hauteur d'un diapason normal et d'en imposer l'usage ».

Il est à remarquer que dans la pratique, le la est déjà soumis à bien des fluctuations sous des influences purement physiques. Au concert, au théâtre, le la montera toujours à mesure que la température de la salle s'élèvera. Mais c'est justement en raison de cette tendance à la hausse que le la doit, au début d'une exécution, être conforme à son niveau le plus bas, c'est à-dire à 870 vibrations que certains trouvent aujourd'hui insuffisantes. Profiteraient seuls d'une augmentation de vibrations quelques instruments comme les a bois » et les « cuivres » dont la sonorité seraît meilleure et plus brillante. Mais ni le violon ni le piano s'en accomoderaient, Le premier supporterait difficilement une plus grande tension des cordes. Le second ne gagnerait rien à ce qu'on rende son registre aigu plus aigu encore. Epfin, si l'on peut soumettre des instruments à une nouvelle fabrication, nulle acchnique industrielle ne pourra chez les chanteurs, modifier une tessiture fixée par nature. La plupart des œuvres vocales, notamment le répertoire classique, ont de écrits en fonction d'un diapason moins devé que le nôtre.

Alors, pourquoi changer ? Il y a lieu l'abrael.

Alors, pourquoi changer ? Il y a lieu d'espèrer que si la question était portée devant le tribunal de Genève. la Commission internationale de Coopération intellectuelle n'hésiterait pas à stabiliser le la du diapason une fois pour toutes.

## Abonnez-vous aux





Mlle Christiane Gaudel

## NOTRE SIXIÈME CONCERT POPULAIRE A VERSAILLES



Le qualuor Lœwenguth

## La musique populaire allemande (Suite)

Pratique de la musique au point de vue social

Les cercles de chant et les classes laiques sont des mouvements qu'une jeunesse affa-mée de musique s'est créée, de sa propre initiative, sans aide intellectuelle ou maté-rielle venant du dehors.

Pont-être. Noltre pars a 46/h souverit à pont des mouvements qu'une jeunesse affarire l'entre de la manife de l'action en distribution de maiste a deplet à l'entre l'entre de l'action en distribution de l'entre l'e

la musique saisit, est garantie. Je chante, voilà le sentiment qui anime l'auditeur et, par extension, nous chantons. On a cherché, à l'occasion, à souligner cette suppression complète d'une passivité désintéressée de l'action en distribuant avant le concert des recueils de textes avec musique et en invitant le public à s'associer au chant aux endroits indiqués. Jusqu'à quel point ces innovations peuvent-elles être utiles, l'expérience nous le fera savoir.

Les « grands chœurs » sont surtout des associations privées qui réclament de chaœun de leurs membres une cotisation mensuelle destinée à l'acquisition de partitions nouvelles, au traitement du dirigeant, au loyer du local, etc.. Il existe en surplus, dans un certain nombre de villes, des commissions municipales qui s'occupent de la pratique musicale sociale et organisent chaque hiver, à des prix minimes, une série de concerts renommés. Au caractère populaire de ces conerts, on approprie leur présentation, En général, avant l'exéution, on distribue des programmes contenant des explications sur les œuvres qui seront jouées. A l'occasion, c'est un musicologue qui, sous forme de causerie, donnera ces renseignements avant le concert.

(Mentionnons encore que ces commisimendomnos encore que ces commis-sions de musique populaire sont fréquem-ment en relation avec des organisations permettant au peuple de fréquenter le théa-tre et l'opéra municipaux à des prix tout

Il est évident que ces commissions et les grands chœurs travaillent la plupart du temps en étroite collaboration, ce qui a presque toujours comme conséquence d'amener un nombre extraordinairement élevé d'auditeurs à fréquenter ces concerts populaires. De telles représentations de ligrand style sont de véritables festivals et celui qui a assisté une fois à l'exécution d'un chant à la manière des grands chœurs, qui a vécu l'enthousiasme de l'immense foule des auditeurs et leur purticipation intérieure à la musique, celui-la sait à quel point de semblables organisations diffèrent en ce qui concerne l'intensité musicale des concerts mondains qui jusque là avaient donné le ton à la vie musicale entière. On ne peut s'empécher de penser que ce genre nouveau de représentation, par suite des puissantes racines qu'il plonge dans les cercles populaires les plus étendus, est appelé à donner au développement musical lout entier une impulsion de vie nouvelle.

Education musicale

Toutes ces circonstances exercent inéntiablement une influence partiulièrement de cisive sur l'éducation musique. Il fau avoir la situation clairement présente 1 l'esprit. L'idéal en tant que musicien est cutant avait été jusqu'alors et d'une ma nière incontestable, le virtuose : Mattre à solu des salles de concert, auquel allaiem les ovations et qui ne voyait pas de fin à sa gloire. Un enseignement musical donniscion cet idéal, ne se proposait évidémment pas la formation complète et dans tous les domaines, d'un êlève ; il avait bien plus en vue d'atteindre dans la pure technique et la virtuosité parfaite, le nivean la plus élevé possible. Mais en ce qui concer. In l'étude des parties fondamentales comme l'harmonie, le rythme, l'invention, la connaissance des instruments, cet enseignement se bornait à donner, et dans le cadre de ses obligations seulement, l'indispensable absolu de la plus élémentaire compréhension musicale. Cet enseignement et des contrait à donner, et dans qu'auxiliaire. Avec ces méthodes dense gnement encroûté à la manière d'une rottine administrative, il pouvait arriver purce de glois dense qu'auxiliaire. Avec ces méthodes dense ment encroûté à la manière d'une rottine administrative, il pouvait arriver purce de plorables sujets disposant d'une de déplorables sujets disposant d'une de déplorables sujets disposant d'une de deplorables sujets disposant d'une de deplorables sujets disposant d'une de deplorables sujets disposant d'une contrait de qu'auxiliaire de l'enstrument, in n'ayant qu'une infine compréhension ptout ce qui est musique propre. Toutes ces circonstances exercent inevi

