

المقتطف

مجلة علمية صناعية زراعية

الجزء الثاني من المجلد الرابع والسبعين

٢ فبراير سنة ١٩٢٩ — ٢١ شباط سنة ١٣٤٧

كلمات للدكتور صروف

الاعصاب وفعل الموسيقى

كنا في حداشنا لطرب لصوت الترتيل اليوناني ولا أصوات المؤذنين والمغنين. ولما سمنا المرتلين يرتلون في الكنائس الانكليزية استهجت أصواتهم ولم زف فيها شيئاً يطرب او يحرك العواطف ، واتفق اتنا اقنا مدة في بيت رجل اميركي وزوجته وكان امام كوة الغرفة التي نجلس فيها مأذنة يؤذن فيها مؤذن مشهور برخامة صوته ولكنه كان لا يكاد يسمع في التأذين حتى يقوم الرجل وزوجته ويقفلان الشباك فنظروا أن نتقل الى غرفة اخرى لتسمع اذانه . وكان الرجل من الماهرين بالنعب على الارض وكنا لا نطبق سماعة . ثم وضع في يدنا كتاب لترجته الى العربية وفيه فصل عن الموسيقى الدينية وتأثيرها في النفوس فترجناه وعقبنا عليه بان الموسيقى لا تؤثر التأثير الواجب الا اذا القها الاذن طويلاً . وطبع الكتاب فقامت علينا قايمة اصحابه وزعوا منه الورقة التي فيها التعقيب . ثم مررت السنون ونحن نسمع الموسيقى الانجليزية والموسيقى العربية فصرنا لسراً بالانثنين على حذر سوى . ونحن نعلم ذلك بان الصوت الموسيقي لا يصل الى مركز السمور به في الدماغ الا بعد ما يمر في سلسلة من الاعصاب والدقائق العصبية فيحركها حركة لم تكن قد القها فلا ترتاح لها بل قد تعب منها فاذا تكرر من آونة الى اخرى انتظمت تلك الدقائق الانظام المناسب لبر امواج ذلك الصوت فيطل فهمامته وتألقه وتقصير تنتظره فتزاح لحدوته . واذا قرن الصوت بكلام له معان مستعجبة او مرتبطة بشي محبوب زاد سرور النفس به واشتركت مع اعصاب السمع اعصاب اخرى فتتحرك حركة موسيقية وتحرك معها الاعضاء الخاضعة لها حركة موسيقية أيضاً