

naszych czasów. Pierwsze znane nam zdjęcie komety (Wielkiej Komety z 1881 r) wykonane już na płycie wstawionej w ognisko teleskopu zawdzięczamy Julesowi Janssenowi (Ilustracja 4). W tym czasie badaniem widm różnych obiektów astronomicznych, w tym komet, intensywnie zajmował się William Huggins i jemu zawdzięczamy pierwsze fotograficzne widmo komety (też Wielkiej Komety z 1881 r.) jak i identyfikację węglowodorów w tym widmie<sup>6</sup>.



*Ilustracja 3: Zdjęcie obiektywu historycznego refraktora Steinheila 162 mm, którym Jan Jędrzejewicz wykonywał obserwacje w swoim obserwatorium w Płońsku. Dziś znajduje się w Instytucie Obserwatorium Astronomiczne UAM. Autor zdjęcia: Piotr A. Dybczyński.*

Nie dziwi, że wśród dziesiątki komet jednopojawieniowych na liście Jędrzejewicza znalazły się dwie bardzo jasne komety, właśnie wspomniana Wielka Kometa (C/1881 K1, kometa Tebbuta; Ilustracja 4), oraz Wielka Kometa Wrześniowa

<sup>6</sup> William Huggins „Photographic spectrum of comet c 1881" *Astronomische Nachrichten* Vol. 100 szpalty 143/144 (1881).