



*Gregor Mendel*



Maison natale de Gregor Mendel à Heinzendorf



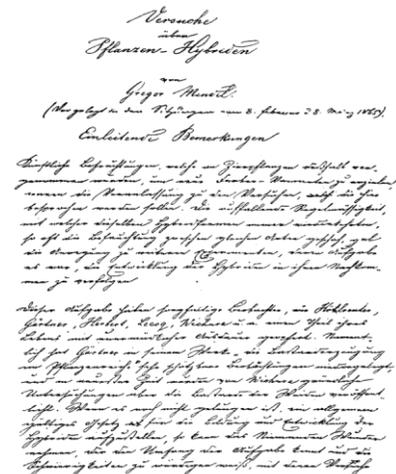
Monastère des Augustins où Gregor Mendel sera ordonné prêtre en 1848



Jardin expérimental de Gregor Mendel dans le monastère des Augustins

Fondé en 1949, l'établissement est connu sous le nom de « Lycée Gregor Mendel » depuis 1997.

Gregor Mendel naît le 22 juillet 1822 à Heinzendorf, petit village de Moravie, alors territoire de l'Empire autrichien, dans une famille modeste de paysans. Très vite remarqué pour son intelligence et son attrait pour les études par le curé de la paroisse, le jeune homme est admis à l'Institut de philosophie d'Olomouc avant d'entrer au monastère des Augustins de Saint-Thomas de Brno. Il prend alors le nom de frère Gregor et prononce ses vœux en 1848. Passionné par les sciences naturelles, il donne des cours dans les écoles des environs et est envoyé à Vienne pour y étudier la botanique et la physiologie végétale. De retour à Brno, intrigué par le mécanisme de transmission des caractères, Gregor Mendel installe des serres dans le monastère et croise différentes espèces de petits pois. C'est en 1865, après dix années et quelques 10 000 expérimentations que Gregor Mendel expose ses travaux à la communauté scientifique. Ses résultats sont alors contestés et il faudra attendre le début du siècle dernier pour que Mendel soit reconnu comme le père des lois de l'hérédité et le précurseur de la génétique moderne.



Première page du fameux manuscrit sur les lois de la génétique