

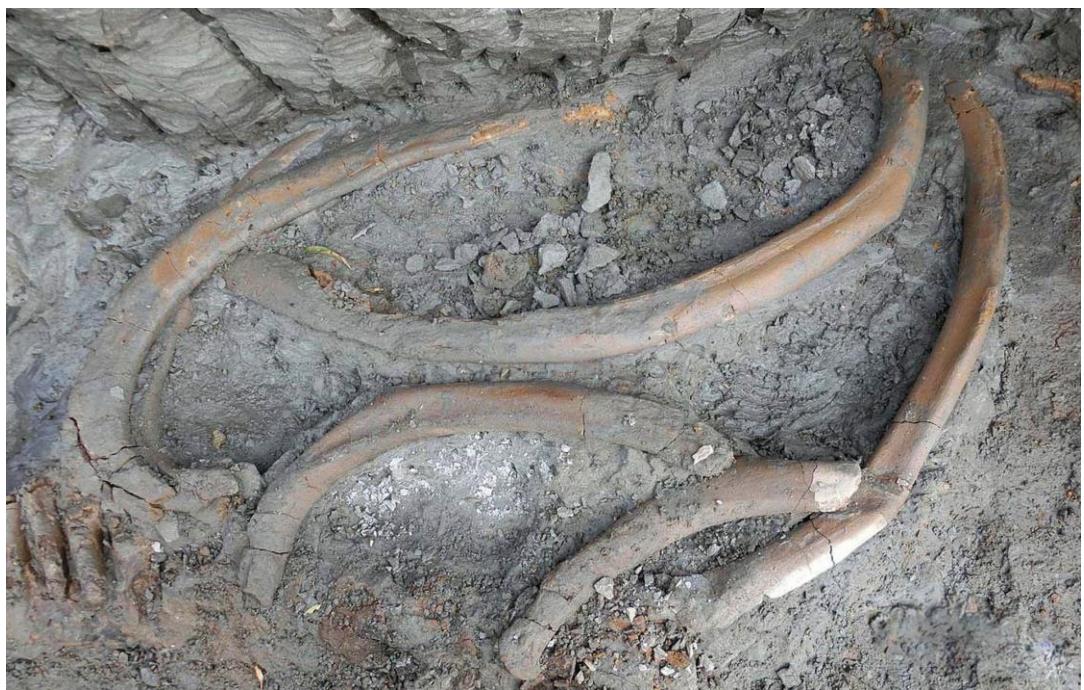
中新世鲸鱼化石在朝鲜出土

朝鲜有关部门近日在朝鲜东北部咸镜北道明洞郡发掘了中新世鲸鱼化石。自 2021 年 7 月至今年 2 月，金日成综合大学历史系的研究团队同明洞郡民族遗产保护管理所通力合作进行调查和发掘工作，在新生界新近系中新统中层发掘了鲸鱼头骨化石 1 个、肋骨化石 10 个、脊椎骨化石 12 个以及树叶化石 4 个、孢粉化石 260 个、硅藻化石 18 个。

金日成综合大学历史系和资源科学系对鲸鱼化石（约长 8 米）深入进行研究，考证此化石属新生代新近纪中新世中期（距今 1597 万年前-1163 万年前）繁殖，后遭到灭种的鲸鱼化石，并对此加以鉴定和分类，命名为“明洞鲸鱼化石”。这些化石的出土，为了朝鲜有关部门科学地研究鲸鱼的起源和进化以及生态环境提供了物质基础，亦可证实早在新生代新近纪中新世（距今 2303 万年前-533 万年前）也持续着哺乳动物等动植物的进化，充分具备有利于人类起源的古生物学上的前提条件。

明洞鲸鱼化石被注册为天然纪念物。





假山毛榉属

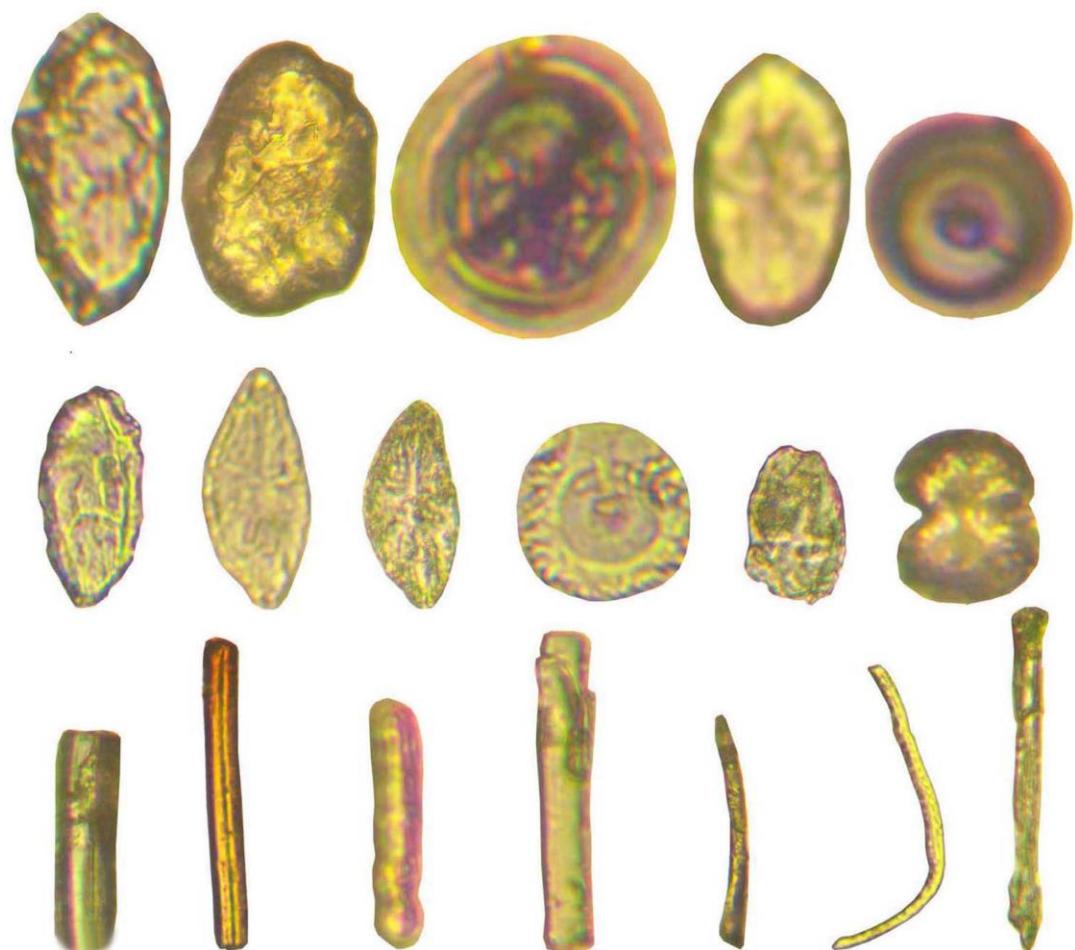


榆树属

5cm



桦树属



放大倍数: 400