

Paleontologické oddělení Národního muzea



NÁRODNÍ
MUZEUM



Hlavní expoziční budova Národního muzea na Václavském náměstí



V současné době se budova rekonstruuje.

Nová budova Národního muzea



Zde mají návštěvníci možnost shlédnout dočasné výstavy po dobu rekonstrukce hlavní budovy.

Stěhování



Kvůli plánované generální rekonstrukci NM byly v letech 2008-2012 rozebrány expozice, vystěhovány depozitáře a veškeré paleontologické exponáty byly převezeny do nových depozitářů v Horních Počernicích.



Nové pracoviště, depozitáře a laboratoře přírodovědeckých oddělení NM

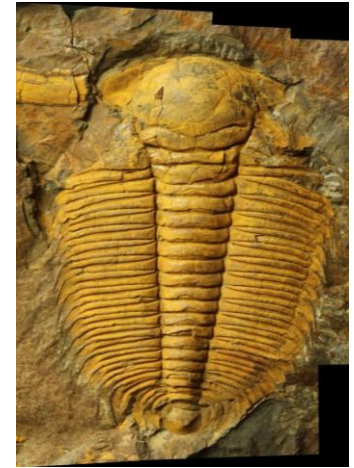


Horní Počernice

Sbírkový fond paleontologického oddělení

Paleontologická sbírka se dělí na několik částí podle depozitářů a odbornosti jednotlivých odborných správců (kurátorů):

1. Bezobratlí živočichové staršího paleozoika (starší prvohory)



2. Flóra mladšího paleozoika (mladší prvohory)



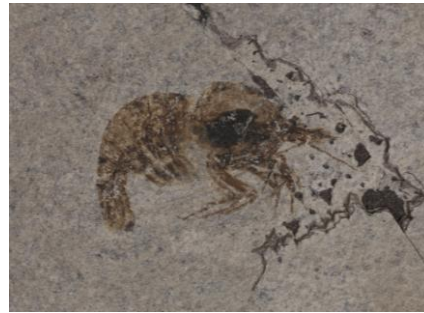
3. Bezobratlí živočichové mesozoika (druháohory)



4. Flóra mesozoika (druhohory) a kenozoika (třetihory-čtvrtohory)



5. Bezobratlí živočichové kenozoika (třetihory-čtvrtohory)



6. Obratlovci paleozoika (prvohor), mesozoika (druhohor) a kenozoika (třetihor)



7. Obratlovci kvartéru (čtvrtohor)

Sbírky - depozitáře



Laboratoře a další odborná pracoviště



chemická laboratoř



laboratoř pro mokré procesy – plavírna

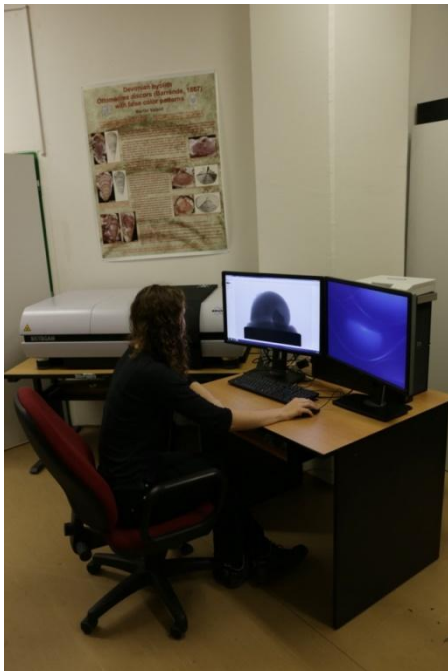


Hala pro konstrukci velkých exponátů



Letní plavící stanice

Bohaté přístrojové vybavení paleontologického oddělení: výpočetní mikrotomograf SkyScan, digitální mikroskop Keyence, skenovací elektronový mikroskop Hitachi S-3700N, ruční 3D scanner Handy Scan – ViuScan, škála optických stereoskopických mikroskopů Olympus.



Výstavy



„Lovci mamutů“ - 2006





„Dinosauři z Patagonie“ - 2008

„Příběh planety Země“ - 2010



Terénní výzkumy

Záchranné výzkumy na třetihorní lokalitě Ahníkov II. - 2014





Lokalita Pecínov, červen 2015, perucko-korycanské souvrství, svrchní křída – cenoman, v nadloží bělohorské souvrství svrchní křída – turon



Záchranné výzkumy ve čtvrtohorních výplních krasových kapes u Koněprus - 2015

Zahraníční terénní výzkumy



Expedice Hamada 2014 – Maroko



Výzkum karbonské lokality Wuda
Čína - 2015

Pracovníci paleontologického oddělení



NÁRODNÍ
MUZEUM