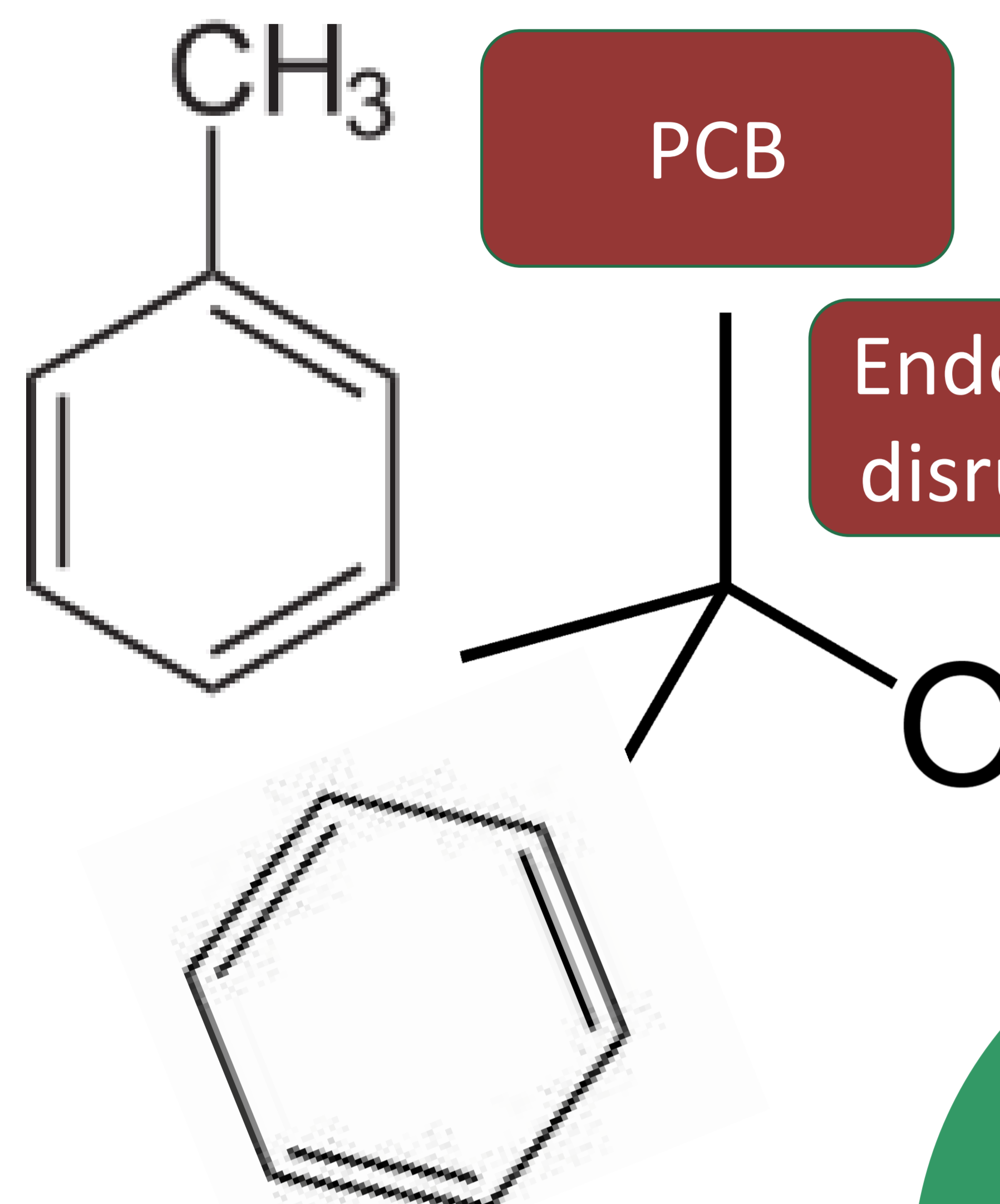
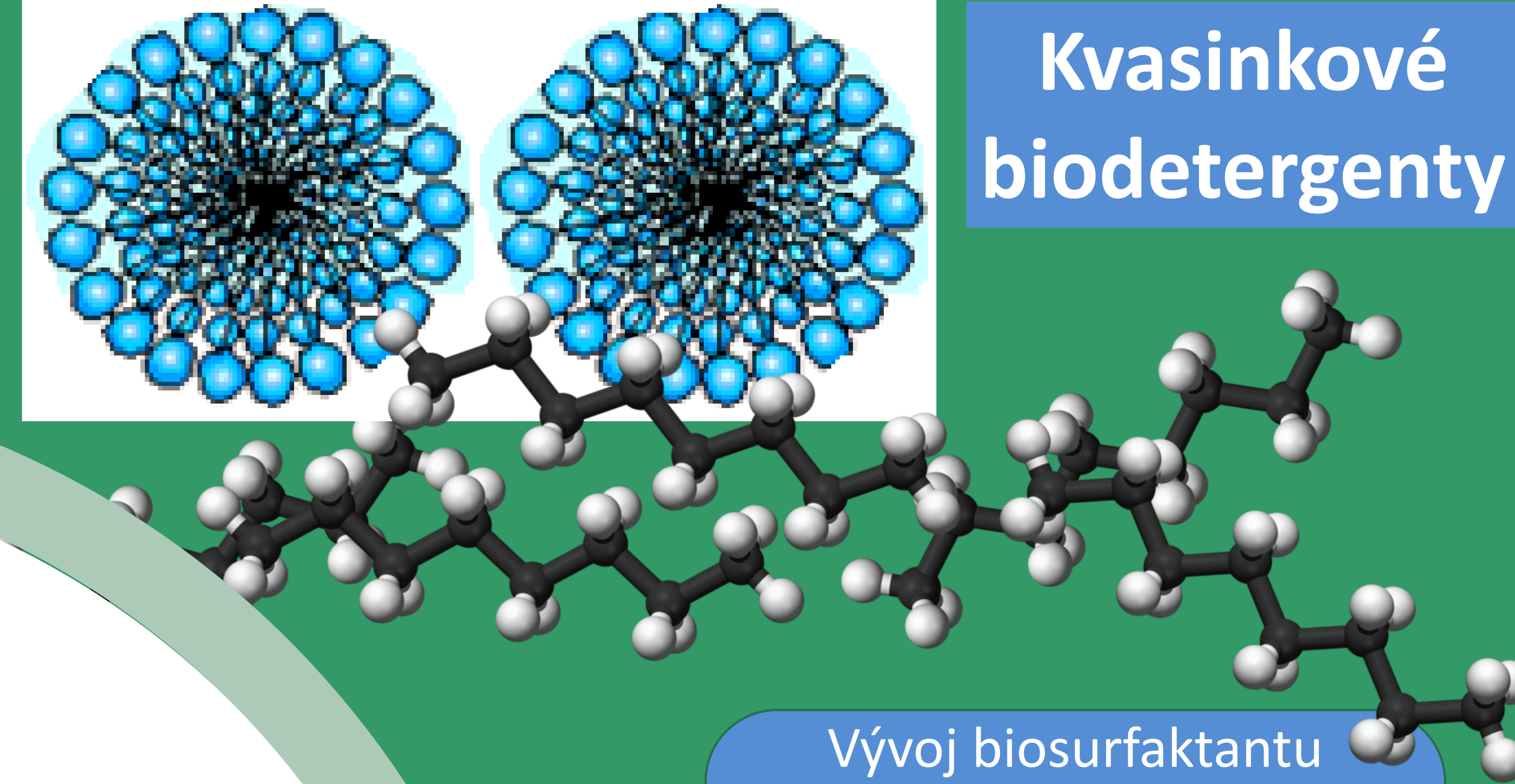


Konstrukce bioaugmentačních preparátů



Vývoj a konstrukce specifických bioaugmentačních preparátů pro podporu bioremediace obvyklých i méně častých polutantů

Výzkum a vývoj v bioremediačním inženýrství



Kvasinkové biodetergenty

Vývoj biosurfaktantu produkovaného eukaryotní mikroflórou s cílem aplikovat v podporovaných technologiích a v sanačním promývání

VÝZKUM A VÝVOJ 2011



Ex situ sanace a odpadové hospodářství



In situ sanační inženýrství



eps@epssro.cz

Konstrukce a testování mobilní podpory bioremediačních zákroků na bázi modulového laboratorního zázemí pro vzorkování, monitoring, přípravu bioaugmentačních preparátů a základní analýzu

Mobilní bioremediační jednotka

Anaerobní digesce a výroba energie z obnovitelných zdrojů

Odsiřování bioplynu na principu biologické oxidace sulfanu (sulfidů) do podoby síry nebo síranů v uspořádání biofiltr

Eliminace sulfidů z bioplynu a odpadních vod

