

Školitelský posudek na bakalářskou práci Filipa Koláře „Metodické přístupy ke studiu evoluční historie reliktních hadcových populací *Knautia arvensis*“.

Školit takové studenty, ke kterým patří Filip Kolář, je radostí. Sám si vybral téma práce na základě nabídky témat katedry botaniky PřF UK. Jeho iniciativa vedla k získání společného grantu na danou problematiku a úzké spolupráci obou pracovišť. Přestože se již v průběhu loňského roku Filipovi podařilo získat celou řadu vlastních dat, předložená bakalářská práce je prací převážně rešeršní, kterou považuji za možný vzor plánovaných rešeršních bakalářských prací v budoucnosti. Studovanou problematiku se snaží zachytit z řady úhlů a je z ní patrné, že autor prostudoval rozsáhlou literaturu zabývající se jak biologickou podstatou speciace na extrémních biotopech, tak metodickými přístupy k popisu morfologické i genetické variability a studiu evoluční historie populací. Samozřejmě tato širší záběru je velmi časově náročná, a tak i v tomto případě vedla k tomu, že na konečné vylepšování rukopisu se nedostávalo příliš času, což se snad odráží v některých drobných formálních nepřesnostech. Ty však jistě nesnižují hodnotu práce, která bude velmi dobrým základem pro vypracování kvalitní práce magisterské.

Milan Štech
Křenovice, 9.6.2007