

Subletální efekty insekticidů neonikotinoidů na migrační a predační potenciál pavouků

Bc. Gabriela Příbáňová patří mezi pracovitě a pečlivě studenty. Bakalářské studium absolvovala v Plzni, na magisterské studium přešla na Univerzitu Karlovu do Prahy. Ve Výzkumném ústavu rostlinné výroby se zapojila do projektu zaměřeného na studium neletálních efektů neonikotinoidů na pavouky, významné predátory škůdců v agroekosystémech.

Práce je sepsaná na 94 stranách, obsahuje 97 dokumentačních fotografií, výsledky jsou prezentovány v šesti tabulkách a pomocí 19 grafů.

Vzhledem k načasování zpracování textu jsem měl jen omezenou možnost podobu práce ovlivnit. Proto budu kritičtější, než kdyby práce vznikala ve větším předstihu, v těsnější součinnosti.

Silnou stránkou práce je šíře dat, která jsou zde prezentována. Studentka do práce zahrнула výsledky všech pokusů, na kterých se podílela. To však je částečně na úkor kompaktnosti, jednotné koncepce, kterou by se diplomová práce měla vyznačovat.

Připomínky k jednotlivým částem:

V **abstraktu** bych očekával více informací o získaných výsledcích.

Úvodní kapitoly by měly být těsněji zaměřené na tematiku řešenou v práci.

Metodika je podrobně rozepsána na 40 stránkách. Tuto kapitolu by šlo lépe strukturovat, je zbytečné některé informace opakovat.

Pro prezentaci **výsledků** byly ve většině případů zvoleny vhodné grafy. Data by si zasloužila detailnější analýzu.

Závěr

I přes nedostatky ve zpracování přináší práce Gabriely Příbáňové zásadní poznatky o subletálních efektech neonikotinoidů na významné aspekty biologie pavouků, práci proto doporučuji k obhajobě.