

Obsah

1. Úvod	5
2. Literární přehled	6
1.1 Dusík v půdě	6
1.2 Bilancování živin	8
1.3 Položky bilancí živin a koeficienty	9
3. Cíle sledování živin	11
4. Materiál a metodika	12
4.1 Popis lyzimetru	12
4.2 Umístění lyzimetru	12
4.3 Sledované parametry	12
4.4 Přehled sledovaných parametrů	14
4.4.1 Obsah minerálního (anorganického) dusíku v půdě	14
5. Výsledky	15
5.1. Promyvnost půd	15
5.2. Dynamika minerálního dusíku v půdě	18
5.3. Bilance dusíku na lyzimetrických stanovištích	22
5.4. Úroveň hnojení a systém obhospodařování	34
5.4.1 Lyzimetrické sledování v Horažďovicích	34
5.4.2 Lyzimetrické sledování v Závěšíně	35
6. Závěr	38
7. Použitá literatura	40