

1. Úvod	3
1.1. Co jsou to geneticky modifikované (GM) plodiny?	
1.2. Jaké je rozšíření GM plodin v zemědělské praxi?	
1.3. Co předchází a co následuje po uvedení GM plodin na trh?	
1.4. Co je to koexistence GM plodin s konvenčním a ekologickým zemědělstvím?	
1.5. Jaká pravidla a administrativa se vztahují k pěstování GM plodin?	
1.6. Co je to Bt kukuřice a zavíječ kukuřičný?	
1.7. Jak bojovat proti zavíječi kukuřičnému, význam Bt kukuřice?	
2. Přehled pěstování Bt kukuřice v ČR v letech 2005–2009	9
2.1. Vývoj ploch a počtu pěstitelů	
2.2. Lokalizace pěstování	
2.3. Zastoupení pěstitelů dle formy podnikání	
3. Průzkum mezi českými pěstiteli Bt kukuřice z prvních 3 let pěstování	16
3.1. Metodika průzkumu	
3.2. Výhody a nevýhody pěstování Bt kukuřice	
3.3. Užití Bt kukuřice	
3.4. Výnosy Bt kukuřice	
3.5. Úroveň zaplísnění Bt kukuřice	
4. Přímé zkušenosti českých pěstitelů Bt kukuřice	24
4.1. Současní pěstitelé Bt kukuřice	
4.2. Bývalí pěstitelé Bt kukuřice	
5. Poznatky z odrůdových pokusů s Bt kukuřicí v ČR v letech 2004–2008	29
5.1. Registrace odrůd v ČR	
5.2. Výnosové parametry Bt kukuřice	
5.3. Houbové choroby u Bt kukuřice	
5.4. Shrnutí poznatků	
6. Monitoring biologické účinnosti Bt kukuřice v ČR v letech 2006–2008	33
6.1. Cíl a metodika monitoringu	
6.2. Výsledky monitoringu	
7. Ekonomika pěstování Bt kukuřice v ČR	35
7.1. Metodika	
7.2. Výsledky ekonomického zhodnocení	
7.3. Shrnutí	
8. Závěr	38
9. Příloha: Výskyt zavíječe kukuřičného a jeho pokrytí plochami Bt kukuřice v ČR	41