



Entwicklung von Mais zeigte, dass Wurzeln stärker mit DNA von *Fusarium*-Arten kontaminiert waren als die anderen Pflanzenorgane. DNA-Konzentrationen verringerten sich von der Wurzel bis zum Abschnitt unter dem Hauptkolben und waren systemisch im Stängel verteilt, das heißt in den Nodien und Internodien bis zum Kolben. Die höchsten DNA-Konzentrationen wurden im Hauptkolben nach dem Stadium der Blüte nachgewiesen und sie erhöhten sich allmählich bis zur Reife.