



K. Wurdack, courtesy of Smithsonian Institution

Eine echte und zwei falsche Blüten sind auf diesem Bild zu sehen. Die gelbe Blüte links gehört zu einer Degenbinse, die in den wärmeren Gefilden Südamerikas heimisch ist. Rechts daneben sind Pilze, die sich darauf spezialisiert haben, diese Pflanzen zu befallen. *Fusarium xyrophilum* infiziert die Pflanzen und verhindert, dass sich die natürliche Blüte ausbildet. Stattdessen wird der Pilz zu einer Pseudoblüte. Die lockt mit ihrer Farbe und ihrem Geruch Insekten an mit dem Ziel, dass diese die Pilzsporen zur nächsten Pflanze tragen.