Muve lako izbegavaju mlatilicu zato &#65533;to je njihov mozak tako sazdan, saop&#65533;tili su ameri?ki nau?nici.

 Na prvi nagove&#65533;taj opasnosti, insekti menjuju po?etni pravac leta i odlete u drugom pravcu, navodi se u saop&#65533;tenju kalifornijskog instituta za tehnologiju... "Ti pokreti su neverovatno brzi, odigravaju se za oko 200 milisekundi, ali i taj kratak vremenski okvir dovoljan je &#65533;ivotinji da utvrdi odakle dolazi pretnja i da nogama i krilima zauzme nov polo&#65533;aj", objasnio je Majkl Dikinson.

 "To ilustruje kojom brzinom mozak muve obra?uje senzorsku informaciju i transformi&#65533;e je u motorni odgovor", dodao je on.

 Snimanjem vo?nih mu&#65533;ica specijalnom digitalnom opremom, istra&#65533;iva?i su utvrdili da u trenutku kad se pojavi frontalna pretnja, muva srednje no&#65533;ice isturi unapred, naginje se unazad a zadnjim mogama hvata zamah za poletanje unazad.