



Solidago canadensis
Foto: J.L.C.H. van Valkenburg, Q-bank

De Canadese guldenroede, *Solidago canadensis*, en haar zusjes *Solidago gigantea* en *Solidago nemoralis* komen uit Noord-Amerika. Het zijn plantensoorten met een grote concurrentiekracht door het vele zaad dat ze verspreiden, de dicht opeenstaande stengels en de wortelstokken waarmee ze zich ondergronds verbreiden. Bovendien produceert de plant chemicaliën die nadelig zijn voor



Solidago nemoralis subsp. *nemoralis*,
Ontario Canada
Foto: J.C. Semple, uwaterloo.ca



Solidago gigantea
Foto: H. Duistermaat, Q-bank

andere planten. In grote delen van Europa, Japan and China is het een invasief onkruid. De plant bloeit van juli tot in de herfst en is een geliefde fourageerplant voor bijen, hommels en andere insecten. Omdat het stuifmeel relatief zwaar is wordt het alleen maar bij zeer droog weer door de wind verspreid. Het is dus geen hooikoortsplant.