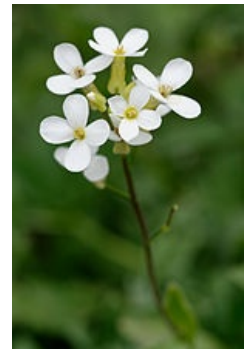


# Arabidopsis thaliana



***Arabidopsis thaliana*** neboli *Huseníček rolní* je asi 30 cm vysoká jednoletá bylina z čeledi brukvovitých (*Brassicaceae*). Používá se v genetice jako **modelový organismus**, výhodou je její nenáročnost a krátký generační čas. Jde o první rostlinu, jejíž genom byl osekvenován (roku 2000).<sup>[1]</sup>



Huseníček rolní

## Odkazy

### Externí odkazy

- Arabidopsis thaliana (česká wikipedie)
- Huseníček jako modelová rostlina (<http://www.vesmir.cz/clanky/clanek/id/867>)
- The Arabidopsis Information Resource (<https://www.arabidopsis.org/>)

## Reference

- BOTANY.CZ. *ARABIDOPSIS THALIANA* (L.) HEYNH. [online]. ©2009. Poslední revize 2. 7. 2007, [cit. 21. 6. 2009]. <<https://botany.cz/cs/arabidopsis-thaliana/>>.