

6

Literatura

Seznam použité související literatury

- Gardner M. W., Kendrick J. B. (1921): Turnip mosaic. Journal of Agricultural Research 22: 123–124.
- Chod J., Jokes M. (1991): Turnip mosaic virus as a cause of spinach yellow-spotting. Ochrana rostlin -UVTIZ (CSFR) 27 (3-4): 211–215.
- Kawakubo S., Gao F., Li S., Tan Z., Huang Y.-K., Adkar-Purushothama C. R., Ohshima K. (2021). Genomic analysis of the brassica pathogen turnip mosaic potyvirus reveals its spread along the former trade routes of the Silk Road. Proceedings of the National Academy of Sciences the United States of America, 118(12), e2021221118.
- Menzel W., Jelkmann W., Maiss E. (2002): Detection of four apple viruses by multiplex RT-PCR assays with coamplification of plant mRNA as internal control. Journal of Virological Methods 99: 81-92.
- NCBI (2023): National Center for Biotechnology Information. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/nuccore/>. Navštívěno 20.1.2023.
- Nellist C. F., Ohshima K., Ponz F., Walsh J. A. (2022): *Turnip mosaic virus*, a virus for all seasons. Annals of Applied Biology 180 (3): 312–327.
- Ohshima K., Yamaguchi Y., Hirota R., Hamamoto T., Tomimura K., Tan Z., Sano T., Azuhata F., Walsh J. A., Fletcher J., Chen J., Gera A., Gibbs A. (2002): Molecular evolution of *Turnip mosaic virus*: evidence of host adaptation, genetic recombination and geographical spread. Journal of General Virology 83: 1511–1521.
- Rychlý S., Fryč D., Škulavíková O. (2022): Monitorování letu mšic v České republice v roce 2021 a jejich očekávaný stav v roce 2022. Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský pp. 187.
- Schultz E. S. (1921): A transmissible mosaic disease of Chinese cabbage, mustard, and turnip. Journal of Agricultural Research 22: 173–177.
- Špak J., Kubelková D. (1990): Occurrence of turnip mosaic virus in opium poppy (*Papaver somniferum*) in CSFR. Ochrana Rostlin – UVTIZ (CSFR) 26: 257–261
- Tomimura K., Špak J., Katis N., Jenner C. E., Walsh J. A., Gibbs A. J., Ohshima, K. (2004): Comparisons of the genetic structure of populations of *Turnip mosaic virus* in West and East Eurasia. Virology. 330: 408–423.

- Valentová L., Rejlová M., Podlipný J., Čmejla R. (2021): Real-time PCR detekce viru *Tomato ringspot virus* (ToRSV) v biologickém materiálu (certifikovaná metodika). Vyzkumny a šlechtitelsky ustav ovocnařsky Holovousy s.r.o.
- Walsh J. A., Jenner C. E. (2002): *Turnip mosaic virus* and the quest for durable resistance. Molecular Plant Pathology 3: 289–300.
- Yasaka R., Fukagawa H., Ikematsu M., Soda H., Korkmaz S., Golnaraghi A., Katis N., Ho S. Y. W., Gibbs A. J., Ohshima K. (2017): The timescale of emergence and spread of turnip mosaic virus. Scientific Reports 7: 4240.

Seznam publikací, které předcházely metodice

- Navrátil M., Šafářová D. (2022): Virus mozaiky vodnice (*Turnip mosaic virus*): riziko pro pěstování košťálové zeleniny – Ano nebo Ne? Úroda 12 (Vědecká příloha časopisu) 163–169.
- Šafářová D., Majeský L., Navrátil M. (2023): Molecular study of turnip mosaic virus population in the Czech Republic. Plant Protection Science (doi: 10.17221/34/2023-PPS).