

Příloha 7. Srovnání výsledků testů klíčivosti

| | Test klíčivosti | Klíčivost (%) |
|--|---|--|
| GAVENDOVÁ (1997) <u>původ semen:</u> NPR Karlštejn | sterilní podmínky, střídání světla a tmy, kult. 20°C | 6 |
| | nesterilní podmínky, střídání světla a tmy, kult. 25°C | 13,3–20 |
| | nesterilní podmínky, střídání světla a tmy, kult. 20°C | 0 |
| TRUHLÁŘOVÁ (2008) <u>původ semen:</u> PP Vražba | nesterilní podmínky, tma, kult. 28°C | 19 |
| PUCHALSKI et al. (2014) <u>původ semen:</u> Dabrowa koło Zaklikowa | kontrola, kult. 25 °C | 50 |
| | kryokonzervace okamžité zamrazení na -160°C, kult. 25 °C | 52 |
| | kryokonzervace postupné zamrazení na -160°C, kult. 25 °C | 43 |
| BAJEROVÁ (2015) <u>původ semen:</u> Karlštejn- zahrada, PP Vražba | Kontrola, kult. 21°C | 9 |
| | SAVO (1:1), kult. 21 a 25°C | 6–11 (21°C) 4–26 (25°C) |
| | SAVO (3:1), Ethephon, kult. 21 a 25°C | 3,2–17,4 (21°C) 8,6–27,1 (25°C) |
| | SAVO (3:1), Ethephon, kult. 21°C | 0-5 |
| | SAVO (3:1), Ethephon, kult. 25°C | 0–9,5 |
| | | |
| PRAUSOVÁ et al. (2016b) <u>původ semen:</u> Karlštejn- zahrada, PP Vražba | Kontrola, kult. 21°C | 13–14 |
| | Chladová stratifik. (1 měsíc v ledničce při teplotě 7 ±1 °C), kult. 21°C | 2–36 |
| | Teplotní stratifik. (6 dní v termostatu při teplotě 30 ±1 °C), kult. 21°C | 3–15 |
| | Působ. ethyleny - Ethephonu (24 hod., konc. 80 mg/l), kult. 21°C | 13–32 |
| | Působení kyseliny gibberelové (klíční roztok 10 mg/l), kult. 21°C | 69–94 |
| | Klíčení v půdním substrátu, kult. 21°C | 6–14 |
| | Klíčení v půdním substrátu, působení kyseliny gibberelové (klíční roztok 10 mg/l), kult. 21°C | 28 |

BAJEROVÁ A. 2015. Studium ekologických nároků zvonovce liliolistého (*Adenophora liliifolia*) v podmínkách střední Evropy. Ms., 57 p. [Bak. práce, depon. in: Přírodovědecká fakulta, Univerzita Hradec Králové].

GAVENDOVÁ L. 1997. Využití explantátových kultur k ochraně genofondu *Adenophora liliifolia* (L.) Ledeb. ex DC. Ms., 53 p. [Dipl. práce, depon. in: Univerzita Palackého v Olomouci]

PRAUSOVÁ R., MAREČKOVÁ L., MAIXNEROVÁ K., PTÁČKOVÁ L. 2016b. Čtvrtá průběžná zpráva z projektu MGSII-17. 10 p., ms., Průběžná zpráva, depon. in: Přírodovědecká fakulta, Univerzita Hradec Králové.

PUCHALSKI J., NIEMCZYK M., WALEROWSKI P., PODYMA W., KAPLER A. 2014. Seed banking of Polish endangered plants – the FlorNatur Project. *Biodiversity Research and Conservation* 34: 65–72. DOI: 10.2478/biorc-2014-0005).

TRUHLÁŘOVÁ K. 2008. Zvonovec liliolistý (*Adenophora liliifolia*) na Jaroměřsku. Ms., 58 p., [Bakal. práce, depon. in: Pedagogická fakulta, Univerzita Hradec Králové].