**Tisková zpráva Rostlinní biologové podrobně popsali evoluci samčího pohlavního chromozomu, 7. února 2025**

*Popisky k obrázkům*

*Obr. 1*

Chromozomy samčích rostlin silenky širolisté včetně obrovského pohlavního chromozomu Y. Foto: Václav Bačovský, Biofyzikální ústav Akademie věd ČR

*Obr. 2*

Samčí rostlina silenky širolisté. Foto: Zdeněk Kubát, Biofyzikální ústav Akademie věd ČR

*Obr. 3*

Samčí rostlina silenky širolisté, detail květů. Foto: Zdeněk Kubát, Biofyzikální ústav Akademie věd ČR

*Obr. 4*

Květy silenky širolisté – vlevo samičí, vpravo samčí. Foto: Zdeněk Kubát, Biofyzikální ústav Akademie věd ČR

*Obr. 5*

Tyčinky v samčím květu silenky širolisté, z něhož byl odstraněn kalich a koruna. Foto: Václav Bačovský, Biofyzikální ústav Akademie věd ČR