

Pěstujme a jezme zdravě



8. 11. 2018 O potenciálu zapomenutých plodin aneb
Proč je dobré mít genovou banku *Objevovna, 2. patro*

18:30–20:30 **Planí předchůdci kulturních rostlin – kdo byli a v čem jsou dodnes dobří**
Ing. Vojtěch Holubec, CSc. – Genová banka
Výzkumný ústav rostlinné výroby, v.v.i.

Kdo jsou a odkud pochází planí předchůdci našich plodin. Jejich význam pro zlepšování plodin a potenciál využití planých ekotypů v současném zemědělství. Ochrana ohrožených a mizejících druhů.

Staré a méně známé plodiny – šance pro půdu i zdraví
Ing. Petra Hlásná Čepková, Ph.D. – Genová banka
Výzkumný ústav rostlinné výroby, v.v.i.

Renesance zapomenutých plodin. Způsob pěstování, specifická chuť, zdravotní benefity – šance nejen pro osoby se speciálními stravovacími potřebami. Jak může změna našeho jídelníčku ovlivnit zemědělství.

15. 11. 2018 Bylinky a koření nejen pro gastronomii *Objevovna, 2. patro*

18:00–20:00 **Bylinky jako dochucovadla, léčiva i přírodní pesticidy**
Ing. Roman Pavela, Ph.D. – Výzkumný ústav rostlinné výroby, v.v.i., Praha-Ruzyně

Jak je koření prospěšné pro naše zdraví – recepty do kuchyně i do zahrádek. Jak si vyrobit přírodní repelenty proti klíšťatům a komárům a které bylinky by neměly chybět v našem jídelníčku.

Desatero správného bylinkáře
Ing. Kateřina Smékalová, Ph.D. – Výzkumný ústav rostlinné výroby, v.v.i., Olomouc

Co je dobré vědět o pěstování a sklizni léčivků. Tipy pro dobrou úrodu i správné zpracování.

22. 11. 2018 Malý průvodce chorobami a škůdci *Objevovna, 2. patro*

18:00–20:00 **Proč a jak chránit plodiny proti chorobám a škůdcům**
Ing. Roman Pavela, Ph.D. – Výzkumný ústav rostlinné výroby, v.v.i., Praha-Ruzyně

Co jsou to choroby a škůdci rostlin. Jak se poznají, proč a čím se proti nim bránit na našich zahrádkách. Co je to biologická ochrana a jaká je její účinnost.

Mykotoxiny: jed i lék
Ing. Martin Žabka, Ph.D. – Výzkumný ústav rostlinné výroby, v.v.i., Praha-Ruzyně

Povídání o mikroskopických houbách. Co to jsou mykotoxiny a proč se jich bát. Co jsme o nich věděli dřív a co víme dnes.

29. 11. 2018 O pesticidech, škůdcích, užitečném hmyzu
a doprovodných rostlinách *Objevovna, 2. patro*

18:00–20:00 **Není hmyz jako hmyz**
Ing. Kateřina Kovaříková, Ph.D.
Výzkumný ústav rostlinné výroby, v.v.i., Praha-Ruzyně

Role užitečných druhů hmyzu v ochraně zeleniny před škůdci. O biodiverzitě na našich zahrádkách – kdo je škůdce a kdo užitečný. Proč je důležité udržovat rozmanitost.

**Jaké škůdce ovoce najdeme v zahradách, kdy se vyskytují
a jak je přechytračit.**
Ing. Kamil Holý, Ph.D. – Výzkumný ústav rostlinné výroby, v.v.i., Praha-Ruzyně

Stručný přehled nejčastějších škůdců ovoce a jejich specifických antagonistů. Cizokrajní návštěvníci našich zahrad. Jak se vyznat v pesticidech a jak je používat.