



VÝZKUMNÝ A ŠLECHTITELSKÝ ÚSTAV OVOCNÁŘSKÝ HOLOVOUSY s.r.o.



Mezinárodní projekty ECPGR jako platforma pro vznik evropských projektových konsorcií v oblasti biodiverzity

Jiří Sedlák

European Cooperative Programme for Plant Genetic Resources (ECPGR)





Sekretariát ECPGR

[Alliance of Bioversity International and the International Center for Tropical Agriculture \(CIAT\)](#)

Via dei Tre Denari, 472/a

00057 Maccarese, Rome, Italy

Generální sekretář: Lorenzo Maggioni

Organizace funguje decentralizovaně na základě plodinových/expertních skupin

Plodinové skupiny

- [Allium](#)
- [Avena](#)
- [Barley](#)
- [Berries](#)
- [Beta](#)
- [Brassica](#)
- [Cucurbits](#)
- [Fibre Crops \(Flax and Hemp\)](#)
- [Forages](#)
- [Grain Legumes](#)
- [Leafy Vegetables](#)
- [Maize](#)
- [Malus/Pyrus](#)
- [Medicinal and Aromatic Plants](#)
- [Potato](#)
- [Prunus](#)
- [Solanaceae](#)
- [Umbellifer Crops](#)
- [Vitis](#)
- [Wheat](#)



ECPGR je program spolupráce mezi většinou evropských zemí, jehož cílem je zajistit dlouhodobou ochranu a usnadnit využívání genetických zdrojů rostlin v Evropě.

Program, který je financován zúčastněnými zeměmi a je koordinován sekretariátem, funguje prostřednictvím pracovních skupin zabývajících se skupinami plodin nebo obecnými tématy souvisejícími s genetickými zdroji rostlin včetně fyto-sanitárních aspektů při výměně rostlinného materiálu.



Národní koordinátor pro Českou republiku

Czech Republic

Ing. Vojtěch Holubec CSc.

Výzkumný ústav
rostlinné výroby, v.v.i.
Praha (VÚRV)

Tel: (420) 233022497

Fax: (420) 233022286

holubec@vurv.cz

Crop Research
Institute, Gene Bank
Drnovská 507
16106 Praha 6 -
Ruzyně
Czech Republic



Kontaktní osoby za VŠÚO Holovousy s.r.o. při ECPGR

Boris Krška

Výzkumný a šlechtitelský ústav
ovocnářský Holovousy s.r.o.

Holovousy 129
508 01 Horice
Czech Republic

Tel: (420) 491 848 293

Genebank Curator

Boris.KRSKA@vsuo.cz

Jiří Sedlák

Výzkumný a šlechtitelský ústav
ovocnářský Holovousy s.r.o.

Holovousy 129
508 01 Horice
Czech Republic

Tel: (420) 491 848 204

Crop specialist

sedlak@vsuo.cz

Pro VŠÚO Holovousy relevantní pracovní skupiny (WG):
Prunus, Malus/Pyrus, Berry fruit



Mezinárodní projekty ECPGR s účastí VŠÚO Holovousy s.r.o.

Building and promoting a European *Pyrus* collection – A case study.

Akronym **ECoHisPy** (**E**uropean **C**ollection of **H**istorical **P***yrus*).

Od 1.01.2015 do 1.1.2016



Mezinárodní projekty ECPGR s účastí VŠÚO Holovousy s.r.o.

Collaborative action for updating, documenting and communicating the cherry patrimonial richness in EU

Akronym EU.Cherry
Řešení: 2016 - 2017





Mezinárodní projekty ECPGR s účastí VŠÚO Holovousy s.r.o.

Common ECPGR protocols for Characterisation & Evaluation of Malus/Pyrus genetic resources

Akronym PomefruitC&E

Řešení: 2017 - 2019





Mezinárodní projekty ECPGR

Mezinárodní projekty ECPGR v oblasti genových zdrojů fungují jako efektivní platforma pro vznik evropských projektových konsorcií v oblasti biodiverzity v programech FP 7 a Horizon.





Příklad projektu do kterých se VŠÚO Holovousy s.r.o. zapojil díky spolupráci v ECPGR

Fruit Breedomics

**Integrated approach for increasing breeding efficiency
in fruit tree crops**

FP7- 265582

2012 – 2016





Další projekty v programu Horizon podané v minulosti díky spolupráci v ECPGR

Horizon 2020

Call: H2020-SFS-2014-2

Topic: SFS-03a-2014

Type of action: RIA

Proposal number: SEP-210132639

Proposal acronym: NatAli

Practical management of alien and native pests affecting agricultural and forest ecosystems

Horizon 2020

Call: H2020-SFS-2018-2020

(Sustainable Food Security)

Topic: SFS-28-2018-2019-2020

Type of action: RIA

Proposal number: SEP-210564864

Proposal acronym: VALDIFRUIT

AddingVALue to the DIVersity of FRUITree Genetic Resources through improved coordination on the conservation, characterisation, evaluation and access to data and plant materials with valuable traits



V současné době se připravují za účasti VŠÚO Holovousy s.r.o. další dva mezinárodní ECPGR projekty v oblasti drobného ovoce a peckovin s předpokladem podání na podzim 2020.



Děkuji za pozornost

