



**ÚSTŘEDNÍ
KONTROLNÍ A
ZKUŠEBNÍ ÚSTAV
ZEMĚDĚLSKÝ**

ISO 9001:2015

www.ukzuz.cz

Téma přednášky:

**Zhodnocení novějších odrůd hlavních ovocných druhů
jádřovin s ohledem na profesionální ovocnářství**

Ing. Dušan Nesrsta, dusan.nesrsta@ukzuz.cz

PRÁVNÍ OCHRANA OVOCNÝCH ODRŮD

1. národní odrůdová práva – jsou uplatňována na území jednoho nebo více členských států EU, v České republice podle zákona č. 408/2000 Sb. (OP)

2. odrůdová práva Společenství – jsou uplatňována na území všech členských států dle nařízení Rady (ES) 2100/94, o odrůdových právech Společenství. (EOP)

ÚKZÚZ pověřen zkoušet jabloň (křížence), ořešák a zimolez

Odrůda musí splňovat:

- novost, odlišnost, uniformita, stálost znaků, název (dnes může být i ve zkratce nebo číselný)

REGISTRACE OVOCNÝCH ODRŮD

- není povinná

Zákon č. 219/2003 Sb. O oběhu osiva a sadby, rozmnožovací materiál odrůd ov. druhů může být uvádět do oběhu jako uznaný dvěma způsoby:

1. odrůdy s úředním popisem (popis vyhotoví ÚKZÚZ á 2 plodných letech zkoušení)

Odrůda musí splňovat:

- odlišnost - uniformitu - stálost znaků
- vyhovující název se zajištěním udržovacího šlechtění

2. odrůdy s úředně uznaným popisem (popis dodává pěstitel, ÚKZÚZ jen ověří - CAC)

Hrušeň - původ

Clappova - Elektra, Radana

Williamsova - Dicolor, Petra

Boscova 1. - Bodra, Delta, Erika, Harbo, Jizera, Jana, Laura, Manon, Morava, Monika, Uta, Vila, Vladka

Hardyho - Milada

Konference - Konvert, Dita, Decora, Karina

Děkanka Robertova - David

Lucasova - Luna, Nela

Pařížanka - Bohemica, Milka

Sortiment registrovaných a chráněných odrůd hrušní po roce 2019

Registrace v ČR 43/37 cz

Rozdělení dle konzumní zralosti:

letní	7
podzimní	14
zimní	22

Ochrana práv

národní - OP 6/4r ; evropská - EOP 3/3r

celkem uznávaných 49 + 94 CAC

Podnože pro hrušně:

vegetativní

kdouloň - MA, BA29, K23, K-TE-E, K-TE-B
kříženec semenáčů - DAYTOR

generativní

semenáče - HTE1 , HTE2

MILADA

CZ, 2003, Eliška x Hardyho
letní, sklizeň pol. VIII, zralost kon. VIII.



SEMPRA PRAHA a.s.

CLAPPOVA

USA, 1954, letní,
kon VIII., konzum do pol. IX.



SEMPRA PRAHA a.s.

WILLIAMSOVA

W. červená - CAC

F/USA, 1954

letní

sklizeň VIII./IX., zrání do pol. IX.



ISOLDA

DE/CZ, 1998, Guyotova x Červencová
letní, sklizeň VIII/IX, zralost IX.



SEMPRA PRAHA a.s.

ELEKTRA^{OP}

DE/CZ, 1998, Nordhausenská x Clappova
podzimní, sklizeň zač. IX, zralost X, sklad XI.



VŠÚO Holovousy s.r.o., SEMPRA PRAHA a.s.

MANON^{OP}

DE/CZ, 2001, vol. opyl. Boscova lahvice
podzimní, sklizeň zač. IX, sklad XI.



UNICA

CZ, 2015, podzimní,
sklizeň pol. IX,
zralost IX/X, sklad XI.



Ing. Petr Hajduček
UNIPLANT

MORAVA ^{OP}



CZ, 2000,
Boscova l. x Drouardova
podzimní, sklizeň pol. IX.,
zrání X, sklad XI.

SEMPRA PRAHA a.s.

KONFERENCE

UK, 1954, podzimní, sklizeň kon. IX, zrání pol. X, sklad XII. – I.



SEMPRA PRAHA a.s.

HARBO

CZ, 2005

Boscova l. x Hardenpontova
podzimní, sklizeň kon. IX., zrání XI.,
sklad I.



SEMPRA PRAHA a.s.

DICOLOR^{EOP}



CZ, 1997, Holenická x Williams.,
zimní, sklizeň zač. X, zrání koncem
XI., sklad I.

SEMPRA PRAHA a.s

JANA ^{OP}

CZ, 1997, zimní,
Boscova lahv. x Drouardova,
sklizeň zač. X, zrání XI, sklad I.



SEMPRA PRAHA a.s.

LUCASOVA

FR, 1954, zimní
sklizeň pol. X, zrání XI, sklad I.



SEMPRA PRAHA a.s

DAVID ^{OP}

CZ, 2001, Guyotova x Děkanka R.
zimní, sklizeň pol. X,
zrání XII, sklad II.



KONVERT^{OP}

CZ, 2005, zimní
Madam Verte x Konference
zimní, sklizeň pol. X, zrání I, sklad II.



VŠÚO Holovousy s.r.o., SEMPRA PRAHA a.s.

ERIKA

CZ, 1995, Boscova 1. x Drouardova
zimní, sklizeň pol. X., konzum XII.,
sklad III.



SEMPRA PRAHA a.s.

BOHEMICA ^{EOP}

CZ, 1997,

PZ

Pařížanka x Charneuská

sklizeň pol. X, konzum XII - III.



SEMPRA PRAHA a.s.

Hrušeň písečná

Pyrus pyrifolia



JULKA - VIII.
RAFZMACH - IX.



CHOJURO - VIII.
KUMOI - sklizeň IX.



Sortiment registrovaných a chráněných odrůd jabloní v ČR po 2019

Registrace 71cz/5 odrůd z nich 37 ŠO

rozdělení dle konzumní zralosti:

letní	9
podzimní	6
zimní	61

Ochrana práv českých odrůd

národní - OP 70/36r ; evropská - EOP 32

celkem uznávaných 142 + 175 CAC



Jabloň
- původ
2009-2016



Julia
James Grieve
Rubín
Florina
Melrose
Topaz
Golden Delicious

JUDITA^{OP}

CZ, 2011

Julia x (Primula x Mantet)
sklizeň zač. VIII., konzum VIII.



VŠÚO Holovousy s.r.o.

JUNO ^{OP}

CZ, 2012

Julia x Lena

sklizeň zač. VIII., konzum do VIII.



ÚEB AV ČR Praha v.v.i, Strážovice

JAMES GRIEVE SUPER COMPACT ^{OP}

CZ, 2018

mutace James Grieve

sklizeň zač. VIII., konzum VIII.



VŠÚO Holovousy s.r.o.

ZLAŤÁK

CZ, 2009

Red Melba x James Grieve
sklizeň pol. VIII., konzum pol.
IX.



SEMPRA Praha a.s.
SEMPRA Litoměřice s.r.o.

TOLAR

CZ, 2009

James Grieve x Cortland
sklizeň zač. IX., konzum X.,
sklad XI.



SEMPRA Praha a.s.
SEMPRA Litoměřice s.r.o.

FROSTA

CZ, 2011, Florina x Coxova ren. x HL
sklizeň kon. IX, zralost X., sklad XII.



VŠÚO Holovousy s.r.o.

ROMANCE ^{EOP}

CZ, 2014, Rosana x Bohemia
sklizeň pol. IX., konzum X.,
sklad XII.



DARK RUBÍN ^{OP}

CZ, 2010, mutace Rubín
sklizeň pol. IX., konzum X., sklad II.

raně zimní



Ing. Jiří Mazánek, Šampima
SEMPRA Litoměřice, s.r.o.

ANDERA^{OP}

CZ, 2014, Rubín x Melrose
sklizeň pol. IX, zrání XI., sklad I.



VŠÚO Holovousy s.r.o.

FRAGRANCE^{OP}

CZ, 2010, Florina x Jarka
sklizeň kon. IX., konzum XI.,
sklad I.



VŠÚO Holovousy s.r.o.

RED BOHEMIA ^{OP}

CZ, 2014, G.D. x L.L.

sklizeň konec IX, konzum XI.,

sklad. I.



Josef Thoř, Pěňčín

RUBÍN SPUR ^{OP}

CZ, 2019, G.D. x L.L.
sklizeň kon. IX, konzum XI,
sklad. I.



Ing. Otto Louda, Sřížovice



ROSABEL ^{OP}

CZ, 2014/15
Rubín x Melrose

sklizeň konec IX.,
zrání pol. XI.,
sklad I.



VŠÚO Holovousy s.r.o.

TÁBOR OP

CZ, 2009/10,
Prima x Rubín
sklizeň konec IX.,
konzum XI., sklad I.



Petr Kumšta, Votice

KARNEVAL^{EOP}

CZ, 2010

Vanda x Cripps Pink
sklizeň konec IX., konzum XI.,
sklad II.



ÚEB AV ČR Praha v.v.i., Strážovice



SLENDERA ^{OP}

CZ, 2015

Florina x Telamon

sklizeň konec IX.,
konzum XI., sklad 1/2 II.



VŠÚO Holovousy s.r.o.

LADY SILVIA^{OP}

CZ, 2015
Zvonkové x Šampion,

sklizeň konec IX.,
konzum zač. XII., sklad II.



VŠÚO Holovousy s.r.o.



RUMBA ^{EOP}

CZ, 2017

Red Topaz x Rondo

sklizeň konec IX.,
konzum XII., sklad II.

ÚEB AV ČR Praha v.v.i., Strážovice



LAMBADA EOP

CZ, 2017

Gold Bohemia x
Moonlight

sklizeň konec IX.,
konzum XII., sklad II.

ÚEB AV ČR Praha v.v.i.,
Strážovice

LUCY ^{OP}

CZ, 2017

Topaz x Fuji

sklizeň konec IX.,
konzum XII.,
sklad II.

ÚEB AV ČR Praha v.v.i.,
Strážovice





NIKOLETA ^{OP}

CZ, 2014/15

Jonadel x Rubín,
sklizeň kon. IX.,
konzum XII., sklad I.

VŠÚO Holovousy s.r.o.

MERKUR ^{OP}

CZ, 2011

Topaz x Rajka, sklizeň IX./X, konzum XII., sklad I-II.



ÚEB AV ČR Praha v.v.i., Strážovice

BENET OP

CZ, 2014, Melrose x Rubín,
sklizeň zač. X, konz. XII., sklad. II.



VŠÚO Holovousy s.r.o, SEMBRA PRAHA

REDSRING EOP

CZ, 2013

Elise Rathke x UEB nšl.

zimní odrůda,

sklizeň zač. X., konzum XII., sklad II.



ÚEB AV ČR Praha v.v.i.,
Strážovice

RELUGA ^{OP}

CZ, 2014, HL x Topaz, sklizeň zač. X, konz. XII., sklad. II.



VŠÚO Holovousy s.r.o.,
SEMPRA PRAHA a.s.

ADMIRAL^{EOP}

CZ, 2012, PZ

Mira x Bohemia
sklizeň zač. X., konzum XII.,
sklad do II.-III.



ÚEB AV ČR Praha v.v.i,
Střížovice

UEB 112^{EOP}

CZ, 2016

PZ

Topaz x Goldrush
sklizeň zač. X, konz. I.,
sklad. IV.



ÚEB AV ČR Praha v.v.i,
Strážovice

UEB 481 ^{EOP}

CZ, 2016, PZ

UEB x Goldrush

sklizeň pol. X, konzum I.,
sklad. IV.



ÚEB AV ČR Praha V.V.I.,
Střížovice

RUBELIT^{EOP}

CZ, 2016, Topaz x genotyp UEB
sklizeň pol. X, konz. II., sklad.V.



ÚEB AV ČR Praha v.v.i, Strážovice



ARTIGA ^{OP}

CZ, 2014/15 PZ
Angold x (Rubín x Priscilla)

sklizeň pol. X., konzum II.,
sklad IV.



VŠÚO Holovousy s.r.o

SHALIMAR^{EOP}

CZ, 2009/10 PZ

Topaz x Golden Delicious
sklizeň pol. X., konzum II.,
sklad IV.



ÚEB AV ČR Praha V.V.I.,
Střížovice

SOLARIS EPO

CZ, 2013

Topaz x UEB
sklizeň kon. X, konzum II.,
sklad IV.



ÚEB AV ČR Praha v.v.i.,
Strážovice

KLUBOVÉ ODRŮDY

UEB 32642 (Opal) ^{EOP}

CZ, 2006, Golden D. x Topaz
sklizeň pol. X., konzum XI.,
sklad III.



BONITA ^{EOP}

CZ, 2016, Topaz x Cripps Pink
sklizeň zač. X, konz. XII.,
sklad. III.



ÚEB AV ČR Praha, v.v.i., Strážovice

DĚKUJI ZA POZORNOST



Zvonkové

Boskoopské červené

Zlatá

Deer

Máňové
křivinské

Paigobano

Bláňovo
oranžové

Gravol

Zlatá