



ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ
ISO 9001: 2008

OECD vegetační zkoušky (pre- a post-control)

Polní den ÚKZÚZ 2017, Přerov nad Labem

Ing. Tereza Kettnerová





OECD Schémata pro odrůdovou certifikaci osiva pohybující se na mezinárodním trhu

- OECD Schémata - založení v roce 1958
- Členy – členské i nečlenské země OECD , 59 členských států
- ÚKZÚZ, Odbor osiv a sadby = úřední autorita ČR pro implementaci OECD Schémat
- Cíl → zajistit používání osiva vysoké kvality ve všech členských státech
- Schémata povolují používání návěsek a certifikátů pro osivo vyrobené a zpracované pro mezinárodní obchod v souladu se zásadami zajišťujícími odrůdovou pravost a čistotu
- Odstraňováním technických obchodních bariér usnadňují pohyb osiva na mezinárodním trhu



ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ
ISO 9001: 2008

OECD Schémata pro odrůdovou certifikaci osiva pohybující se na mezinárodním trhu

- 8 schémat OECD:
 - trávy a luštěniny
 - brukvovité + další druhy olejnin a přadných rostlin
 - obilniny
 - krmná řepa a cukrovka
 - jeteloviny a podobné druhy
 - kukuřice
 - čirok
 - zelenina
- Česká Republika je zapojená do všech osmi Schémat



OECD Schémata pro odrůdovou certifikaci osiva pohybující se na mezinárodním trhu

Pravidla OECD – stanovují technické požadavky na certifikaci (Schéma pro zeleniny – není certifikace, pouze kontrola „Standardního osiva“)

- soubor postupů, metod a technik, které ověřují kvalitu osiva během procesu množení → jsou navrženy tak, aby byla zachována a zajištěna odrůdová pravost a čistota odrůd
- kontroly → různé fáze produkce osiva → zjištění možných mechanických příměsí, mutací, nežádoucího cizosprašení a dalších nepředvídaných výskytů , které by mohly ovlivnit odrůdovou pravost a čistotu osiva



Podmínky certifikace podle Schémat OECD

- Zapsání odrůdy do Listiny odrůd OECD → odrůda registrovaná v jednom z členských států OECD a zapsána v jejich národní odrůdové knize
- Založení porostu a uznání podle Schémat OECD pro daný druh
- Založení a kladné hodnocení vstupní vegetační zkoušky (Pre-control)
- Označení návěskami a přidělení čísla zahraniční partie
- Odebrání vzorku na výstupní vegetační zkoušku (Post-control)
- Vydání certifikátu OECD (doklad druhové a odrůdové pravosti a čistoty)
- OECD certifikát doprovází ISTA oranžový certifikát na ostatní osivové hodnoty



ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ
ISO 9001: 2008

Vzor návěšky a certifikátu OECD

O.E.C.D. SEED SCHEME SYSTÈME O.C.D.E. pour les SEMENCES Tested according ISTA Rules	
	Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský CZ - 150 06 PRAHA CZECH REPUBLIC
Species Espèce Art	
Variety name Nom du cultivar Sortenbezeichnung	
Category Catégorie Kategorie	CERTIFIED SEED, 1st GENERATION
Lot reference No. Numéro de référence Bezugsnummer	
Date of sampling Date de l'échantillonnage Datum der Verschließung	
Declared weight per bag Poids indiqué Gewicht der Packung	
Country of production Pays de production Erzeugerland	
N^r	

Central Institute for Supervising and Testing in Agriculture
Za opravnou 4, 150 06 Praha 5 - Motol - Česká republika



CERTIFICATE

Issued under the OECD Scheme for the Varietal Certification of Seed
Moving in International Trade

CERTIFICAT

délivré conformément au système de l'OCDE pour la certification variétale des semences
destinées au commerce international

Reference N°:
N° de référence:

Species :
Espèce: Pisum sativum L. s.l.

Cultivar:
Cultivar: Eso

Number of containers: 30
Nombre de sacs:

Weight of lot: 30 000,00 kg
Poids du lot de semences:

The Seed lot bearing this reference number has been produced in accordance with the OECD Seed Scheme
and is approved as:

Le lot de semences portant ce numéro de référence a été produit conformément au système de l'OCDE pour
des semences et il a été agréé comme:

PRE - BASIC SEED (white label with diagonal violet stripe)

Place and Date: Praha, 7. 2. 2017
Lieu et date:

 

Signature



Pravidla OECD (Pre- a post-control)

- **Pre-control** (vstupní vegetační zkouška, předběžná kontrola) = ověření odrůdy počáteční generace osiva (Pre-basic, Basic Seed)
- Součást množení a certifikace osiva → identifikace odrůdové pravosti a odrůdové čistoty v počáteční fázi
- Stejně, příp. předchozí vegetační období
- **Post-control** (výstupní vegetační zkouška, následná kontrola) = ověření odrůdy certifikovaného osiva,
- Účinnost procesu produkce osiva při zachování odrůdové čistoty
- Vegetační období



Vegetační zkoušky

- OECD metodika provádění polních přehlídek a vegetačních zkoušek
- Přerov n/Labem, Hradec nad Svitavou – vegetační zkoušky pro polní plodiny
- Hodnotí se odrůdová pravost a čistota odrůdy
- Používá se vždy úřední popis odrůdy a standardní vzorek
- Standardní vzorek + kontrolní vzorky (elita + předstupně) 3 x 10 m²
- Standardní vzorek + kontrolní vzorky (certifikované) 10 m²
- Rostliny odlišné a netypické → popíší se a viditelně se označí, aby nebyly hodnoceny opakovaně



ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ
ISO 9001: 2008

Děkuji za pozornost.

www.ukzuz.cz