



Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský
Hroznová 2, 656 06 Brno
Národní odrůdový úřad

Č.j.: UKZUZ 018585/2019
Datum: 5. února 2019

Agend. č. (kód odrůdy): 5096328
Číslo šlechtitelského osvědčení: 9/2019

ŠLECHTITELSKÉ OSVĚDČENÍ

o udělení ochranných práv k odrůdě podle zákona č. 408/2000 Sb.

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský se sídlem v Brně (dále jen „ÚKZÚZ“), jako správní orgán věcně příslušný ve smyslu ustanovení § 2 odst. 1 písm. g) zákona č. 147/2002 Sb., o Ústředním kontrolním a zkušebním ústavu zemědělském a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o Ústředním kontrolním a zkušebním ústavu zemědělském), ve znění pozdějších předpisů, ve věci řízení o udělení ochranných práv k odrůdě jabloně **UEB I-647/1** (číslo odrůdy MAL28844), podle zákona č. 408/2000 Sb., o ochraně práv k odrůdám, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), zahájeného na žádost žadatele Ústav experimentální botaniky AV ČR, v.v.i., Rozvojová 263, 165 02 Praha 6 - Lysolaje, IČO: 61389030 (dále jen „žadatel“), podle § 16 zákona rozhodl takto:

Ochranná práva k odrůdě jabloně (*Malus domestica* Borkh.), schválený název Ghiva, se udělují

Ústav experimentální botaniky AV ČR, v.v.i.
Rozvojová 263, 165 02 Praha 6 - Lysolaje

jako držitelé šlechtitelských práv nejdéle do konce 30. roku následujícího po roce, ve kterém byla ochranná práva pravomocně udělena.

O d ů v o d n ě n í

Na základě žádosti žadatele, podané dne 5. 6. 2015, bylo ÚKZÚZ zahájeno podle § 10 zákona řízení o udělení ochranných práv k odrůdě UEB I-647/1 (číslo odrůdy MAL28844). Předpokladem udělení ochranných práv k odrůdě je splnění podmínek odlišnosti, uniformity, stálosti a novosti. Přezkoumání, zda odrůda vyhovuje požadavkům na odlišnost, uniformitu a stálost, bylo provedeno na základě výsledků zkoušek odlišnosti, uniformity a stálosti, vykonaných ÚKZÚZ, v letech 2015 až 2018. ÚKZÚZ dospěl k závěru, že odrůda podle výsledků zkoušek splňuje podmínky odlišnosti, uniformity a stálosti ve smyslu § 5 a 6, splňuje podmínku novosti podle § 4 a název vyhovuje požadavkům § 7 zákona a že tedy odrůda splňuje podmínky udělení ochranných práv, stanovené v § 3 odst. 2 a 3 zákona.

P o u č e n í

Proti tomuto rozhodnutí lze podat odvolání do 15 dnů ode dne jeho doručení k Ministerstvu zemědělství ČR v Praze podáním u Národního odrůdového úřadu Ústředního kontrolního a zkušebního ústavu zemědělského, Hroznová 2, 656 06 Brno.

Lhůta pro podání odvolání se počítá ode dne následujícího po dni doručení tohoto rozhodnutí, nejpozději však po uplynutí desátého dne ode dne, kdy bylo nedoručeno a uloženo rozhodnutí připraveno k vyzvednutí.

Otisk úředního razítka

Ing. Tomáš Mezlík
ředitel
Národního odrůdového úřadu ÚKZÚZ

Přílohy

Zpráva o výsledku zkoušení odlišnosti, uniformity a stálosti odrůdy a Popis odrůdy

Do vlastních rukou obdrží
Ústav experimentální botaniky AV ČR, v.v.i., Rozvojová 263, 165 02 Praha 6 - Lysolaje

ZPRÁVA O VÝSLEDKU ZKOUŠENÍ ODLIŠNOSTI, UNIFORMITY A STÁLOSTI ODRŮDY
REPORT ON TECHNICAL EXAMINATION

1. Číslo odrůdy: MAL28844
Reference number of reporting authority:
2. Žádající instituce: -
Requesting authority:
3. Číslo odrůdy žádající instituce: -
Reference number of requesting authority:
4. Šlechtitelské označení odrůdy: UEB I-647/1
Breeder's reference:
5. Datum podání žádosti o udělení ochranných práv: 5. 6. 2015
Date of application:
6. Žadatel (jméno, adresa): Ústav experimentální botaniky AV ČR, v.v.i.
Applicant (name and address): Rozvojová 263, 165 02 Praha 6 - Lysolaje
7. Zástupce žadatele (jméno, adresa): -
Agent (name and address):
- Udržovatel (je-li jiný než ad 6.): -
Maintainer (if different from ad 6.):

-
8. Druh - latinsky: Malus domestica Borkh.
Botanical name of taxon:
9. Druh - česky: Jabloň
Common name of taxon: Apple
10. Název odrůdy: Ghiva
Variety denomination:
11. Šlechtitel (jméno, adresa): Ústav experimentální botaniky AV ČR, v.v.i.,
Breeder (name and address): Rozvojová 263, 165 02 Praha 6 - Lysolaje
12. Zkušební instituce: ÚKZÚZ
Testing authority:
13. Zkušební stanice: Lysice
Testing station(s) and place(s):
14. Doba zkoušení: 2015–2018
Period of testing:
15. Datum a místo vyhotovení: 1. 2. 2019, Brno
Date and place of issue of document:

16. **VÝSLEDKY ZKOUŠENÍ A ZÁVĚR**
RESULTS OF THE TECHNICAL EXAMINATION AND CONCLUSION

(a) **Zpráva o odlišnosti:**

Report on distinctness:

- | | | |
|-------------|---|-------|
| Odrůda | - je zřetelně odlišitelná od známých odrůd | [X] |
| The variety | - is clearly distinguishable from any other variety | |
| | - není zřetelně odlišitelná | [] |
| | - is not clearly distinguishable from all varieties | |
| | od následujících odrůd: | |
| | whose existence is known to us: | |

(b) **Zpráva o uniformitě:**

Report on uniformity:

- | | | |
|-------------|-----------------------------------|-------|
| Odrůda | - je přiměřeně uniformní | [X] |
| The variety | - is sufficiently homogeneous | |
| | - není přiměřeně uniformní | [] |
| | - is not sufficiently homogeneous | |

s ohledem na zvláštnosti jejího generativního nebo vegetativního rozmnožování.
having regard to the particular features of its sexual reproduction or vegetative propagation.

(c) **Zpráva o stálosti:**

Report on stability:

- | | | |
|-------------|-----------------|-------|
| Odrůda | - je stálá | [X] |
| The variety | - is stable | |
| | - není stálá | [] |
| | - is not stable | |

ve svých podstatných znacích a vlastnostech.
in its essential characteristics.

Pokud odrůda vyhovuje požadavkům na odlišnost, uniformitu a stálost, je přiložen popis odrůdy.
In the case of a positive conclusion, a description of the variety is given as annex to this report.

17. **Poznámky: -**

Notes:

18. **Podpis: Ing. Dušan Nesrsta**

Signature:

POPIS ODRŮDY
VARIETY DESCRIPTION

- | | |
|--|---|
| 1. Číslo odrůdy:
Reference number of reporting authority: | MAL28844 |
| 2. Číslo odrůdy žadající instituce:
Reference number of requesting authority: | - |
| 3. Šlechtitelské označení odrůdy:
Breeder's reference: | UEB I-647/1 |
| 4. Žadatel (jméno, adresa):
Applicant (name and address): | Ústav experimentální botaniky AV ČR, v.v.i.
Rozvojová 263, 165 02 Praha 6 - Lysolaje |
| - . Udržovatel (je-li jiný než ad 4.):
Maintainer (if different from ad 4.): | - |
-
- | | |
|--|---------------------------|
| 5. Druh - latinsky:
Botanical name of taxon: | Malus domestica Borkh. |
| 6. Druh - česky:
Common name of taxon: | Jabloň
Apple |
| 7. Název odrůdy:
Variety denomination: | Ghiva |
| 8. Datum a číslo zkušební směrnice / technického
protokolu:
Date and document number of Test Guideline / Technical
Protocol: | 14. 3. 2006, CPVO-TP/14/2 |
| 9. Zkušební instituce:
Testing authority: | ÚKZÚZ |
| 10. Zkušební stanice:
Testing station(s) and place(s): | Lysice |
| 11. Doba zkoušení:
Period of testing: | 2015–2018 |
| 12. Datum a místo vyhotovení:
Date and place of issue of document: | 10. 1. 2019, Brno |
| 13. Zařazení odrůdy do skupin: Znaky použité pro tvorbu skupin jsou v popisu (14.) označeny písmenem G
před číslem znaku.
Group: If characteristics of number 14 are used for grouping, they are marked with a G in that number. | |
| 14. Znaky odrůdy podle klasifikátoru zkušebních směrnic:
Characteristics included in the CPVO Technical Protocol, UPOV Test Guidelines or National Guidelines: | |

CPVO Č. No.	UPOV Č. No.	Znak Characteristic	Stupeň projevu State of Expression	Známka Note	Poznámka Remark
1.	1.	Strom: vzrůstnost Tree: vigour	slabá až střední weak to medium	4	
G 2.	G 2.	Strom: typ Tree: type	rozvětvený ramified	2	
G 3.	G 3.	Jen odrůdy s rozvětveným typem stromu: Strom: habitus Only varieties with ramified tree type: Tree: habit	svěšený drooping	3	
4.	4.	Strom: nasazení plodů Tree: type of bearing	na krátkých výhonech on spurs only	1	
5.	5.	Jednoletý výhon: tloušťka One-year-old shoot: thickness	tenká thin	3	
6.	6.	Jednoletý výhon: délka internodia One-year-old shoot: length of internode	střední medium	5	
7.	7.	Jednoletý výhon: barva na osluněné straně One-year-old shoot: colour on sunny side	světle hnědá light brown	3	
8.	8.	Jednoletý výhon: ochmýření One-year-old shoot: pubescence (on distal half of shoot)	silné strong	7	
9.	9.	Jednoletý výhon: počet lenticel One-year-old shoot: number of lenticels	střední medium	5	
10.	10.	Listová čepel: postavení vzhledem k výhonu Leaf blade: attitude in relation to shoot	horizontální outwards	2	
11.	11.	Listová čepel: délka Leaf blade: length	střední až dlouhá medium to long	6	
12.	12.	Listová čepel: šířka Leaf blade: width	úzká narrow	3	
13.	13.	Listová čepel: poměr délky k šířce Leaf blade: ratio length/width	velký large	7	
14.	14.	Listová čepel: intenzita zelené barvy Leaf blade: intensity of green colour	tmavá dark	7	
15.	15.	Listová čepel: členění okraje (horní polovina) Leaf blade: incisions of margin (upper half)	hrubě pilovité serrate type 1	3	
16.	16.	Listová čepel: ochmýření spodní strany Leaf blade: pubescence on lower side	není nebo slabé absent or weak	1	
17.	17.	Řapík: délka Petiole: length	střední až dlouhá medium to long	6	
18.	18.	Řapík: rozsah antokyanového zbarvení na bázi Petiole: extent of anthocyanin coloration from base	malý small	3	
19.	19.	Květ: převládající barva v balónové fázi Flower: predominant colour at balloon stage	tmavě růžová dark pink	4	
20.	20.	Květ: průměr korunních plátků stlačených do horizontální polohy Flower: diameter with petals pressed into horizontal position	střední medium	5	
21.	21.	Květ: rozmístění korunních plátků Flower: arrangement of petals	překrývající se overlapping	3	
22.	22.	Květ: postavení blizny k prašníkům Flower: position of stigmas relative to anthers	pod below	1	

CPVO Č. No.	UPOV Č. No.	Znak Characteristic	Stupeň projevu State of Expression	Známka Note	Poznámka Remark
23.	23.	Mladý plod: rozsah antokyanového zbarvení Young fruit: extent of anthocyanin overcolour	velký large	7	
24.	24.	Plod: velikost Fruit: size	střední až velká medium to large	6	
25.	25.	Plod: výška Fruit: height	střední až vysoká medium to tall	6	
26.	26.	Plod: průměr Fruit: diameter	střední medium	5	
27.	27.	Plod: poměr výšky k průměru Fruit: ratio height/diameter	střední až velký medium to large	6	
G 28.	G 28.	Plod: převažující tvar Fruit: general shape	kuželovitý conic	2	
29.	29.	Plod: žebrování Fruit: ribbing	není nebo slabé absent or weak	1	
30.	30.	Plod: masité svalce na vrcholu Fruit: crowning at calyx end	nejsou nebo slabé absent or weak	1	
31.	31.	Plod: velikost kalicha Fruit: size of eye	malá až střední small to medium	4	
32.	32.	Plod: délka kališních lístků Fruit: length of sepal	střední až dlouhá medium to long	6	
33.	33.	Plod: ojínění slupky Fruit: bloom of skin	není nebo slabé absent or weak	1	
34.	34.	Plod: mastnost slupky Fruit: greasiness of skin	není nebo slabá absent or weak	1	
35.	35.	Plod: základní barva Fruit: ground colour	žlutá yellow	3	
G 36.	G 36.	Plod: poměrná plocha krycí barvy Fruit: relative area of over colour	velká large	7	
G 37.	G 37.	Plod: krycí barva bez ojínění Fruit: hue of over colour - with bloom removed	červená red	3	
38.	38.	Plod: intenzita krycí barvy Fruit: intensity of over colour	střední až tmavá medium to dark	6	
G 39.	G 39.	Plod: typ krycí barvy Fruit: pattern of over colour	plošný a skvrnitý flushed and mottled	6	
40.	40.	Plod: rozsah žíhání Fruit: width of stripes	nelze hodnotit not applicable	-	
41.	41.	Plod: rzivost okolo stopečné jamky Fruit: area of russet around stalk attachment	není nebo malá absent or small	1	
42.	42.	Plod: rzivost na líčku Fruit: area of russet on cheeks	není nebo malá absent or small	1	
43.	43.	Plod: rzivost okolo kališní jamky Fruit: area of russet around eye basin	není nebo malá absent or small	1	
44.	44.	Plod: počet lenticel Fruit: number of lenticels	vysoký many	7	
45.	45.	Plod: velikost lenticel Fruit: size of lenticels	malá small	3	

CPVO Č. No.	UPOV Č. No.	Znak Characteristic	Stupeň projevu State of Expression	Známka Note	Poznámka Remark
46.	46.	Plod: délka stopky Fruit: length of stalk	střední medium	5	
47.	47.	Plod: tloušťka stopky Fruit: thickness of stalk	střední medium	5	
48.	48.	Plod: hloubka stopečné jamky Fruit: depth of stalk cavity	střední medium	5	
49.	49.	Plod: šířka stopečné jamky Fruit: width of stalk cavity	úzká narrow	3	
50.	50.	Plod: hloubka kališní jamky Fruit: depth of eye basin	velmi mělká až mělká very shallow to shallow	2	
51.	51.	Plod: šířka kališní jamky Fruit: width of eye basin	úzká až střední narrow to medium	4	
52.	52.	Plod: pevnost dužniny Fruit: firmness of flesh	tuhá firm	7	
53.	53.	Plod: barva dužniny Fruit: colour of flesh	žlutavá yellowish	3	
54.	54.	Plod na příčném řezu: otevřenost jádřince Fruit: aperture of locules (in transverse section)	středně otevřený moderately open	2	
G 55.	G 55.	Doba začátku kvetení Time of beginning of flowering	střední medium	5	
56.	56.	Doba sklizňové zralosti Time for harvest	pozdní late	7	
G 57.	G 57.	Doba konzumní zralosti Time of eating maturity	pozdní až velmi pozdní late to very late	8	

15. Podobné odrůdy a odlišnosti od těchto odrůd:

Similar varieties and differences from these varieties:

Název podobné odrůdy Denomination of similar variety	Znak, ve kterém se podobná odrůda odlišuje Characteristic in which the similar variety is different	Stupeň projevu znaku podobné odrůdy State of expression of similar variety	Stupeň projevu znaku zkoušené odrůdy State of expression of candidate variety
Shalimar	8. Jednoletý výhon: ochmýření One-year-old shoot: pubescence	střední medium	5 silné strong 7
	28. Plod: převažující tvar Fruit: general shape	vejčitý ovoid	3 kuželovitý conic 2
	39. Plod: typ krycí barvy Fruit: pattern of over colour	plošný, žíhaný a skvrnitý flushed, striped and mottled	7 plošný a skvrnitý flushed and mottled 6

16. Další informace: -

Additional Information:

a) Další údaje:
Additional Data:b) Poznámky:
Notes: