



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

Č.j.: UKZUZ 163149/2018  
Datum: 13. prosince 2018

Agend. č. (kód odrůdy): 5096325  
**Číslo šlechtitelského osvědčení: 62/2018**

## **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 4272/1** (číslo odrůdy MAL28841), 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 Magenta, se udělují**

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

jako držiteli 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 4272/1 (číslo odrůdy MAL28841).

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: MAL28841  
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 4272/1  
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: Magenta  
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: 3. 12. 2018, 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:<br>Reference number of reporting authority:                     | MAL28841  |
| 2. Číslo odrůdy žadající instituce:<br>Reference number of requesting authority: | -   |
| 3. Šlechtitelské označení odrůdy:<br>Breeder's reference:                        | UEB 4272/1  |
| 4. Žadatel (jméno, adresa):<br>Applicant (name and address):                     | Ústav experimentální botaniky AV ČR, v.v.i.<br>Rozvojová 263, 165 02 Praha 6 - Lysolaje |
| - Udržovatel (je-li jiný než ad 4.):<br>Maintainer (if different from ad 4.):    | -   |
- 
- |  |                           |
|--|---------------------------|
| 5. Druh - latinsky:<br>Botanical name of taxon:  | Malus domestica Borkh.    |
| 6. Druh - česky:<br>Common name of taxon:  | Jabloň<br>Apple           |
| 7. Název odrůdy:<br>Variety denomination:  | Magenta                   |
| 8. Datum a číslo zkušební směrnice / technického<br>protokolu:<br>Date and document number of Test Guideline / Technical<br>Protocol:  | 14. 3. 2006, CPVO-TP/14/2 |
| 9. Zkušební instituce:<br>Testing authority:   | ÚKZÚZ                     |
| 10. Zkušební stanice:<br>Testing station(s) and place(s):  | Lysice                    |
| 11. Doba zkoušení:<br>Period of testing:   | 2015–2018                 |
| 12. Datum a místo vyhotovení:<br>Date and place of issue of document:  | 29. 11. 2018, Brno        |
| 13. Zařazení odrůdy do skupin: Znaky použité pro tvorbu skupin jsou v popisu (14.) označeny písmenem G<br>před číslem znaku.<br>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 směrníc:<br>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.	<b>Strom: vzrůstnost</b> Tree: vigour	slabá weak	3	
G 2.	G 2.	<b>Strom: typ</b> Tree: type	sloupcovitý columnar	1	
G 3.	G 3.	<b>Jen odrůdy s rozvětveným typem stromu:</b> <b>Strom: habitus</b> Only varieties with ramified tree type: Tree: habit	nelze hodnotit not applicable	-	
4.	4.	<b>Strom: nasazení plodů</b> Tree: type of bearing	na krátkých výhonech on spurs only	1	
5.	5.	<b>Jednoletý výhon: tloušťka</b> One-year-old shoot: thickness	tenká až střední thin to medium	4	
6.	6.	<b>Jednoletý výhon: délka internodia</b> One-year-old shoot: length of internode	krátká short	3	
7.	7.	<b>Jednoletý výhon: barva na osluněné straně</b> One-year-old shoot: colour on sunny side	červenohnědá reddish brown	2	
8.	8.	<b>Jednoletý výhon: ochmýření</b> One-year-old shoot: pubescence (on distal half of shoot)	slabé weak	3	
9.	9.	<b>Jednoletý výhon: počet lenticel</b> One-year-old shoot: number of lenticels	střední medium	5	
10.	10.	<b>Listová čepel: postavení vzhledem k výhonu</b> Leaf blade: attitude in relation to shoot	horizontální outwards	2	
11.	11.	<b>Listová čepel: délka</b> Leaf blade: length	dlouhá long	7	
12.	12.	<b>Listová čepel: šířka</b> Leaf blade: width	střední medium	5	
13.	13.	<b>Listová čepel: poměr délky k šířce</b> Leaf blade: ratio length/width	velký large	7	
14.	14.	<b>Listová čepel: intenzita zelené barvy</b> Leaf blade: intensity of green colour	střední až tmavá medium to dark	6	
15.	15.	<b>Listová čepel: členění okraje (horní polovina)</b> Leaf blade: incisions of margin (upper half)	jemně pilovité serrate type 2	4	
16.	16.	<b>Listová čepel: ochmýření spodní strany</b> Leaf blade: pubescence on lower side	střední medium	2	
17.	17.	<b>Řapík: délka</b> Petiole: length	dlouhá long	7	
18.	18.	<b>Řapík: rozsah antokyanového zbarvení na bázi</b> Petiole: extent of anthocyanin coloration from base	velký large	7	
19.	19.	<b>Květ: převládající barva v balónové fázi</b> Flower: predominant colour at balloon stage	tmavě růžová dark pink	4	
20.	20.	<b>Květ: průměr korunních plátků stlačených do horizontální polohy</b> Flower: diameter with petals pressed into horizontal position	malý small	3	
21.	21.	<b>Květ: rozmístění korunních plátků</b> Flower: arrangement of petals	překrývající se overlapping	3	
22.	22.	<b>Květ: postavení blizny k prašníkům</b> 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	velmi velký very large	9	
24.	24.	Plod: velikost Fruit: size	velmi malá very small	1	
25.	25.	Plod: výška Fruit: height	krátká short	3	
26.	26.	Plod: průměr Fruit: diameter	malý small	3	
27.	27.	Plod: poměr výšky k průměru Fruit: ratio height/diameter	malý až střední small to medium	4	
G 28.	G 28.	Plod: převažující tvar Fruit: general shape	kulovitý globose	6	
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 small	3	
32.	32.	Plod: délka kališních lístků Fruit: length of sepal	krátká short	3	
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	nezřetelná not visible	1	
G 36.	G 36.	Plod: poměrná plocha krycí barvy Fruit: relative area of over colour	velmi velká very large	9	
G 37.	G 37.	Plod: krycí barva bez ojínění Fruit: hue of over colour - with bloom removed	purpurově červená purple red	4	
38.	38.	Plod: intenzita krycí barvy Fruit: intensity of over colour	střední medium	5	
G 39.	G 39.	Plod: typ krycí barvy Fruit: pattern of over colour	jen celoplošně rozmytý only solid flush	1	
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	nízký few	3	
45.	45.	Plod: velikost lenticel Fruit: size of lenticels	velmi malá very small	1	

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	tenká thin	3	
48.	48.	Plod: hloubka stopečné jamky Fruit: depth of stalk cavity	velmi mělká very shallow	1	
49.	49.	Plod: šířka stopečné jamky Fruit: width of stalk cavity	velmi úzká very narrow	1	
50.	50.	Plod: hloubka kališní jamky Fruit: depth of eye basin	velmi mělká very shallow	1	
51.	51.	Plod: šířka kališní jamky Fruit: width of eye basin	velmi úzká very narrow	1	
52.	52.	Plod: pevnost dužniny Fruit: firmness of flesh	střední až tuhá medium to firm	6	
53.	53.	Plod: barva dužniny Fruit: colour of flesh	narůžovělá pinkish	5	
54.	54.	Plod na příčném řezu: otevřenost jádřince Fruit: aperture of locules (in transverse section)	uzavřený nebo částečně otevřený closed or slightly open	1	
G 55.	G 55.	Doba začátku kvetení Time of beginning of flowering	raná až střední early to medium	4	
56.	56.	Doba sklizňové zralosti Time for harvest	velmi pozdní very late	9	
G 57.	G 57.	Doba konzumní zralosti Time of eating maturity	velmi pozdní very late	9	

## 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		
Mypole	20. Květ: průměr korunních plátků stlačených do horizontální polohy Flower: diameter with petals pressed into horizontal position	velký large	7	malý small	3
	24. Plod: velikost Fruit: size	malá small	3	velmi malá very small	1
	28. Plod: převažující tvar Fruit: general shape	elipsovité ellipsoid	5	kulovitý globose	6

## 16. Další informace: -

Additional Information:

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