

Zber gaštanov

Na jar sa pomaly začínajú otvárať hrubé púčiky listov povzbudené hrejivými slnečnými lúčmi, ešte pokryté ochranným lepkavým a lesklým povlakom živice. Čoskoro sa z nich vodorovne rozprestrú viacpočetné listy. V máji sa strom obalí do záplavy kužeľovitých súkvetí, zložených z bielo-červených, takmer orchideovitých kvetov, z ktorých sa po opelení vyvinú **zelené ostnaté plody, obsahujúce guľaté lesklé červenohnedé semená, gaštany.**



Na medicínske účely sa v septembri/ októbri zbierajú úplne zrelé semená, ktoré sa po odstránení zvyškov obalu spracúvajú na extrakty.

Pagaštanový extrakt je najdôležitejší prostriedok **na liečbu varikózy, pretože podporuje spätný prúd v žilách, posilňuje oslabené žily, zabraňuje vzniku trombózy a znižuje krehkosť vlásočníc.** Pagaštan konský pôsobí **sťahujúco na cievy, tlmí opuchy a zápaly a posilňuje žily.** Zápalová reakcia, ktorá sa objavuje v priebehu žilového ochorenia, spôsobuje narušenie priepustnosti a rozšírenie cievy, krvná plazma prechádza do okolitého tkaniva a vytvára opuch. Saponínová zmes escín zvyšuje priepustnosť ciev a **brzdí telu vlastnú tvorbu zápalových látok**(napr. histamínu), takže **zabraňuje vzniku opuchov.** Tento účinok **podporuje aj metabolizmus a prekrvenie.** Pohlcuje ultrafialové žiarenie, preto sa pridáva do vysokohorských ochranných krémov, aby **bránil vzniku solárnej dermatitídy** (zápalu kože po slnení).

V septembri 2007 sa začala písať história zberu gaštanov na našej škole. Všetko o zbere sa dočítate v nasledujúcich štatistikách.



História zberu gaštanov

2007 - 2018

Vítazi doterajších ročníkov

Rok	Meno víťaza	Trieda	Bydlisko	Množstvo v kg
2018	Samuel Mendel'	IV. A	Kašov	695
2017	Natália Kseňaková	II. A	Novosad	362,5
2016	Alexandra Bajusová	II. A	Kašov	447,5
2015	Laura Vašková	V. A	Zemplínsky Branč	155,5
2014	Laura Vašková	IV. A	Zemplínsky Branč	161
2013	Daniel Moňak	II. A	Kašov	181,5
2012	Anita Vargaeštóková	VI. B	Hraň	82
2011	Bianka Vargaeštóková	IX. A	Hraň	182,5
2010	-----	-----	-----	-----
2009	Viktória Horovská	V. A	Kašov	146
2008	Jaroslav Kremeňák	VII. A	Hraň	330
2007	Jozef Tomko	VI. A	Hraň	81,5

Umiestnenie jednotlivých rokov podľa množstva nazbieraných gaštanov

2007 - 2018

Poradie	Rok	Množstvo gaštanov v kg
1.	2018	2042,5
2.	2016	1962,5
3.	2008	963
4.	2017	926,5
5.	2011	831,5
6.	2014	683,5
7.	2009	611,5
8.	2015	562,5
9.	2012	524
10.	2013	477,5
11.	2007	281

Spolu za toto obdobie doniesli žiaci a žiačky našej školy do zberu 9866 kilogramov týchto užitočných plodov.

Medailové umiestnenia v doterajších ročníkoch**2007 - 2018**

Rok	Poradie	Trieda	Bydlisko	Množstvo v kg
2018	1. Samuel Mendel' 2. Laura Geletková 3. Lenka Repická	IV. A MŠ VI. B	Kašov Novosad Novosad	695 569 353
2017	1. Natália Kseňaková 2. Michaela Kerestyová 3. Emanuel Mendel'	II. A IVA MŠ	Novosad Kašov Kašov	362,5 155 55,5
2016	1. Alexandra Bajusová 2. Matúš Geletka 3. Michaela Kerestyová	II. A I. A III. A	Kašov Novosad Kašov	447,5 309,5 277,5
2015	1. Laura Vašková 2. Samuel Mendel' 3. Ivan Kseňak	V. A I. A IV. A	Zemplínsky Branč Kašov Novosad	155,5 121,5 58,5
2014	1. Laura Vašková 2. Daniel Moňak 3. Patrik Nistor	IV. A III. A III. A	Zemplínsky Branč Kašov Novosad	161 150,5 73,5
2013	1. Daniel Moňak 2. Laura Vašková 3. Laura Horovská	II. A III. A II. A	Kašov Zemplínsky Branč Kašov	181,5 80,5 52
2012	1. Anita Vargaestóková 2. Radka Bieščadová 3. Laura Vašková 3. Ján Hamko	VI. B V. A II. A IV. A	Hraň Hraň Zemplínsky Branč Kysta	82 45 44,5 44,5
2011	1. Bianka Vargaestóková 2. Martin Petrígal 3. Martina Petričková	IX. A IV. A V. B	Hraň Zemplínsky Branč Hraň	182,5 177,5 54,5
2009	1. Viktória Horovská 2. Peter Petroc 3. Barbora Ujhelyiová	V. A VI. A MŠ	Kašov Kašov Trebišov	146 113 66,5
2008	1. Jaroslav Kremeňák 2. Simona Horovská 3. Veronika Katušová	VII. A VII. A VII. A	Hraň Kašov Kašov	330 110,5 110,5
2007	1. Jozef Tomko 2. Jaroslav Kremeňák 3. Ján Maďar	VI. A VI. A III. A	Hraň Hraň Novosad	81,5 31,5 26

Poradie jednotlivcov
v počte získaných medailových umiestnení
2007 - 2018

Poradie	Meno žiaka	1. miesto	2. miesto	3. miesto
1.	Laura Vašková	2	1	1
2.	Jaroslav Kremeňák Samuel Mendel' Daniel Moňak	1 1 1	1 1 1	-- -- --
5.	Alexandra Bajusová Laura Horovská Natália Kseňaková Jozef Tomko Anita Vargaeštóková Bianka Vargaeštóková	1 1 1 1 1 1	-- -- -- -- -- --	-- -- -- -- -- --
11.	Michaela Kerestyová	--	1	1
12.	Radka Bieščadová Matúš Geletka Laura Geletková Simona Horovská Veronika Katušová Martin Petrigal Peter Petroc	-- -- -- -- -- -- --	1 1 1 1 1 1 1	-- -- -- -- -- -- --
19.	Ján Hamko Laura Horovská Ivan Kseňak Ján Mad'ar Emanuel Mendel Patrik Nistor Martina Petričková Lenka Repická Barbora Ujhelyiová	-- -- -- -- -- -- -- -- --	-- -- -- -- -- -- -- -- --	1 1 1 1 1 1 1 1 1

Poradie všetkých žiakov zapojených do zberu gaštanov

2007 - 2018

Poradie	Meno žiaka	Roky	Bydlisko	Množstvo v kg
1.	Samuel Mendel'	2015, 2018	Kašov	816,5
2.	Laura Vašková	2012 - 2016	Zemplínsky Branč	590,5
3.	Laura Geletková	2018	Novosad	569,5
4.	Michaela Kerestyová	2014 - 2017	Kašov	512,5
5.	Alexandra Bajusová	2015 - 2017	Kašov	485
6.	Lenka Repická	2015 - 2018	Novosad	428,5
7.	Jaroslav Kremeňák	2007 - 2008	Hraň	411,5
8.	Ivan Kseňak	2013 - 2016	Novosad	374,5
9.	Natália Kseňaková	2017	Novosad	362,5
10.	Daniel Moňak	2012 - 2014	Kašov	352
11.	Kamil Ganóczy	2018	Novosad	346
12.	Matúš Geletka	2016 - 2017	Novosad	342,5
13.	Bianka Vargaeštóková	2011	Hraň	182,5
14.	Martin Petrigal	2011	Zemplínsky Branč	177,5
15.	Ema Baranová	2012 - 2013, 2015 - 2016	Novosad	163
16.	Viktória Horovská	2009	Kašov	146
17.	Zuzana Gojdanová	2015 - 2017	Novosad	134
18.	Barbora Tolaciová	2008 - 2009, 2011 - 2012	Novosad	118,5
19.	Peter Petroc	2009	Kašov	113
20.	Simona Horovská	2008	Kašov	110,5
	Veronika Katušová	2008	Kašov	110,5
22.	Stela Baranová	2017 - 2018	Novosad	102,5
23.	Patrik Antal	2008	Zemplínsky Branč	97,5
	Peter Il'ašík	2011 - 2012, 2014 - 2016	Novosad	97,5
25.	Barbora Ujhelyiová	2008, 2009	Trebišov	91,5
26.	Zsolt Balogh	2011 - 2012, 2014 - 2016	Novosad	90
27.	Süč Patrik	2008, 2011	Novosad	85
28.	Anita Vargaeštóková	2012	Hraň	82
29.	Jozef Tomko	2007	Hraň	81,5
30.	Karin Rostášová	2016	Novosad	80
31.	Patrik Nistor	2014	Novosad	73,5
32.	Jakub Koval'	2011 - 2012, 2014	Novosad	65
33.	Ján Hamko	2011 - 2012	Kysta	63
34.	Samuel Vasil'	2008 - 2009, 2011 - 2012	Hrčel'	60
35.	Simona Kováčsová	2011 - 2012	Hraň	59
36.	Laura Štellmachová	2014	Novosad	57
37.	Emanuel Mendel'	2017	Kašov	55,5
38.	Martina Petričková	2011	Hraň	54,5
39.	Adrián Kováč	2009	Novosad	54
40.	Laura Horovská	2013	Kašov	52
41.	Ema Dragošeková	2017	Kašov	48
	Karin Dragošeková	2017	Kašov	48
43.	Damián Serbin	2015 - 2016	Hrčel'	47,5
44.	Radka Bieščadová	2012	Hraň	45

45.	Milan Bančanský	2008 – 2009	Novosad	42,5
46.	Michal Andráš	2011, 2014 – 2015	Novosad	41,5
	Gabriel Berenteš	2009	Hrčel'	41,5
48.	Ondrej Beneš	2011 – 2012	Kašov	37
49.	Františka Miková	2014, 2016	Novosad	36,5
50.	Jakub Koval'	2017	Novosad	34,5
51.	Fabián Balog	2012, 2014	Novosad	33,5
	Stanislava Horváthová	2009	Zemplínsky Branč	33,5
53.	Erik Kazimír	2008	Novosad	30
54.	Daniela Jakabová	2016	Hrčel'	29
55.	Viktória Kačová	2011	Hraň	28
56.	Silvia Baloghová	2011 – 2012	Novosad	27
	Nora Cakociová	2012 – 2013	Kysta	27
	Kristína Pajunková	2007 – 2008	Zemplínske Jastrabie	27
59.	Dominika Jakabová	2009, 2011	Hrčel'	26,5
60.	Ján Maďar	2007	Novosad	26
	Kvetoslava	2013, 2017	Kucany	26
	Pohlodková	2017	Hrčel'	26
	Martin Tolaci			
63.	Petronela Maďarová	2009	Novosad	24,5
	Michal Seman	2008	Novosad	24,5
65.	Mária Baranová	2007 – 2008	Novosad	23
	Ema Hriciková	2011, 2016	Hrčel'	23
67.	Zuzana Chrobáková	2008, 2011	Zemplínsky Branč	22,5
68.	Patrik Danko	2008	Kysta	22
	Anna Mária Palková	2012, 2014	Novosad	22
70.	Erika Semanová	2009, 2011	Novosad	21,5
71.	Peter Čokota	2011	Kysta	20,5
72.	Jakub Hajčák	2007	Zemplínske Jastrabie	19
	Katarína Hamková	2009	Kysta	19
	Neznámy	2013	-----	19
75.	Jakub Čokota	2014	Kysta	18,5
	Pavol Hamko	2011	Kysta	18,5
77.	Anna Hisemová	2015	Novosad	18
78.	Danka Kováčová	2008	Kašov	17
79.	Valéria Il'ašíková	2007	Novosad	16,5
80.	Adrián Andráš	2014	Novosad	14,5
	Martin Gužík	2011	Zemplínsky Branč	14,5
82.	Ivana Demeterová	2012	Hrčel'	14
83.	Filip Demeter	2012	Novosad	13,5
	Radka Jurošová	2012	Hraň	13,5
	Tomáš Kanaloš	2014	Novosad	13,5
86.	Róbert Bandol'a	2018	Kysta	12,5
	Erik Kačo	2011	Zemplínske Jastrabie	12,5
	Vanesa Kováčová	2016	Novosad	12,5
89.	Veronika Čopková	2011 – 2012	Novosad	12
	Milan Makuňa	2007	Hrčel'	12
91.	Erika Čopková	2011 – 2012	Novosad	11,5
	Natália Lajošová	2011	Kysta	11,5
	Martin Tolaci	2018	Hrčel'	11,5

94.	Štefánia Horváthová	2013	Kucany	11
95.	Ondrej Hricko	2013	Novosad	10,5
96.	Nikola Andrášiová	2008	Novosad	10
	Adrián Kadéth	2012	Novosad	10
	Mária Kadéthová	2012	Novosad	10
	Simona Pohlodková	2013	Kucany	10
100.	Martina Dobošová	2014	Novosad	9,5
	Alexandra Feketeová	2012	Zemplínsky Branč	9,5
	Radoslav Kora	2013	Kucany	9,5
	Samuel Mento	2015	Novosad	9,5
104.	Sofia Petrová	2012	Hrčel'	9
105.	Tomáš Girman	2009	Novosad	8,5
	Diana Gužiková	2007	Zemplínsky Branč	8,5
	Peter Mihók	2009	Zemplínsky Branč	8,5
	Bibiána Moňaková	2013	Hrčel'	8,5
109.	Bronislava Balogová	2012	Hrčel'	8
	Rastislav Kandrák	2015	Kašov	8
	Mário Vasil'	2013	Novosad	8
112.	Malvína Goronová	2007	Novosad	7,5
113.	Laura Karičková	2012	Novosad	7
	Ľubomír Seman	2007	Novosad	7
	Alex Laczko	2011	Novosad	7
116.	Blanka Karičková	2012	Novosad	6,5
	Adrián Vasil'	2011	Novosad	6,5
118.	Frederika Girmanová	2012	Novosad	6
	Adriána Pajtášová	2018	Novosad	6
	Viktória Pajtášová	2018	Novosad	6
121.	Dávid Kanaloš	2012	Novosad	5,5
	Jakub Karička	2018	Novosad	5,5
123.	Ivana Demeterová	2011	Novosad	5
	Etela Horváthová	2008	Novosad	5
125.	Jakub Čokota	2013	Hrčel'	4,5
	Michal Šul'ak	2013	Hrčel'	4,5
	Veronika Uhrinová	2007	Kašov	4,5
128.	Adela Andrášiová	2007	Novosad	4
	Veronika Baranová	2009	Novosad	4
	Jakub Martenek	2014	Novosad	4
131.	Zoja Danková	2015	Kysta	3,5
	Neznámy	2015	-----	3,5
133.	Vanesa Karičková	2012	Novosad	3
134.	Patrícia Beňáková	2016	Novosad	2,5
135.	Blanka Karičková	2008	Novosad	1,5

Chcel by som sa poďakovať nielen žiakom a žiačkam, ale aj rodičom a starým rodičom, ktorí sa nemalou mierou zapájali do tejto činnosti.

Rád by som sa poďakoval aj pánovi Virčíkovi z Palína, ktorý je za celé toto obdobie výhradným odberateľom týchto plodov a spolupráca s ním viedla a dúfam, že bude aj naďalej viesť k vzájomnej spokojnosti.

Mgr. Jaroslav Lajoš

