



### Studim

**Titulli: Karakterizimi ampelografik & agrobiologjik i kultivarëve autoktone te hardhise në Bazën Eksperimentale/Prodhuese Shamogjin. (viti i dytë i studimit) 2017-2018;**

Punoi: A. Lazaj; Email: [adhurimlazaj@gmail.com](mailto:adhurimlazaj@gmail.com)

Përshkrimi i karakteristikave të kultivarëve të vëndit 2018 (mbrojtja e kultivarëve).

Nr	Emërtimi i kultivarit	Karakteristika: Lastari i ri				
		Forma e majës së lastarit <b>Kodi OIV - 001</b>	Intensiteti i pigmenteve të antocianës <b>Kodi OIV-003</b>	Dëndësia e pushëzimeve (qimet e shtrira të buta) <b>Kodi OIV-004</b>	Dëndësia e qimeve të ashpra (të drejta) <b>Kodi OIV-005</b>	Ngjyra e anës barkore të ndërnyjes <b>Kodi OIV-008</b>
1	Kotek e bardhë	E hapur	E dobet	Mesatar	Te rralla	Jeshile- e kuqërremtë
2	Sinambël Nr 2	E hapur	E dobet	Mesatar	Te rralla	Jeshile- e kuqërremtë
3	Rrush vere	E hapur	Mesatar	Te rralla	Te rralla	Jeshile- e kuqërremtë
4	Tip merlot	E hapur	E dobet	Te rralla	Te rralla	E kuqërremtë-Jeshile
5	Dimërakes	E hapur	Mesatar	Mesatar	Te rralla	Jeshile-
6	Tip korithi	Gjysmë e hapur	E dobet	Mesatar	Mesatar	Jeshile- e kuqërremtë
7	Rrush me supe	E hapur	Mesatar	Mesatar	Mesatar	Jeshile
8	Debinë Leskoviku	E hapur	E dobet	Mesatar	Te rralla	Jeshile- e kuqërremtë
9	Muzhaku	Gjysmë e hapur	E dobet	Mesatar	Te rralla	Jeshile
10	Muskat roze	E hapur	E dobet	Mesatar	Te rralla	Jeshile në bronx
11	Rrush kishe Nr 2	E hapur	E dobet	Te larta	Te rralla	Jeshile- e kuqërremtë
12	Çaush i verdhë	E hapur	E dobet	Te rralla	Mesatar	Jeshile
13	Roze	E hapur	Mesatar	Te rralla	Te rralla	Jeshile në bronx

Karakterizimi ampelografik & agrobiologjik i kultivarëve autoktone te hardhise në Bazën Eksperimentale/Prodhuese

14	Rrush kungulli	E hapur	E dobet	Te rralla	Te rralla	Jeshile
15	Volluna	E hapur	E dobet	Te rralla	Te rralla	Jeshile
16	Vallar i bardhë	Gjysmë e hapur	E dobet	Te rralla	Te rralla	I kuqërremtë
17	Karkanjoz	E hapur	E dobet	Te rralla	Te rralla	Jeshile- e kuqërremtë
18						
19						
20						

Nr	Emërtimi i kultivarit	Karakteristika: Lastari i ri				
		Ngjyra e anës barkore në nyjet <b>Kodi OIV-010</b>	Dëndësia e qimeve të drejta në nyjet <b>Kodi OIV-011</b>	Dëndësia e qimeve të ndërrnyjet <b>Kodi OIV-012</b>	Dëndësia e qimeve të buta në nyjet <b>Kodi OIV-013</b>	Dëndësia e qimeve të buta në ndërrnyjet <b>Kodi OIV-014</b>
1	Kotek e bardhë	Jeshile- e kuqërremtë	Te rralla	Te rralla	Te rralla	Te rralla
2	Sinambël Nr 2	Jeshile- e kuqërremtë	Te rralla	Te rralla	Te rralla	Te rralla
3	Rrush vere	Jeshile- e kuqërremtë	Te rralla	Te rralla	Te rralla	Te rralla
4	Tip merlot	Jeshile- e kuqërremtë	Te rralla	Te rralla	Te rralla	Te rralla
5	Dimërakes	Jeshile	Te rralla	Te rralla	Mesatare	Mesatare
6	Tip korithi	Jeshile- e kuqërremtë	Te rralla	Te rralla	Mesatare	Mesatare
7	Rrush me supe	Jeshile- e kuqërremtë	Te rralla	Te rralla	Mesatare	Mesatare
8	Debinë Leskoviku	Jeshile	Te rralla	Te rralla	Mesatare	Mesatare
9	Muzhaku	Jeshile	Te rralla	Te rralla	Mesatare	Mesatare
10	Muskat roze	Jeshile në bronx	Mesatare	Mesatare	Mesatare	Mesatare
11	Rrush kishe Nr 2	Jeshile- e kuqërremtë	Te rralla	Te rralla	Te rralla	Te rralla
12	Çaush i verdhë	Jeshile	Te rralla	Te rralla	Mesatare	Mesatare
13	Roze	Jeshile në bronx	Te rralla	Te rralla	Mesatare	Mesatare
14	Rrush kungulli	Jeshile	Te rralla	Te rralla	Mesatare	Mesatare

Karakterizimi ampelografik & agrobiologjik i kultivarëve autoktone te hardhise në Bazën Eksperimentale/Prodhuese

15	Volluna	Jeshile	Te rralla	Te rralla	Te rralla	Te rralla
16	Vallar i bardhë	I kuqërremtë-jshile	Te rralla	Te rralla	Te rralla	Te rralla
17	Karkanjoz	Jeshile- e kuqërremtë	Mungojnë	Mungojnë	Mungojnë	Mungojnë

N.R	Emërtimi i kultivarit	Karakteristika: Përdredhëset	Karakteristika: Gjethi i ritur			
		Shpërndarja mbi lastar Kodi OIV -016	Madhësia Kodi OIV -065	Forma e llapës Kodi OIV -067	Numuri i lobeve Kodi OIV -068	Ngjyra e anës së sipërme të llapës Kodi OIV-069
1	Kotek e bardhë	Me shkëputje	Mesatare	Pesëkëndëshe	3	E gjelbër
2	Sinambël Nr 2	Me shkëputje	Mesatare	Pesëkëndëshe	3	E gjelbër
3	Rrush vere	Me shkëputje	Mesatare	Pesëkëndëshe	3	E gjelbër
4	Tip merlot	Me shkëputje	Mesatare	Pesëkëndëshe	3	E gjelbër
5	Dimërakes	Me shkëputje	Mesatare	Pesëkëndëshe	3	E gjelbër
6	Tip korithi	Me shkëputje	Mesatare	Pesëkëndëshe	3	E gjelbër
7	Rrush me supe	Me shkëputje	Mesatare	Pesëkëndëshe	3	E gjelbër e errët
8	Debinë Leskoviku	Pa shkëputje	Mesatare	Pesëkëndëshe	3	E gjelbër
9	Muzhaku	Me shkëputje	Mesatare	Pesëkëndëshe	3	E gjelbër
10	Muskat roze	Me shkëputje	Mbi mesatare	Pesëkëndëshe	3	E gjelbër
11	Rrush kishe Nr 2	Me shkëputje	Mesatare	Pesëkëndëshe	3	E gjelbër
12	Çaush i verdhë	Me shkëputje	Mesatare	Pesëkëndëshe	3	E gjelbër
13	Roze	Me shkëputje	Mesatare	Pesëkëndëshe	3	E gjelbër
14	Rrush kungulli	Me shkëputje	Mesatare	Pesëkëndëshe	3	E gjelbër
15	Volluna	Me shkëputje	Mesatare	Pesëkëndëshe	3	E gjelbër
16	Vallar i bardhë	Me shkëputje	Mesatare	Pesëkëndëshe	3	E gjelbër
17	Karkanjoz	Me shkëputje	Mesatare	Pesëkëndëshe	3	E gjelbër

Karakterizimi ampelografik & agrobiologjik i kultivarëve autoktone te hardhise në Bazën Eksperimentale/Prodhuese

> = me shume

Nr	Emërtimi i kultivarit	Karakteristika: Gjethi i ritur				
		Forma e dhëmbëve <b>Kodi OIV-076</b>	Forma e sinusit të bishtit <b>Kodi OIV-079</b>	Densiteti i qimeve të holla (pjesa e poshtme) <b>Kodi OIV-084</b>	Densiteti i qimeve të ashpra (ana e poshtme) <b>Kodi OIV-085</b>	Gjatësia e bishtit <b>Kodi OIV-092</b>
1	Kotek e bardhë	Me dy anët të drejta	E hapur	Të shumta	Mesatare	Mesatare
2	Sinambël Nr 2	Me dy anët të drejta	E hapur	Të shumta	Mesatare	Mesatare
3	Rrush vere	Me dy anët të drejta	E hapur	Mungojnë	Mungojnë	Mesatare
4	Tip merlot	Me dy anët të drejta	E hapur	Të rralla	Të rralla	Mesatare
5	Dimërakes	Me dy anët të drejta	E hapur	Mesatare	Të rralla	Mesatare
6	Tip korithi	Me dy anët të drejta	E hapur	Të rralla	Të rralla	Mesatare
7	Rrush me supe	Me dy anët të drejta	E mbivendosur	Të rralla	Të rralla	Mesatare
8	Debinë Leskoviku	Me dy anët të drejta	E hapur	Të rralla	Mungojnë	Mesatare
9	Muzhaku	Me dy anët të drejta	E hapur	Të rralla	Të rralla	Mesatare
10	Muskat roze	Me dy anët të drejta	E hapur	Të rralla	Të rralla	Mesatare
11	Rrush kishe Nr 2	Me dy anët të drejta	E hapur	Të rralla	Të rralla	Mesatare
12	Çaush i verdhë	Me dy anët të drejta	E hapur	Të rralla	Të rralla	Mesatare
13	Roze	Me dy anët të drejta	E hapur	Të rralla	Të rralla	Mesatare
14	Rrush kungulli	Me dy anët të drejta	E hapur	Të rralla	Të rralla	Mesatare
15	Volluna	Me dy anët të drejta	E mbivendosur	Të rralla	Të rralla	Mesatare
16	Vallar i bardhë	Me dy anët të drejta	E mbivendosur	Mesatare	Të rralla	Mesatare
17	Karkanjoz	Me dy anët të drejta	E hapur	Mungojnë	Mungojnë	Mesatare

Karakterizimi ampelografik & agrobiologjik i kultivarëve autoktone të hardhise në Bazën Eksperimentale/Prodhuese

Nr	Emërtimi i kultivarit	Karakteristika: Sharmenda			Karakteristika: Lulëria	
		Seksioni tërthor i sharmendës <b>Kodi OIV-101</b>	Sipërfaqja <b>Kodi OIV-102</b>	Ngjyra kryesore <b>Kodi OIV-103</b>	Seksi i lules <b>Kodi OIV-151</b>	Numuri i lulërive për lastar <b>Kodi OIV-153</b>
1	Kotek e bardhë	Eliptike	E lëmuar		Hermafrodite	2
2	Sinambël Nr 2	Eliptike	E lëmuar		Hermafrodite	2
3	Rrush vere	Eliptike	E lëmuar		Hermafrodite	2
4	Tip merlot	Eliptike	E lëmuar		Hermafrodite	2
5	Dimërakes	Eliptike	E lëmuar		Hermafrodite	2
6	Tip korithi	Eliptike	E lëmuar		Hermafrodite	2
7	Rrush me supe	Eliptike	E lëmuar		Hermafrodite	2
8	Debinë Leskoviku	Eliptike	E lëmuar		Hermafrodite	2
9	Muzhaku	Eliptike	E lëmuar		Hermafrodite	2
10	Muskat roze	Eliptike	E lëmuar		Hermafrodite	2
11	Rrush kishe Nr 2	Eliptike	E lëmuar		Hermafrodite	2
12	Çaush i verdhë	Eliptike	E lëmuar		Hermafrodite	2
13	Roze	Eliptike	E lëmuar		Hermafrodite	2
14	Rrush kungulli	Eliptike	E lëmuar		Hermafrodite	2
15	Volluna	Eliptike	E lëmuar		Hermafrodite	2
16	Vallar i bardhë	Eliptike	E lëmuar		Hermafrodite	2
17	Karkanjoz	Eliptike	E lëmuar		Hermafrodite	2
18						
19						
20						

Karakterizimi ampelografik & agrobiologjik i kultivarëve autoktone te hardhise në Bazën Eksperimentale/Prodhuese

Nr	Emërtimi i kultivarit	Karakteristika: Vilja			
		Madhësia Kodi OIV- 202	Dëndësia Kodi OIV- 204	Gjatësia e bishtit Kodi OIV- 206	Linjifikimi i bishtit Kodi OIV- 207
1	Kotek e bardhë	I mesëm	I dendur	I mesëm	I mesëm
2	Sinambël Nr 2	I mesëm	I mesëm	I mesëm	I mesëm
3	Rrush vere	I vogël	I mesëm	I mesëm	I mesëm
4	Tip merlot	I mesëm	I mesëm	I mesëm	I mesëm
5	Dimërakes	I madh	I mesëm	I gjatë	I mesëm
6	Tip korithi	I mesëm	I lirët	I gjatë	I mesëm
7	Rrush me supe	I mesëm	I mesëm	I mesëm	I mesëm
8	Debinë Leskoviku	I vogël	I mesëm	I mesëm	I mesëm
9	Muzhaku	I mesëm	I mesëm	I mesëm	I mesëm
10	Muskat roze	Më se i mesëm	I lirët	I mesëm	I mesëm
11	Rrush kishe Nr 2	I mesëm	I mesëm	I shkurtër	I mesëm
12	Çaush i verdhë	I mesëm	I mesëm	I mesëm	I mesëm
13	Roze	Më se i mesëm	I mesëm	I mesëm	I mesëm
14	Rrush kungulli	I vogël	I mesëm	I mesëm	I dobët
15	Volluna	I mesëm	I dendur	I mesëm	I mesëm
16	Vallar i bardhë	Më se i mesëm	I lirët	I mesëm	I mesëm
17	Karkanjoz	I mesëm	I lirët	I mesëm	I mesëm

Karakterizimi ampelografik & agrobiologjik i kultivarëve autoktone te hardhise në Bazën Eksperimentale/Prodhuese

Nr	Emërtimi i kultivarit	Karakteristika: Kokra			
		Madhësia Kodi OIV-220	Forma Kodi OIV-223	Seksioni tërthor Kodi OIV-224	Ngjyra e cipës Kodi OIV- 225
1	Kotek e bardhë	Mesatare	I rrumbullakët	I rrumbullakët	Jeshile në të verdhë
2	Sinambël Nr 2	Mesatare	I rrumbullakët	I rrumbullakët	Jeshile në të verdhë
3	Rrush vere	Mesatare	I rrumbullakët	I rrumbullakët	E kuqe e errët
4	Tip merlot	E vogël	I rrumbullakët	I rrumbullakët	Jeshile në të verdhë
5	Dimërakes	Mesatare	I rrumbullakët	I rrumbullakët	Jeshile në të verdhë
6	Tip korithi	Mesatare	Ovale	I rrumbullakët	Jeshile në të verdhë
7	Rrush me supe	E vogël	I rrumbullakët	I rrumbullakët	Jeshile në të verdhë
8	Debinë Leskoviku	E vogël	I rrumbullakët	I rrumbullakët	E kuqe e errët
9	Muzhaku				
10	Muskat roze	Mesatare	Ovale	I rrumbullakët	Jeshile në të verdhë
11	Rrush kishe Nr 2	Mesatare	I rrumbullakët	I rrumbullakët	Roze
12	Çaush i verdhë	Mesatare	Rotondo e shkurtër	I rrumbullakët	Jeshile në të verdhë
13	Roze	Mesatare	I rrumbullakët	I rrumbullakët	E kuqe e errët
14	Rrush kungulli	Më se mesatare	Rotondo e shkurtër	I rrumbullakët	Jeshile në të verdhë
15	Volluna	Mesatare	I rrumbullakët	I rrumbullakët	Jeshile në të verdhë
16	Vallar i bardhë	Më se mesatare	I rrumbullakët	I rrumbullakët	Jeshile në të verdhë
17	Karkanjoz	Mesatare	I rrumbullakët	I rrumbullakët	E kuqe violet e errët

Karakterizimi ampelografik & agrobiologjik i kultivarëve autoktone te hardhise në Bazën Eksperimentale/Prodhuese

Nr	Emërtimi i kultivarit	Karakteristika: Kokra				
		Pruina Kodi OIV -227	Shënja e bishtit në kokër Kodi OIV -229	Aroma e veçantë Kodi OIV -236	Klasifikimi i aromës Kodi OIV -237	Prezenca e farës Kodi OIV -241
1	Kotek e bardhë	I mesëm	Lehtësisht e dallueshme	Asnjë	Neutral	Janë prezente
2	Sinambël Nr 2	I mesëm	Lehtësisht e dallueshme	Asnjë	Neutral	Janë prezente
3	Rrush vere	I mesëm	Lehtësisht e dallueshme	Asnjë	Neutral	Janë prezente
4	Tip merlot	I mesëm	Lehtësisht e dallueshme	Asnjë	Neutral	Janë prezente
5	Dimërakes	I mesëm	Lehtësisht e dallueshme	Asnjë	Neutral	Janë prezente
6	Tip korithi	I mesëm	Lehtësisht e dallueshme	Asnjë	Neutral	Janë prezente
7	Rrush me supe	I mesëm	Lehtësisht e dallueshme	Asnjë	Neutral	Janë prezente
8	Debinë Leskoviku	I mesëm	Lehtësisht e dallueshme	Asnjë	Neutral	Janë prezente
9	Muzhaku					
10	Muskat roze	I mesëm	Lehtësisht e dallueshme	Aromë muskat	Pak aromë	Janë prezente
11	Rrush kishe Nr 2	I mesëm	Lehtësisht e dallueshme	Asnjë	Neutral	Janë prezente
12	Çaush i verdhë	I mesëm	Lehtësisht e dallueshme	Asnjë	Neutral	Janë prezente
13	Roze	I mesëm	Lehtësisht e dallueshme	Asnjë	Neutral	Janë prezente
14	Rrush kungulli	I mesëm	Lehtësisht e dallueshme	Asnjë	Neutral	Janë prezente
15	Volluna	I mesëm	Lehtësisht e dallueshme	Asnjë	Neutral	Janë prezente
16	Vallar i bardhë	I mesëm	Lehtësisht e dallueshme	Asnjë	Neutral	Janë prezente
17	Karkanjoz	I mesëm	Lehtësisht e dallueshme	Aromë muskat	Pak aromë	Janë prezente



Karakterizimi ampelografik & agrobiologjik i kultivarëve autoktone te hardhise në Bazën Eksperimentale/Prodhuese

<b>Nr</b>	<b>Emërtimi i kultivarit</b>	<b>Koha e çeljes së sythit Kodi OIV - 301</b>	<b>Koha e lulëzimit të plotë Kodi OIV - 302</b>	<b>Fillimi i pjekjes së kokrës (zbutja) Kodi OIV - 303</b>	<b>Pjekja e plotë (fiziologjike) Kodi OIV - 304</b>
1	Kotek e bardhë	15-25/3	20-30/5	20-25 /7	25/8-10/9
2	Sinambël Nr 2	10-20/3	20-30/5	20-25 /7	30/8-10/9
3	Rrush vere	10-20/3	10-20/5	10-25 /7	20/8-5/9
4	Tip merlot	10-20/3	10-20/5	10-15 /7	25/8-10/9
5	Dimërakes	20-30/3	15-30/5	8-15 /7	25/8-10/9
6	Tip korithi	15-22/3	10-22/5	20-25 /7	25/8-10/9
7	Rrush me supe	10-20/3	10-20/5	10-15 /7	25/8-10/9
8	Debinë Leskoviku	20-30/3	20-30/5	20-25 /7	20/8-31/8
9	Muzhaku	10-20/3	10-15/5		
10	Muskat roze	10-20/3	17-25/5	10-15 /7	20/8-1/9
11	Rrush kishe Nr 2	15-25/3	10-25/5	10-18 /7	25/8-10/9
12	Çaush i verdhë	10-25/3	10-20/5	15-25 /7	20/8-1/9
13	Roze	10-20/3	10-15/5	10-25 /7	20/8-05/9
14	Rrush kungulli	20-30/3	10-15/5	5-15 /7	20/8-1/9
15	Volluna	10-20/3	10-20/5	15-20 /7	25/8-5/9
16	Vallar i bardhë	10-20/3	10-20/5	8-15 /7	25/8-1/9
17	Karkanjoz	15-25/3	10-25/5	10-25 /7	20/8-5/9

Karakterizimi ampelografik & agrobiologjik i kultivarëve autoktone te hardhise në Bazën Eksperimentale/Prodhuese

<b>Nr</b>	<b>Emërtimi i kultivarit</b>	<b>Fuqia rritëse e lastarit Kodi OIV - 351</b>	<b>Gjatësia e ndërnjës Kodi OIV - 353</b>	<b>Shkalla e rezistencës ndaj vrugut (gjethja) Kodi OIV - 452</b>	<b>Shkalla e rezistencës ndaj vrugut (vilja) Kodi OIV - 453</b>
1	Kotek e bardhë	E dobet	I mesem		
2	Sinambël Nr 2	E mesme	I mesem		
3	Rrush vere	E mesme	I mesem		
4	Tip merlot	E mesme	I mesem		
5	Dimërakes	E mesme	I mesem		
6	Tip korithi	E mesme	I mesem		
7	Rrush me supe	E mesme	I mesem		
8	Debinë Leskoviku	E mesme	I mesem		
9	Muzhaku	E mesme	I mesem		
10	Muskat roze	E mesme	I mesem		
11	Rrush kishe Nr 2	E mesme	I mesem		
12	Çaush i verdhë	E mesme	I mesem		
13	Roze	E mesme	I mesem		
14	Rrush kungulli	E mesme	I mesem		
15	Volluna	E mesme	I mesem		
16	Vallar i bardhë	E mesme	I mesem		
17	Karkanjoz	E forte	I mesem		

Karakterizimi ampelografik & agrobiologjik i kultivarëve autoktone të hardhise në Bazën Eksperimentale/Prodhuese

<b>Nr</b>	<b>Emërtimi i kultivarit</b>	Shkalla e rezistencës ndaj oidiumit (gjethja) <b>Kodi OIV- 455</b>	Shkalla e rezistencës ndaj oidiumit (vilja) <b>Kodi OIV- 456</b>	Shkalla e rezistencës ndaj kalbëzimit (gjethja) <b>Kodi OIV- 458</b>	Shkalla e rezistencës ndaj kalbëzimit (vilja) <b>Kodi OIV- 459</b>
1	Kotek e bardhë				
2	Sinambël Nr 2				
3	Rrush vere				
4	Tip merlot				
5	Dimërakes				
6	Tip korithi				
7	Rrush me supe				
8	Debinë Leskoviku				
9	Muzhaku				
10	Muskat roze				
11	Rrush kishe Nr 2				
12	Çaush i verdhë				
13	Roze				
14	Rrush kungulli				
15	Volluna				
16	Vallar i bardhë				
17	Karkanjoz				

Karakterizimi ampelografik & agrobiologjik i kultivarëve autoktone te hardhise në Bazën Eksperimentale/Prodhuese

<b>Nr</b>	<b>Emërtimi i kultivarit</b>	<b>Pesha e 1 veshuli Kodi OIV- 502</b>	<b>Pesha e 1 kokre Kodi OIV- 503</b>	<b>Përmbajtja e sheqerit në musht Kodi OIV- 505</b>	<b>Përmbajtja e aciditetit total në musht Kodi OIV- 506</b>
1	Kotek e bardhë	450-500	2.35	21.5	0.54
2	Sinambël Nr 2	400-450	2.36	20.5	0.5
3	Rrush vere	250-300	1.95	25	0.35
4	Tip merlot	240-290	2.01	23.1	0.45
5	Dimërakes	900-1100	4.11	20	0.53
6	Tip korithi	390-450	3.17	21	0.51
7	Rrush me supe	220-300	2.56	21.5	0.6
8	Debinë Leskoviku	210-230	1.95	25	0.45
9	Muzhaku				
10	Muskat roze	900-1000	2.53	21.8	0.48
11	Rrush kishe Nr 2	500-600	3.85	20.5	0.55
12	Çaush i verdhë	350-450	4.05	22.5	0.45
13	Roze	280-350	2.38	24.1	0.63
14	Rrush kungulli	270-400	4.3	22.5	0.38
15	Volluna	300-400	4.28	22	0.42
16	Vallar i bardhë	700-800	3.42	21	0.35
17	Karkanjoz	700-800	4.5	20	0.45