

# GURĶI

(*Cucumis sativus* L.)

Visiem kvantitatīvajiem deskriptoriem (izmēramajām pazīmēm) jāreģistrē vidējā vērtība no 5 mērījumiem vienam paraugam, dažādiem augiem, ja nav norādīts citāds mērījumu skaits. Paraugā jābūt iestādītiem 50 augiem. Aprakstošo deskriptoru novērtējumam novērojumi jāveic trīs gadus.

Katrs paraugs jānovērtē atsevišķi. Vairums novērojumu veicami maksimālajā veģetatīvās augšanas stadijā, ziedēšanas sākumā vai tehniskās gatavības stadijā, ja citādk nav norādīts.

Atsauces uz UPOV vadlīnijām Nr. TG/61/7

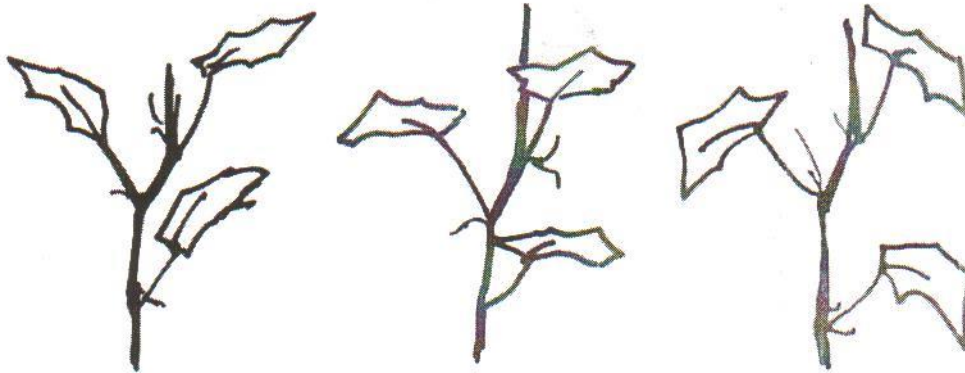
Deskriptora kods	Pazīmes Nr. citos deskriptoros	Deskriptors skala	References vērtības	Piezīmes
<b>III Raksturošanas un novērtēšanas deskriptori</b>				
<b>III/1</b>	<b>Dīgļlapu rūgtums</b>			
	UPOV 1	1 nav 2 ir		Pagaršot pirms 1. īstās lapas attīstīšanās
<b>III/2</b>	<b>Auga augšanas tips</b>			
	UPOV 2	1 determinants 2 indeterminants		
<b>III/3</b>	<b>Kopējais garums 15 posmiem</b>			
	UPOV 3	1 ļoti īss 2 īss 3 vidējs 4 garš 5 ļoti garš	< 0.7m 0.7-1.0 m 1.1-1.4 m 1.5 -1.8 m >1.8	
<b>III/4</b>	<b>Lapas plātnes novietojums</b>			
	UPOV 4	1 stāvus 2 horizontāli 3 nokarus	1. Att.	Nosaka tikai uzstietiem augiem
<b>III/5</b>	<b>Lapas plātnes garums</b>			
	UPOV 5	1 īsa 2 vidēja 3 gara		Nosaka auga vidusdaļas lapām
<b>III/6</b>	<b>Lapas vidējās daivas garuma attiecība pret lapas plātnes agrumu</b>			
	UPOV 6	1 ļoti maza 2 maza 3 vidēja 4 liela 5 ļoti liela	2. Att.	Nosaka auga vidusdaļas lapām
<b>III/7</b>	<b>Vidējās daivas gala forma</b>			
	UPOV	1 asa 2 taisnstūra 3 trula 4 noapaļota	3. Att.	Nosaka auga vidusdaļas lapām
<b>III/8</b>	<b>Lapas plātnes zaļās krāsas intensitāte</b>			
	UPOV 8	1 gaiša 2 vidēja 3 tukša 4 ļoti tumša		Nosaka auga vidusdaļas lapām

<b>III/9</b>	<b>Lapas plātnes grubuļainība</b>			
	UPOV 9	1 nav vai ļoti vāja 2 vāja 3 vidēja 4 spēcīga 5 ļoti spēcīga		Nosaka auga vidusdaļas lapām
<b>III/10</b>	<b>Lapas plātnes malas vilņainums</b>			
	UPOV 10	1 nav vai vāja 2 vidēja 3 spēcīga		Nosaka auga vidusdaļas lapām
<b>III/11</b>	<b>Lapas plātnes malas zoboņums</b>			
	UPOV 11	1 ļoti vājš 2 vājš 3 vidēja 4 spēcīgs 5 ļoti spēcīgs		Nosaka auga vidusdaļas lapām
<b>III/12</b>	<b>Sievišķo ziedu attīstības agrinums</b>			
	UPOV 12	1 agrs 2 vidēja 3 vēls		(80 % augu ar vismaz vienu sievišķo ziedu)
<b>III/13</b>	<b>Auga ziedēšanas tips</b>			
	UPOV 13	1 vienmājas 2 daļēji sievišķais 3 sievišķais 4 hermafrodīts	1.tab.	
<b>III/14</b>	<b>Sievišķo ziedu skaits uz viena dzinuma</b>			
	UPOV 14	skaits		
<b>III/15</b>	<b>Partenokarpība</b>			
	UPOV 16	1 nav 2 ir		
<b>III/16</b>	<b>Augļa garums</b>			
	UPOV 17	cm	cm	Nosaka augļa tehniskās gatavības stadijā
<b>III/17</b>	<b>Augļa diametrs</b>			
	UPOV 18	cm	cm	Nosaka augļa tehniskās gatavības stadijā
<b>III/18</b>	<b>Augļa garuma/diametra attiecība</b>			
	UPOV 19	attiecības skaitliskā izteiksme		Nosaka augļa tehniskās gatavības stadijā
<b>III/19</b>	<b>Sēklotnes diametra attiecība pret augļa diametru</b>			
	UPOV 20	attiecības skaitliskā izteiksme		Nosaka augļa tehniskās gatavības stadijā

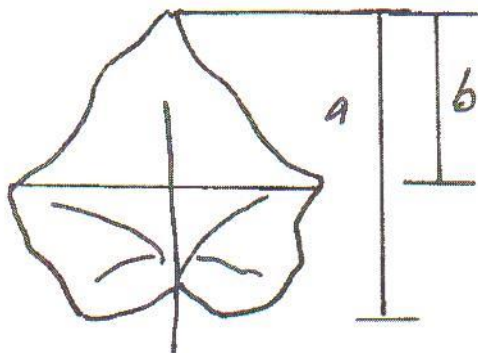
<b>III/20</b>	<b>Augļa forma šķērsvirzienā</b>			
	UPOV 21	1 apaļa 2 apaļa – stūraina 3 stūraina	4. Att.	Nosaka augļa tehniskās gatavības stadijā
<b>III/21</b>	<b>Augļa forma kāta galā</b>			
	UPOV 22	1 ar kakliņu 2 spica 3 strupa	5. Att.	Nosaka augļa tehniskās gatavības stadijā
<b>III/22</b>	<b>Kakliņa garums</b>			
	UPOV 23	cm		Tikai šķirēm, kam ir kakliņš
<b>III/23</b>	<b>Augļa forma zieda galā</b>			
	UPOV 24	1 asa 2 strupa 3 noapaļota 4 nošķelta	6. Att.	Nosaka augļa tehniskās gatavības stadijā
<b>III/24</b>	<b>Augļa pamatkrāsa</b>			
	UPOV 25	1 balta 2 dzeltena 3 zaļa		Nosaka augļa tehniskās gatavības stadijā
<b>III/25</b>	<b>Pamatkrāsas intensitāte</b>			
	UPOV 26	1 gaiša 2 vidēja 3 tumša		Nosaka augļa tehniskās gatavības stadijā
<b>III/26</b>	<b>Augļa ribojums</b>			
	UPOV 27	1 nav 2 vidējas 3 spēcīgs	7. Att.	Nosaka augļa tehniskās gatavības stadijā
<b>III/27</b>	<b>Augļa apmatojums/dzeloņi</b>			
	UPOV 31	1 tikai matiņi 2 matiņi un dzeloņi 3 tikai dzeloņi		Nosaka augļa tehniskās gatavības stadijā
<b>III/28</b>	<b>Apmatojuma intensitāte</b>			
	UPOV 32	1 ļoti rets 2 rets 3 vidējs 4 blīvs 5 ļoti blīvs		Nosaka augļa tehniskās gatavības stadijā
<b>III/29</b>	<b>Apmatojuma krāsa</b>			
	UPOV 33	1 balts 2 gaiši brūns 3 tumši brūns		Nosaka augļa tehniskās gatavības stadijā
<b>III/30</b>	<b>Augļa kārpiņas</b>			

	UPOV 34	1 nav 2 ir		Nosaka augļa tehniskās gatavības stadijā
<b>III/31</b>	<b>Kārpiņu izmērs</b>			
	UPOV 35	1 ļoti mazas 2 mazas 3 vidējas 4 lielas 5 ļoti lielas		Nosaka augļa tehniskās gatavības stadijā
<b>III/32</b>	<b>Svītrojuma garums</b>			
	UPOV 36	1 nav vai ļoti īsas 2 īsas 3 vidējas 4 garas 5 ļoti garas		Nosaka augļa tehniskās gatavības stadijā
<b>III/33</b>	<b>Augļa punktojums</b>			
	UPOV 37	1 nav 2 ir		Nosaka augļa tehniskās gatavības stadijā
<b>III/34</b>	<b>Punktojuma izvietojums</b>			
	UPOV 38	1 grupēts 2 galvenokārt grupēts 3 vienmērīgi izvietots		Nosaka augļa tehniskās gatavības stadijā
<b>III/35</b>	<b>Punktotās daļas garums</b>			
	UPOV 39	1 līdz 1/3 2 līdz 1/2 3 līdz 2/3 4 izņemot daļu ap kātiņu 5 visā garumā		Nosaka augļa tehniskās gatavības stadijā
<b>III/36</b>	<b>Punktojuma blīvums</b>			
	UPOV 40	1 ļoti reti 2 reti 3 vidēji 4 blīvi 5 ļoti blīvi		Nosaka augļa tehniskās gatavības stadijā
<b>III/37</b>	<b>Vaskojums</b>			
	UPOV 41	1 nav vai vājš 2 vājš 3 vidējs 4 spēcīgs 5 ļoti spēcīgs		Nosaka augļa tehniskās gatavības stadijā
<b>III/38</b>	<b>Kātiņa garums</b>			
	UPOV 42	cm		Nosaka augļa tehniskās gatavības stadijā

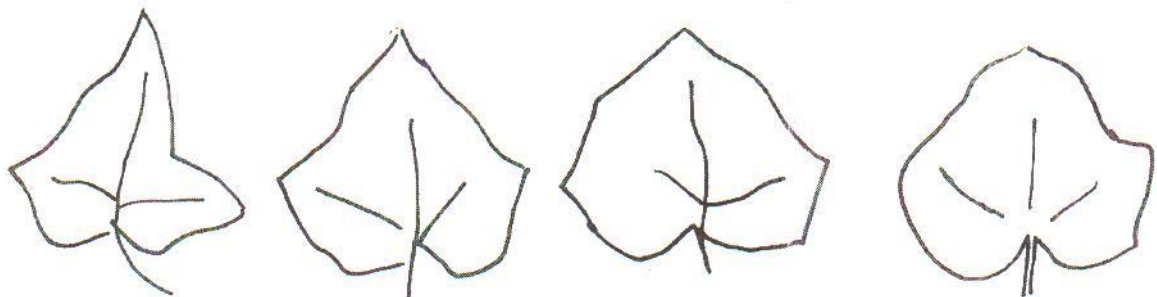
<b>III/39</b>	<b>Augļa mizas pamatkrāsa fizioloģiskajā gatavībā</b>		
	UPOV 43	1 balta 2 dzeltēna 3 zaļa 4 oranža 5 brūna	



1. att. Lapu novietojums



2. att. Lapas vidējās daivas garuma attiecība pret lapas plātnes agrumu



3.att. Vidējās daivas gala forma



apaļš

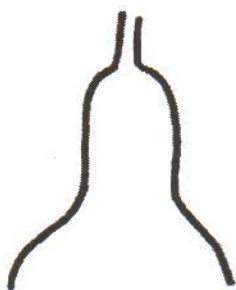


apaļš - stūrainš



stūrainš

4. att. Augļa forma šķērsvirzienā



1



2



3

5. att. Augļa forma kāta galā



1



2

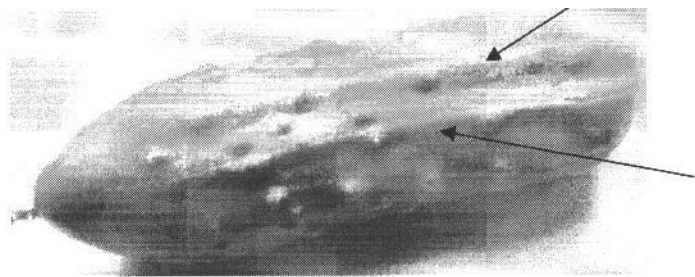


3



4

6.att. Augļa forma zieda galā



7.att. Augļa ribojums

1. tabula

### Ziedēšanas tips

Tips	Apraksts
vienmājas	Uz visiem dzinumiem ir gan sievišķie, gan vīrišķie ziedi. Vairāk vīrišķie ziedi.
daļēji sievišķais	Uz visiem dzinumiem vairumā ir sievišķie ziedi, bet ir arī daži vīrišķie. Pie specifiskiem apstākļiem (gaisma, siltums, ķīmiskā apstrāde) vīrišķie ziedi neattīstās nemaz vai gandrīz nemaz.
sievišķais	Uz visiem dzinumiem ir tikai sievišķie ziedi. Pie specifiskiem apstākļiem (gaisma, siltums, ķīmiskā apstrāde) daži vīrišķie ziedi attīstās..
hermafrodīts	Uz visiem dzinumiem hermafrodīti un vīrišķie ziedi.