

Фенофази на черното френско грозде (касис) *Ribes nigrum* L. и червеното френско грозде *R. rubrum* L. по ВВСН – определителен (идентификационен) ключ.

Код	Описание
-----	----------

0 Напъпване / развитие на пъпките

00	Покой. Листните пъпки и дебелите цветни пъпки са затворени и покрити с тъмни люспи.
01	Начало на събуждането (набъбване) на пъпките. Техните люспи се удължават.
03	Край на събуждането (набъбването) на пъпките: краищата на люспите са оцветени светло.
07	Начало на радпукване на пъпките: виждат се първите зелени или червени листни връхчета.
08	Листните връхчета се показват през люспите.

1 Развитие на листата

10	Листните връхчета се издигат над люспите, някои от листата отделени.
11	Първи разгънати листа (има и неразгънати).
15	Масово разгъване на листата (не са достигнали окончателния си размер).
19	Първи листа с напълно развита петура.

3 Развитие на латорастите

31	Начало на развитие на латорастите: виждат се техните оси.
32	Латорастите са достигнали около 20% от крайната си дължина.
33	Латорастите са достигнали около 30% от крайната си дължина.
3	Степените продължават до ...
39	Латорастите са достигнали около 90% от крайната си дължина.

5 Начало на цъфтежа

51	Цветните и листните пъпки набъбват, още са затворени, но се виждат светлокафяви люспи.
53	Разпукване на пъпките: люспите се отделят и се откриват зелени сектори.
54	Над люспите се виждат зелени или червени листни връхчета.
55	Отваряне на първите цветни пъпки, около които има неразвити листа.
56	Начало на удължаването на гроздовидното съцветие (гроздче).
57	Отделят се първите цветни пъпки на гроздчето.
59	Фаза “грозд”: отделени са всички цветни пъпки.

6 Цъфтеж

- 60 Първи отворени цветове.
61 Начало на цъфтеж: около 10% от пъпките са отворени.
65 Пълнен цъфтеж: най-малко половината от пъпките цъфтят, окапват първите венчелистчета.
67 Увяхване на цветовете: окапали са повечето венчелистчета.
69 Край на цъфтежа: всички венчелистчета са окапали.
-

7 Развитие на плодовете

- 71 Начало на развитие на плодовете: виждат се първите плодове в основния грозд.
72 20% от плодовете са формиранни.
73 30% от плодовете са формиранни.
74 40% от плодовете са формиранни.
75 50% от плодовете са формиранни.
76 60% от плодовете са формиранни.
77 70% от плодовете са формиранни.
78 80% от плодовете са формиранни.
79 90% от плодовете са формиранни.
-

8 Узряване на плодовете

- 81 Начало на узряване: поява на характерния за сорта цвят на плода.
85 Напреднало узряване: първите плодчета.
87 Беритбена зрелост: повечето плодчета са узрели.
89 Плодчетата в основата на грозда капят лесно.
(начало на откъсване на плодовете)
-

9 Стареење, навлизане в покой

- 91 Приключва растежа на леторастите, връхната пъпка е развита, листата са зелени.
92 Листата започват да жълтеят.
93 Започва листопадът.
95 Половината листа са пожълтели или окапали.
97 Всички листа са окапали.
99 Продукцията е прибрана.
-