

КОРЕНОВИ И СТЬБЛЕНИ ЗЕЛЕНЧУЦИ

Фенологични фази на развитие и ВВСН идентификационни ключове при коренови и стъблени зеленчуци

Код	Описание
Основна фенофаза 0: Покълване	
	Сухо семе
	Начало на набъбване на семето
03	Пълно набъбване на семето
	Показване на корена от семето
	Хипокотила с котиледоните се показват през обвивката на семето
	Поникване: Котиледоните излизат на повърхността на почвата

Основна фенофаза 1: Развитие на листа (централно стъбло)	
	Котиледоните напълно разтворени; точката на нарастване или първи
	Њщински лист видими
	Разтворен първи същински лист
	Разтворен втори същински лист
	Разтворен трети същински лист
1.	Стадиите продължават до.....
	9 или повече същински листа разтворени

Основна фенофаза 4: Развитие на растителните части, които се използват	
	Корените започват да нарастват (диаметър > 0,5 см.)
	20% от очаквания диаметър на корена е достигнат
	30% от очаквания диаметър на корена е достигнат
	40% от очаквания диаметър на корена е достигнат
	50% от очаквания диаметър на корена е достигнат
	60% от очаквания диаметър на корена е достигнат
	70% от очаквания диаметър на корена е достигнат
	80% от очаквания диаметър на корена е достигнат
	Нарастването на корена приключено: достигната е типичната форма и размер на корена

Основна фенофаза 5: Предцъфтежен период	
	Централното стъбло започва да нараства
	30% от очакваната дължина на централното стъбло е достигнато
	Видими първите цветчета на централното стъбло (още затворени)
	Видими първите цветчета на разклоненията (още затворени)
	Видими първите цветни листенца (цветовете още затворени)

Основна фенофаза 6: Цъфтеж	
	Отворени първите цветове (спорадично)

Начало на цъфтеж: 10% отворени цветчета
20% отворени цветчета
30% отворени цветчета
40% отворени цветчета
Масов цъфтеж: 50% отворени цветчета
Завършване на цъфтежа: голяма част от цветните листенца
опадали или сухи
Край на цъфтежа

Основна фенофаза 7: Образуване на плода

Оформени първите плодове
20% от плодовете с типичен размер
30% от плодовете с типичен размер
40% от плодовете с типичен размер
50% от плодовете с типичен размер
60% от плодовете с типичен размер
70% от плодовете с типичен размер
80% от плодовете с типичен размер
Всички плодове достигнали типичния размер

Основна фенофаза 8: Узряване на плода и семето

Начало на узряване: 10% узрели плодове или
10% от семената с типичен цвят, сухи и твърди
50% от плодовете узрели или 50% от семената с типичен цвят,
сухи и твърди
Пълно узряване: семената на цялото растение с типичен цвят и
твърдост

Основна фенофаза 9: Приключване на развитието (стареење)

Листата и стъблата започват да се обезцветяват
95 50% от листата пожълтели или изсъхнали
Растенията или надземните части изсъхнали
Прибиране на реколтата (семената)
