

МЕТОДИКА ЗА ВЗЕМАНЕ НА ЛИСТНИ ПРОБИ:

- 1) Моментът за взимане на листна проба се различава в зависимост от вида на културата (Вижте препоръките в таблица 1).
- 2) Крайната проба изпратена за анализ трябва да бъде достатъчно представителна около 200 гр. (две пълни шепи) свежи листа (Вижте в таблица 1).
- 3) Пробата трябва да бъде взета от хомогенни парцели. Важно условие е растенията да са в един и същи етап от развитието си и да са един и същи сорт. В овощни градини трябва да се изключват проби от опрашители.
- 4) Всяка проба трябва да бъде взета по предварително очертана траектория, като се избягват краищата на парцела. Обикновено “ W или Z - схема“ са подходяща за повечето площи (Фиг. 1).
- 5) **Събраните листа не трябва да показват признаци на повреди от болест, неприятел, хербициден ефект или други причини. Събирайте последен напълно развит, здрав лист.**
- 6) Не взимайте проби от растения, които са в състояние на физиологичен стрес.
- 7) В случай че е приложено листно пръскане с тор или препарат за растителна защита, пробата трябва да се направи най-малко 7 дни след приложението.
- 8) Отстранете всякакви чужди примеси от крайната проба.
- 9) Не изпращайте растителни проби преди почивни дни и официални празници.
- 10) Съхранявайте пробите на хладно и тъмно място, при необходимост.

ВАЖНО!

Внимателно попълнете формуляр, който трябва да придружава всяка пратка. Пратка изпратена без необходимата съпътстваща информация не може да бъде обработена.

Формуляра може да откриете в сайта на kvsagro.com или да получите от Всеки колега от екипа на КВС Агро България.

фиг. 1



Таблица 1:

Методика на вземане на проби от всяка култура

Култура	Период за вземане на проба	Част от растението
Пшеница, ечемик, овес, ръж, ориз	Млади растения в етап на братене	Съберете 40 – 50 цели растения и отстранете корените.
	Преди изкласяване	Съберете последния напълно развит лист от растението . Крайната проба трябва да се състои от най-малко 50 листа.
Царевица	Млади растения до 6ти лист	Съберете 20 – 30 растения, без корени и стъбла.
	Преди развитие на метлица	Съберете вторият напълно развит лист от горната част на растението. Крайната проба трябва да се състои от най-малко 30 листа.
Слънчоглед	Преди цъфтеж на растението	Съберете най-младите, напълно развити листа от поне 30 растения.
Рапица	Преди цъфтеж на растението	Съберете най-младите, напълно развити листа от поне 30 растения.
Бобови	Преди цъфтеж на растението	Съберете листна маса 15 см от върха на растението.

	Растения с височина над 20 см	Съберете листа от горната 1/3 върхна част на растението.
Домати на открито	Преди или по време на развитие на първо съцветие	Съберете 3-то и 4-то листо от върха на най-малко 40 растения.
Домати в оранжерия	От първа до шеста китка	Съберете листа най-близко до последната китка от най-малко 70 растения.
Пипер, Патладжан	По време на интензивно развитие до масов цъфтеж	Съберете най-младите, напълно развити листа от поне 40 растения.
Картоф	По време на интензивно развитие до масов цъфтеж, не по рано от 10% растения в цъфтеж	Съберете най-младите, напълно развити листа, заедно с листните дръжки, от поне 40 растения.
Диня, Пъпеш, Тиква	По време на интензивно развитие до масов цъфтеж	Съберете най-младите, напълно развити листа от поне 40 растения.
Броколи, Карфиол, Зеле	До формиране на глава	Съберете най-младите, напълно развити листа от поне 40 растения.
Морков, Репичка	По време на интензивно развитие	Съберете най-младите, напълно развити листа от поне 30 растения.
Листни зеленчуци (маруля, спанак, рукола и др.)	По време на интензивно развитие	Съберете най-младите, напълно развити листа от поне 40 растения.
Лук, Чесън, Праз	По време на интензивно развитие	Съберете 40 напълно израснали растения.
Семкови овощни видове (Круша, Ябълка, Дюла и др.)	4-8 седмици след цъфтеж	Съберете 4-8 напълно развити листа от млади летораста в средата на короната, височина до 2 м. Листата трябва да се събират от четирите посоки на короната (изток, запад, север, юг). Крайната проба

		трябва да се състои от 80-100 листа, най-малко 25 гървета (не смесваме сортовете и маркираме гървчетата).
Костилкови овощни видове (Череша, Праскова, Слива и др.)	4-8 седмици след цъфтеж	Съберете 4-8 напълно развити листа от млади латорасты в средата на короната, височина до 2 м. Листата трябва да се събират от четирите посоки на короната (изток, запад, север, юг). Крайната проба трябва да се състои от 80-100 листа, най- малко 25 гървета (не смесваме сортовете и маркираме гървчетата).
Орех, Бадем, Лешник	6-8 седмици след цъфтеж	Съберете 4-8 напълно развити листа от млади латорасты в средата на короната, височина до 2 м. Листата трябва да се събират от четирите посоки на короната (изток, запад, север, юг). Крайната проба трябва да се състои от 80-100 листа, най- малко 25 гървета (не смесваме сортовете и маркираме гървчетата).
КиВи	Проба се взема през август	Съберете 3-ти напълно развит лист, след последния плод на върха. Крайната проба трябва да съдържа 60 – 80 листа.
Лозя	По време на цъфтеж 70 дни след масов цъфтеж / избистряне на зърно/	Съберете листа или стъбла в съседство до съцветие. Крайната проба трябва да съдържа 60 – 80 листа. Съберете най-младото напълно развито листо след последната чепка на лозята. 80- 100
Ягода	По време на цъфтеж	Съберете 40 напълно развити листа заедно със стъблата им.