

САДИ ДЛЯ ПЕРЕМОГИ!



Сади
перемоги

Городні війська України

Як обрати земельну ділянку та оптимізувати процеси землеробства

Під час визначення земельної ділянки для городу, перш за все, необхідно з'ясувати основні характеристики вашої ділянки. Це допоможе зрозуміти, які рослини ви можете вирощувати на своїй ділянці та які додаткові агрономічні заходи необхідно здійснювати для збільшення врожаю. Спочатку треба звернути увагу на якість ґрунту, рівень освітлення та кут нахилу земельної ділянки по відношенню до сторін світу.

Вирощувати городину можна на ділянках з різними типами ґрунтів: на чорноземах, глинистих та піщаних ґрунтах, на ґрунтах з різною вологістю і кислотністю.

Для визначення кислотності (рН) можна віддати зразки ґрунту з вашої земельної ділянки у місцеву агролабораторію та шлях з лабораторією на сьогодні занадто довгий. Хочете простіше – запитайте у ваших сусідів, місцевих, врешті-решт, знайдіть агронома, він підкаже. Також ви можете використати спеціальний прилад – вимірювач кислотності ґрунту, а можна зробити експрес-аналіз самому:

1. Взяти кілька зразків з різних частин земельної ділянки і кожну пробу помістити в окрему ємність, подрібнити й перемішати землю для отримання однорідної маси;
2. В кожну ємність налити трохи оцту і зафіксувати один з двох можливих результатів, які і визначають кислотність:
 - якщо у зразку ґрунту при контакті з оцтом з'являються бульбашки – це означає, що ґрунт на вашій ділянці має нейтральний рН.
 - якщо ж оцет буде вбиратися в землю без видимої реакції – це означає кислий рН ґрунту.

Підвищення кислотності ґрунту негативно впливає на овочеві культури: капуста уражується килою, морква – фомозом тощо. Кислотність ґрунту регулюють вапнуванням та внесенням підвищених норм гною. Вапняні добрива доцільно вносити під попередники овочевих культур, що значно підвищує ефективність заходу. Проте для точного визначення обсягів вапнування вам варто звернутись до місцевої агролабораторії.

Більшість овочевих культур добре ростуть при нейтральній, слабокислій і слаболужній реакції. Так, цибуля найкраще росте при реакції ґрунтового розчину (рН) 6,4–7,9; буряк, капуста, горох – 6,2–7,5; кукурудза, квасоля і часник – 6,0–7,0; огірок, кабачок і патисон – 6,4–7,0; морква, петрушка, селера, редиска і ревінь – 5,5–7,0; помідор, перець і баклажан – 6,3–6,7; салат, шпинат, біб – при рН 6,0–6,5.

Після розуміння того, які земельні ресурси є у вашому розпорядженні, потрібно переходити до планування розміщення рослин на грядках. Не приступайте одразу до польових робіт, зробіть спочатку три простих кроки:

1. **Визначіть, які види овочів ви хочете вирощувати та в якій кількості;**
2. **Розрахуйте необхідну площу для посіву/посадки;**
3. **Складіть план ділянки і розташування грядок на ньому.**



Скористайтесь овочевим калькулятором та розрахуйте:

- річну потребу в овочах для вашої сім'ї;
- площу земельної ділянки, яка необхідна для їх вирощування.

Це допоможе як у плануванні городу, так і розрахунку кількості необхідного насіння. До речі, для сім'ї із 3-х осіб буде достатньо **552,5 м²** для посадки городу для власного споживання.

Для економії площі, а також для збільшення врожаю, такі культури як огірки, помідори, квасоля і подібні до них, радимо вирощувати за допомогою агрошпалер – натягнутого між стовпчиками дроту для підтримки рослин.

Город повинен бути максимально освітлений. Якщо ви одночасно організовуєте город і створюєте сад, то починайте розбивку ділянки з найвищих дерев, поступово переходячи на кущі-щоб високорослі культури не приховували від сонця низькорослі.

Під час планування городу скористайтесь наступними рекомендаціями:

- при наявності ухилу ділянки – грядки розбивайте поперек, щоб зменшити розмивання ґрунту і затримати вологу;
- якщо ділянка рівна та суха, то грядки організуйте зі сходу на захід – щоб знизити випаровування вологи з міжрядь;
- якщо ділянка низинна, то грядки розміщуйте з півночі на південь – щоб міжряддя підсихали під полуденним сонцем;
- вирощуйте овочі там, де більше сонячного світла і земля краще прогрівається;
- рельєф наділу має бути максимально рівним, якщо цього не можна досягти – подбайте про дренажні канавки в низинних місцях, або подумайте про формування терас;
- у разі видовженої ділянки рядки краще робити впоперек, ніж вздовж, тому що в такому разі рядки будуть коротші та зручніші для обробітку;
- ширину міжряддя розраховуйте в залежності від того, які культури ви будете висаджувати і як їх обробляти: сапою, полільником, мотоблоком тощо;
- продумайте організацію системи поливу.

Форма невеликого наділу для вирощування овочів може бути будь-яка. Не варто заціклюватися на стандартних прямокутниках, головне під час формування грядок враховуйте, що ходити між насадженнями небажано – тому не робіть грядки занадто широкими.

Розробляючи ділянку під город більшого розміру варто враховувати рельєф місцевості та можливості заїзду автотракторної техніки для обробітку й вивезення врожаю, забезпечення прополювання, підгортання, поливу, обприскування, тощо. Потрібно розуміти: чи зможете ви заїхати на ділянку, наприклад трактором, наблизитися до ділянки для завантаження врожаю, заїхати технікою на ділянку в дощ?

ДІЗНАЙСЯ БІЛЬШЕ:

Період висадки овочевих культур

Сумісність рослин

Особливості вирощування і захисту рослин

Техніка, знаряддя, інвентар для городництва

Про Сади Перемоги

