Догляд за садом навесні:

як захистити рослини від шкідників та хвороб

Якщо правильно проводити всі етапи, чітко слідувати всім інструкціям, дотримувати всі правила – результат не змусить себе довго чекати.



З настанням весни наші погляди тягнуться до природи, яка пробуджується від тривалого сну. Нам здається, що все навколо грає дивним буйством фарб, насиченою і чарівної палітрою. І так і хочеться швидше зайнятися підготовкою саду до такого довгоочікуваного періоду плодоношення, інформує [Ukr.Media](https://ukr.media/).

Для цього потрібно уважніше оглянути плодовий сад, щоб визначити ступінь пошкоджень після затяжних холодів, а потім зайнятися видаленням пошкоджених гілок, безпосередньою обробкою дерев і чагарників. Але для чого потрібно проводити весняну обробку саду? Які етапи включає цей процес, і які засоби будуть найбільш ефективними в боротьбі з шкідниками і хворобами?

**Для чого і коли найкраще проводити весняну обробку саду**

Багато хто з нас хочуть вживати в їжу тільки свіжі, натуральні ягоди і фрукти. Для цього ми готові непосильно працювати на своїх ділянках, щоб власноруч виростити високоякісний урожай. Але, на жаль, останнім часом любителів-дачників все більше дошкуляють різні паразити і хвороби, які плодяться і розвиваються в геометричній прогресії.

Для боротьби з ними необхідно застосовувати хімічну і органічну обробку весняного саду. Від навичок і ступеня професійності садівників залежить безпосередньо чи зможе вироблений догляд зберегти і примножити урожай плодів саду. Тільки ці дії бажано проводити регулярно і своєчасно. Необхідно починати відразу ж після відступу холодів і продовжувати під час цвітіння і зав'язування плодів.

**Етапи обробки саду навесні від шкідників і хвороб**

Досвідчені дачники рекомендують займатися обробкою саду вранці до 10 годин, або ввечері, після шести, щоб весняне сонце не зашкодило листю. Поділяють весь процес весняного догляду на такі етапи:

ранньою весною;

до розпускання бруньок на деревах і кущах;

до і після процесу цвітіння;

під час появи зав'язі на плоди.

Тепер докладно розглянемо, як весняна обробка саду впливає на паразитів, протікання хвороб, а також вивчимо, як проводити її етапи правильно.

***Долгя саду ранньою весною***

Як правило, побілка стовбурів дерев проводиться перед настанням холодів, тобто восени. Вона допоможе уникнути нападів гризунів і збереже кору цілісною, не давши їй потріскатися від морозного вітру. Навесні вона тільки перевіряється після зимівлі і поправляється, якщо це необхідно. Однак, якщо раніше ви не знали про необхідність обробки, початок догляду за деревами і кущами починається ще ранньою весною, до того як почали розпускатися бруньки. Коли сніг розтане, садівники починають прибирати околиці дачної ділянки, знімають утеплювачі, видаляють відмерлі гілки. Потім приступають до весняної обробки від докучливих комах.

Насамперед, очищають стовбури дерев від всіляких грибків, потім обробляють кору вапняним розчином. Його готують таким чином:

2 кг вапна або вапняної пасти розводять в 10 л води;

додають в отриману рідину 1 кг глини і 300-350 г мідного купоросу (це значно посилить захисний ефект);

ретельно вимішують;

отриманим розчином обробляють стовбури і підстави гілок.

Проводять цю процедуру, щоб випалити яйця і личинки комах, які залишилися на корі і в тріщинах штамба після зими.

Існують також сучасні, трохи дорожчі, але з більшою ефективністю засоби, якими набагато легше і швидше побілити дерево, щоб захистити його від нападів комах і гризунів. Крім того, до їх складу входять фунгіциди, які захистять від більшості хвороб.

Ще одним ефективним засобом у боротьбі з шкідниками вважається солярка (дизельне паливо, яке можна купити на будь-якій заправці). Рівномірно обприскавши нею насадження, ви створите захисну маслянисту плівку і тим самим позбавите всі зерняткові і кісточкові рослини від докучливих комах. Їх личинки і яйця задихнуться під кулею солярки (протягом 2-3 годин) і не нашкодять цвітоносам листю.

***Весняна обробка саду від шкідників і хвороб до розпускання бруньок***

Другим етапом у боротьбі за сад є обробка дерев і кущів до пробудження бруньок. Ці заходи проводяться, щоб захистити їх від личинок комах і збудників різних хвороб.

До найнебезпечніших захворювань саду відносяться: парша, чорний рак, кокомікоз, моніліоз, антракноз та інші. Для позбавлення від їх збудників та личинок паразитів (грунтових комашок, яблуневої плодожерки, гусені, кліщів тощо), необхідно обробляти насадження спеціальними хімічними препаратами - інсектицидами, які призначені для цих цілей.

Використовуючи їх, бажано уважно вивчити інструкції по застосуванню, тому що окремими засобами рекомендується обприскувати ті чи інші дерева і кущі. Для більшої ефективності можна скористатися розчином з інсектицидів контактної дії (препарати для профілактичної обробки від всіляких хвороб).

Або ж можна приготувати інсектицидний засіб самостійно з трав, тютюну і кірки апельсина. Готується вона так:

у 3-літрову банку засипається 2 стограмових склянки подрібненого тютюну;

додається по жменьці лушпиння часнику і цибулі, хвої та скоринок апельсину;

всі компоненти заливаються водою температурою приблизно 70 градусів;

скляна ємність щільно закривається кришкою і ставиться в тепле місце на тиждень;

після закінчення цього стоку, проціджену настоянку розводять теплою водою до 10 л;

розмішують, поступово вносячи 100 г подрібненого дегтярного мила;

готовим засобом обприскують весь сад, повторюючи процедуру через 10-12 днів до моменту цвітіння.

***Обробка саду навесні від хвороб і шкідників до і під час процесу цвітіння***

До початку процесу розпускання бруньки дерев і чагарники обробляються для їх захисту від нашестя гусениць яблуневої плодожерки, а також від розвитку парші та плямистості. Під час цвітіння досвідчені садівники не рекомендують проводити жодних дій.

Коли період цвітіння завершується обробка саду проводиться для профілактики, з метою підвищити імунітет від захворювання.

Період розпускання суцвіть збігається з виходом кліщів з зимівлі. Щоб їм протистояти, треба обробляти культури колоїдної сіркою (80 г 70 % пасти розчиняють у 10 л мильної води). Якщо упустити цей момент і вчасно не провести захист, кліщі завдають відчутної шкоди всім насадженням.

***Весняна обробка саду під час появи зав'язі на плоди***

Четверта стадія весняної обробки проводиться, щоб убезпечити майбутні плоди від гнильних захворювань і шкідників. Перед тим, як приступити до активних дій, бажано оглянути всі дерева і чагарники на наявність видимих супротивників, так як хімічний вплив сильнодіючих засобів може тільки нашкодити завязям.

Обприскування можна проводити оксихлоридом міді, бордоською рідиною, карбамідом або іншими комбінованими препаратами з широким спектром дій. Але при цьому необхідно стежити, щоб вологість повітря не перевищувала допустиму норму, інакше листя може постраждати від опіків.

**Комахи шкідники саду та городу. Часниковий екстракт - надійний спосіб позбавлення**

Щоб захистити сад від попелиці, мідянки, іржі, варто збризнути їх настоянкою з часнику. Вона готується досить просто:

півкілограма часнику подрібнюють, розводять в 3-5 л води;

проціджують і віджимають гущу;

ще раз вимочують у воді;

отримані розчини пропускають через сито;

змішують і доливають водою до 10 л.

Цей часниковий екстракт віджене шкідників. Існують і інші настоянки, трав'янисті відвари, з допомогою яких можна спробувати вберегти свій сад. Але гарантії, що вони будуть більш ефективними, ніж хімічні засоби, немає.

**Порядок обприскування**

Обробляти дерева і кущі необхідно з «голови до ніг». Тобто спочатку обприскуються крони, потім гілки, а вже в останню чергу стовбур і грунт навколо нього.

**Час та умови проведення робіт**

Оптимальним часом для проведення садових робіт даного виду вважається ранній ранок. Найкраще підходить суха, безвітряна погода без явних ознак підвищення вологості повітря. Тоді розчин миттєво вбереться, швидко подіє і не завдасть шкоди листя і суцвіть.

**Розрахунок кількості розчину**

Щоб препарати діяли ефективно, але не шкодили посадкам, потрібно правильно розрахувати їх витрати. Зрозуміло, в інструкціях вказується, як потрібно їх розводити, а подібний розрахунок тільки допоможе визначити, яку їх кількість необхідно закупити.

Отже: на одне молоде дерево витрачається приблизно 1,5 л розчину, а на доросле - 5,5 л; на кущі йде від 0,6 до 1,5 л рідини залежно від габаритів крон.

**Обробка саду навесні - кісточкові**

Щоб попередити зараження кісточкових культур в саду клястероспоріозом, моніліозом, борошнистою росою, слід обробляти їх до і після цвітіння оксихлоридом міді (40 г 90 % речовини на 10 л води). А щоб захистити плодові насадження від кучерявості листя, можна застосовувати фунгіциди

**Догляд за зернятковими**

Дуже часто ця група рослин страждає від хвороб, які викликані патогенними мікроорганізмами (парша, гнилі). Щоб вони не рознеслися по всьому саду, слід ранньою весною для профілактики обробити стовбури та підстави гілок 7 % розчином сечовини.

**Інвентар для обробки саду, догляд за ним та правила безпеки при проведенні весняних робіт**

Для зручності обробки насаджень використовують:

Обприскувач. Це найефективніший спосіб провести швидку і економну обробку саду. На ринку представлені різноманітні моделі обприскувачів, їх вибір залежить від ємності бака, потужності і витрати рідини в хвилину;

Побілочна кисть. Її можна використовувати як для побілки стовбурів, так і для описування. Тільки слід врахувати, що витрата розчину буде далеко не економною;

Електричні насоси. Трудомісткий, але надійний, перевірений спосіб;

Пластиковий обприскувач. Його можна виготовити самостійно з звичайної пляшки, прикрутивши до шийки скидач (купити в квітковому магазині). Таким міні-агрегатом зручно здійснювати догляд за низькорослими рослинами.

Весь перерахований вище інвентар після закінчення того чи іншого етапу обробки повинен бути ретельно вимитий, просушений і провітрений. Важливо не забувати про правильне зберігання інструменту і його обробці на зиму.

**Правила безпеки при обробці саду від шкідників і хвороб**

Щоб убезпечити шкіру та внутрішні органи від небажаного потрапляння хімічних засобів або їх випарів, слід дуже точно дотримуватися всіх правил безпеки.

Уважно вивчайте написи на упаковках препаратів, у яких виробники чітко вказують, до якої групи відноситься даний засіб і які заходи безпеки потрібно дотримуватися при роботі з ним.

Закривайте дихальні шляхи респіратором або марлевою пов'язкою, а очі ховайте під окуляри. Цими діями ви неодмінно захистите органи дихання від шкідливих випарів і алергічних реакцій.

Обов'язково надягайте захисний костюм, рукавиці. Це убезпечить тіло від хімічних опіків.

**Підсумок**

Обробка саду навесні від шкідників і хвороб - справа марудна, трудомістка і витратна, але воно того варто. Якщо правильно проводити всі етапи, чітко слідувати всім інструкціям, дотримувати всі правила - результат не змусить себе довго чекати. Усі ваші труди незабаром будуть винагороджені якісним урожаєм.