

PREPARATY Z CZOSNKU I CEBULI

Do przygotowania wykorzystuje się ząbki i liście czosnku oraz łuski cebuli jadalnej.

Preparat przeciwko roztoczowi truskawkowemu, mszycom i chorobom grzybowym.

Wywar: 75 g posiekanych ząbków czosnku zagotować w 10 l wody. Opryskiwać rośliny na początku maja, trzykrotnie odstępach 3-dniowych oraz w czasie zbierania plonów.

Preparat przeciwko chorobom bakteryjnym i owadom roślinożernym.

Wyciąg: 150 g drobno posiekanych ząbków czosnku i 2 łyżeczki parafiny macerować przez 24 godziny; rozpuścić 100 g szarego mydła w 10l wody; wszystkie składniki dobrze wymieszać i przefiltrować. Opryskiwać porażone rośliny wielokrotnie, stosować do kąpieli korzeni.

Metoda szybka:

około 25 g obranych ząbków czosnku i litr wody. Po około 15 minutach wyciąg jest gotowy, a stosujemy go w rozcieńczeniu 1 do 3. Warto pamiętać, by precedzić go przez gazę, by nie zatkał opryskiwacza.

Wyciąg z czosnku można wykorzystać do odstraszania szkodników o aparacie gębowym klująco-ssącym, a także do ograniczania występowania chorób grzybowych (np. szara pleśń).

W preparatach z czosnku wykorzystuje się bakterio- i grzybobójcze właściwości tej rośliny. Związane są one z dużą zawartością różnych związków siarki w soku i miąższu tego warzywa. Mogą być one stosowane w formie oprysków na pędy i liście, a także do zaprawiania nasion, cebul i korzeni, podlewania podłoża w celu jego dezynfekcji, a nawet do odstraszania kretów i nornic.

Silnie działający preparat przeciwko chorobom grzybowym truskawek i ziemniaków.

Wyciąg: 500 g świeżych lub 200 g suszonych łusek cebuli albo ilości czosnku (lub razem cebuli i czosnku) nastawić w 10 l wody do sfermentowania. Rozcieńczyć w stosunku 1:10 i opryskiwać glebę pod porażonymi roślinami.

Preparat przeciw połyśnicy marchwiance.

Wyciąg: jak wyżej, lecz stosować bez rozcieńczenia. Opryskiwać rośliny w czasie rójki owadów

Preparat przeciw mszycy:

10 cebul, kroję całe w plastry, zalewam wodą, tak, żeby przykryła, gotuję porządnie, potem przez sito, rozcieńczam 1:1 wodą, Pyskać co tydzień, regularnie.

PREPARATY Z POKRZYWY

Zbiór pokrzywy prowadzić od maja do września.

Preparat przyspieszający wzrost roślin i działający przeciw zgniliznie.

Gnojówka: 200g suszu lub 1 kg zielonej pokrzywy nastawić na 10 l wody i trzymać do sfermentowania.

1.Rozcieńczyć wodą (1:20) i opryskiwać rośliny przed pękaniem pączków (przeciw chlorozie liści).

2.Rozcieńczyć wodą w stosunku 1:10, podlewać glebę w okresie wegetacji roślin (przyspiesza wzrost).

Ponieważ taka gnojówka zawiera głównie azot, nadaje się ona do podlewania: ogórków, pomidorów, selerów, cukinii, porów, dyni, i róż, oraz tych o umiarkowanych wymaganiach jak: sałata, szpinak, cebula, kalarepa, które można podlewać cotygodniową dawką nawozu. Nierozcieńczoną gnojówką można podlać kompost, aby nasycić azotem pracujące w nim mikroorganizmy, które tego potrzebują

3.Kapać korzenie roślin doniczkowych (wraz z doniczką) w sfermentowanej gnojówce, rozcieńczonej wodą w proporcji 1:10 (przeciw wędnięciu).

4.Podlewać nierozcieńczoną gnojówką stos kompostowy przez cały rok.

Preparat na wzmocnienie roślin, przeciwko przedziorkom i mszycom.

Gnojówka: fermentującą gnojówkę mieszać w wyciągiem skrzypu (wyciąg ze skrzypu podam poniżej) w proporcji 1:0,5 i rozcieńczyć wodą (1:50). Stosować do opryskiwania roślin, przed rozwinięciem liści i kwitnieniem.

Wyciąg: 1 kg świeżych roślin nastawić w 1 l wody na 12 godzin. Opryskiwać pędy i liście roślin opanowanych przez mszyce, w okresie wegetacji.

PREPARATY ZE SKRZYPU

Skrzyp należy zbierać w czerwcu i lipcu (bez korzeni). Suszyć szybko w temperaturze 40 stopni.
Preparaty przeciwko chorobom grzybowym(mączniakowi, zgniliźnie, rdzy, parchowi, kędzierzawości liści na brzoskwini, zarazie ziemniaków na pomidorach)

Wywar:30g sproszkowanej lub 300g świeżej rośliny gotować w niewielkiej ilości wody przez 20 – 30 min.
Rozcieńczyć wodą w proporcji 1: 20. Profilaktycznie opryskiwać rośliny w okresie wiosny i lata wielokrotnie.
Wyciąg:150 g suszu lub 1 kg zielonej rośliny nastawić na 12 godzin w 10l wody. Rozcieńczyć wodą w proporcji 1: 5 z dodatkiem 0,5-1% szkła wodnego. Podlewać glebę w słoneczne popołudnia przez 3 kolejne dni. Zabieg powtarzać, co dwa tygodnie, od wiosny do jesieni,

Preparat przeciwko przędziorkowi, chmielowcowi i mszycom.

Macerat: 150 g suszu lub 1 kg zielonej rośliny pozostawić w 10 l wody do czasu zmaserowania. Wymieszać i odcedzić, rozcieńczyć wodą w stosunku 1: 5 oraz dodać 0,3% szarego mydła. Uprawy opryskiwać profilaktycznie od wiosny do jesieni.

Mączniak prawdziwy.

W przypadku choroby opryskać kilkakrotnie preparatem ze skrzypu. Można, a raczej wskazane jest dodanie 0,5 - 1 % szkła wodnego.

By nie zbierać tych mieszanek można je kupić w sklepie zielarskim

PREPARAT Z PAPROCI

stosowany przeciwko różnym szkodnikom.

Gnojówka: 100 g suszu lub 1 kg świeżych roślin pozostawić w 10 l wody do sfermentowania.

Opryskiwać:

- zimą rośliny ozdobne w doniczkach przeciwko mszycom i czerwcom,
- rozcieńczyć wodą w proporcji 1 : 10 i opryskiwać uprawy na przedwiośniu przeciw mszycom,
- w okresie wegetacji opryskiwać rośliny i podlewać glebę i kompost przeciwko ślimakom, oraz dla uzupełnienia potasu w czasie tworzenia kompostu.

Preparat przeciwko bawełnicy kuprówce

10 g grubo sproszkowanej rośliny nastawić w 2 l wody w zamkniętym słoiku do czasu „zagnicia”. W okresie wegetacji roślin opryskiwać pnie, gałęzie i pędy – miejsca występowania ognisk szkodnika.

PREPARATY Z RUMIANKU

Do przygotowania preparatów rumianku pospolitego wykorzystujemy koszyczki kwiatowe oraz liście w czasie kwitnienia.

Preparat stosowany do wzmocnienia roślin, jako zaprawa nasienna oraz dodatek do kompostów – wspomagający rozkład masy organicznej.

Wywar: dwie łyżki stołowe suszu kwiatowego nastawić-zmieszać z 1 l wody i zagotować. Po ostygnięciu przecedzić. Okresowo przez całe lato opryskiwać rośliny i podlewać stos kompostowy.
Stosować 30 minutowe kąpiele nasion przed siewem.

Preparat przeciwko przędziorkom, mszycom i gąsienicom motyli, działające profilaktycznie.

Wyciąg: 1 kg suszu z kwiatów i liści nastawić na 10 litrów ciepłej wody na 12 godzin. Przed użyciem do opryskania rozcieńczyć wodą w stosunku 1: 3 i dodać szarego mydła.

Opryskiwać rośliny okresowo – wiosna i latem.

Preparat pylisty: susz roślinny zmielić na drobny pył i zmieszać w proporcji 1: 1 z „pyłem drogowym”. Opylać okresowo rośliny wiosna i latem.

PREPARATY Z POMIDORA

Preparat stosowany przeciw wielu szkodnikom liściożernym

Wywar: 4 kg świeżych roślin gotować na małym ogniu przez okres 30 minut w małej ilości wody. Przed opryskaniem roślin opianowanych przez szkodniki wywar rozcieńczyć wodą 1;3 i dodać szarego mydła.
Preparat przeciwko bielinkom

Wyciąg: dwie garście dobrze rozdrobnionych pędów i liści pomidora nastawić na okres 2 godzin w 2 l wody.
Opryskiwać zagrożone rośliny w czasie rójki owadów.

GNOJÓWKA Z MNISZKA

0,5 kg liści, korzeni i kwiatów na 5 litrów wody. Odstawić na czas 7 dni do fermentacji. Podlewać 4-5 razy w sezonie drzewa owocowe. Przyspiesza wzrost i dojrzewanie owoców.

WYCIĄG Z MNISZKA na mszyce i przędziorki.

15dag liści, 15dag korzeni zalać 5 litrami wody i odstawić na 3 godziny. Opryskiwać interwencyjnie co 3 tygodnie.

1. Soda oczyszczona do zwalczania szkodników

Roztwór z sody oczyszczonej ma zastosowanie do zwalczania szkodników. Jest skuteczny na mszyce, roztocza i mączliki.

Mszyce, jako owady roślinożerne żerują na roślinach uprawnych i ozdobnych, w tym kwiatkach uprawianych w ogrodach oraz w domu.

Można je łatwo rozpoznać, ponieważ zawsze występują w koloniach. Owady te, w zależności od gatunku mogą mieć czarne, zielone, żółte lub pomarańczowe barwy.

Sporządzenie roztworów z sody przeciwko szkodnikom:

1/4 łyżeczki sody oczyszczonej dodać do 1 litra ciepłej wody. Następnie dodać 1/2 łyżeczki oleju jadalnego.

Roztwór wymieszać i wstrząsnąć.

1 łyżeczkę sody oczyszczonej dodać do 2 l ciepłej wody. Do uzyskanego roztworu dodać parę kropli płynu do mycia naczyń lub 2 ml szarego mydła. Roztwór wymieszać i wstrząsnąć.

2 łyżki stołowe sody oczyszczonej dodać do 4 litrów wody. Roztwór wymieszać i wstrząsnąć. Opryski sodą przeciwko szkodnikom wykonuje się za pomocą opryskiwacza. Roztworami sody można również przecierać liście roślin doniczkowych. Zabiegi powinny być powtarzane kilkakrotnie w odstępach co 3-4 dni.

2. Soda oczyszczona do zwalczania chorób roślin.

Roztwory z sody oczyszczonej pomagają zwalczać choroby grzybowe roślin. Mają zastosowanie w zwalczaniu takich chorób jak: mączniak prawdziwy, mączniak rzekomy, plamistoci liści.

Sporządzenie roztworu z sody do zwalczania chorób roślin:

1/2 łyżeczki sody oczyszczonej i 5 ml szarego mydła dodać do 1 litra ciepłej wody. Zamieszać i wstrząsnąć.

Pierwsze oznaki działania preparatu na bazie sody przeciwko mączniakom jest ciemnienie jasnego wcześniej nalotu. Proces ten zachodzi na drugi dzień po zastosowaniu oprysku.

Opryski sodą przeciwko chorobom grzybowym wykonuje się, podobnie jak w przypadku oprysków na szkodniki za pomocą opryskiwaczy i powtarza kilkakrotnie.

Warto wiedzieć! Dodatek tłuszczu (oleju, mydła, płynu do naczyń) do roztworów na bazie sody zwiększa przyczepność (przyleganie) preparatu do rośliny. **Zabieg wykonać co 6 dni, wieczorem.**

3. Soda oczyszczona do zwalczania chwastów

Sodę oczyszczoną stosuje się jako środek zapobiegający rozwojowi chwastów w takich miejscach jak szczeliny między kamieniami lub między płytkami np. na ścieżce ogrodowej.

Po wyplewieniu chwastów wybrane miejsca zasypuje się sodą oczyszczoną. Zabieg ten w znacznym stopniu ogranicza ich dalszy rozwój.

Opryski sodą na szkodniki, choroby grzybowe i przeciwko chwastom mogą być powtarzane kilkakrotnie.

Preparaty naturalne, takie jak soda oczyszczona nie działają tak szybko jak środki chemiczne, są mniej inwazyjne, dlatego celowe jest kilkakrotne, w miarę potrzeby zastosowanie środka.

Najlepiej opryski wykonywać wczesnym wieczorem, ponieważ o tej porze zmniejsza się nasłonecznienie, obniża temperatura powietrza oraz często ustaje silny wiatr.

4. Soda oczyszczona na mrówki

Mrówki pełnią pożyteczną rolę w ogrodzie, ale gdy jest ich zbyt dużo, tworzone przez nie kopce utrudniają ukorzenienie się roślinom uprawnym, a mrówki dostają się też do pomieszczeń.

Należy wówczas ograniczyć ich populację. Jak się okazuje soda oczyszczona to doskonały naturalny preparat na mrówki w ogrodzie. Należy nim posypywać miejsca, gdzie w nadmiarze gromadzą się mrówki.

Oprysk z drożdży

Kostkę drożdży rozpuszczamy w 10 litrach wody. Następnie takim opryskiem podlewamy/spryskujemy uprawę, czyli liście i owoce, co tydzień.

Czasem, żeby ulepszyć oprysk można rozpuścić kostkę drożdży i 0,5 litra mleka i dodać do 10 litrów wody.

Minusem jest niewątpliwie częstotliwość podlewania, gdyż trzeba pamiętać o oprysku raz w tygodniu.

Oprysk z drożdży można również stosować nie tylko do ogórków i pomidorów, ale także do podlewania wszystkich grządek.

Jak już wspominałem powyżej oprysk z drożdży pomaga zapobiec chorobom grzybowym na ogórkach i pomidorach. Jedną z takich chorób jest niewątpliwie zaraza ziemniaczana.

Jest to bardzo groźna choroba tych roślin, która powoduje duże straty w uprawach pomidorów i ogórków.