

# ASTVIT®

NAWÓZ NATURALNY  
EKOLOGICZNY



N-P-K 3-9-2 4CaO 1,5MgO 0,2SO<sub>4</sub>

Czy o tej porze roku sensowne będzie wykonanie oprysku dolistnego Państwa nawozem ASTVIT? W ogrodzie który posiadam mam zarówno krzewy jak i drzewa owocowe. Myślę o wykonaniu oprysku całości ze względu na kiepską kondycję roślin. Tak np.: brzoskwinie mimo oprysku wczesnowiosennego Sylitem nie uniknęły kędzierzawości liści - liście obecnie są jasnozielone a owoce były drobne mimo przerywania zawiązek. Jabłoni to problem z parchem. Śliwy były mocno zaatakowane przez mszyce i również ciekawie nie wyglądają. Kilka drzew wiśni jest obecnie praktycznie pozbawiona liści ze względu na drobną plamistość. Posiadam krzewy porzeczki, agrestoporzeczki, malin, borówki amerykańskiej - i jeśli nie ma przeciwwskazań chciałbym również je opryskać aby wzmocnić jeszcze przed zimą. Pytanie tylko czy obecnie ma to sens? W tunelu foliowym uprawiam corocznie pomidory, w tym roku mocno zaatakowane przez zarazę ziemniaczaną - jak poprawić właściwości gleby i ją odgrzybić? Czy posypać lub polać ASTVITEM i ją przed zimą przekopać? Mam małe dziecko i zależy mi bardzo aby to co zbieram było wolne od preparatów chemicznych i może dlatego też stan moich roślin jest taki a nie inny. Szukając ekologicznych sposobów na uprawę natrafiłem w Internecie na informację o Państwa produkcie, który zamierzam zakupić we Wrocławskim sklepie i jeszcze w tym roku zastosować. Będę wdzięczny za praktyczne wskazówki i odpowiedzi na postawione powyżej pytania, a moje wątpliwości wynikają z obawy czy nie jest za późno na wykonywanie dolistnych oprysków na poszczególne krzewy i drzewa biorąc pod uwagę porę roku, jednak chciałbym poprawić kondycję roślin, co może przynieść pozytywne efekty przezimowania i plonowania w przyszłym sezonie.

Iglaki jak i wszystkie inne zimnozielone drzewka można jeszcze na 3 tygodnie przed pierwszymi przymrozkami wzmocnić poprzez oprysk, a co ważne proszę opryskać tym samym stężeniem także podłoże. Taki oprysk podłoża należałoby wykonać w całym ogrodzie wokół wszystkich roślin jakie Pan ma, dzięki temu zaszczerpi Pan w tym podłożu życie biologiczne. Im więcej tych mikroorganizmów wprowadzimy do podłoża tym mniej będziemy mieli procesów gnilnych, gdyż spróchnicują one wszystko co jest w podłożu niespróchnicowane. Przy niższych temperaturach składniki pokarmowe tak czy inaczej nie będą się uwalniać, ponieważ mikroorganizmy ASTVITowe wchodzi do rośliny od wewnątrz komórek mając zapewnioną dodatnią temperaturę otoczenia. W okresie zimowym przy temperaturach ujemnych mikroorganizmy przechodzą w formę przetrwalnikową w beztlenowce i są one uśpione czekając na lepsze warunki klimatyczne, a co za tym idzie nie następuje w tym momencie proces dokarmiania roślin składnikami zawartymi w podłożu. Przy temperaturze dodatnich 8°C i poniżej azot ASTVITowy w ogóle nie uwalnia się i nie zostaje przekazany roślinie.

Jeśli opryski są uciążliwe to można również podłoże podlać konewką roztworem o stężeniu silniejszym, takim jak do oprysków, nie zapominając by również w tym przypadku wprowadzić na 10L roztworu dokarmiającego uprzednio rozpuszczoną w niewielkiej ilości

Zezwolenie na wprowadzenie do obrotu jako środek poprawiający właściwości gleby "ASTVIT" wydane przez MR  
Nr G-134/10

Decyzja zezwolenia do obrotu wydana przez MRiRW Nr299/12 jako "Nawóz organiczny ASTVIT - nawóz płynny"

CERTYFIKAT Nr Z/13/20129/15/PC (nawóz płynny) Z/13/20128/15/PC (nawóz sypki) - Potwierdzające zgodność z Ustawą o nawozach i nawożeniu PCBC S.A.

---

wody 1 łyżkę stołową cukru, i pozostawić przed użyciem na ok. 20min. w otwartym pojemniku lub konewce 2-3 mieszając w celu lepszego dotlenienia roztworu. Tak sporządzony cukier jest pożywką dla mikroorganizmów, które w tym czasie rozmnożą się aż pięciokrotnie.

Aby wszystkie drzewa i krzewy owocowe zabezpieczyć przed chorobami należy wprowadzić ASTVIT sypki w podłoże wokół korzenia. W tym celu proszę zrobić punktowo otworki w różnych miejscach wokół systemu korzeniowego i wprowadzić do nich po 1 łyżeczkę ASTVITu sypkiego i delikatnie zagrzebać. Jest to forma mikoryzowania systemu korzeniowego, czyli zabezpieczenie całej rośliny od korzenia przed chorobami grzybowymi. W okresie wiosennym należy ten zabieg powtórzyć, a przy rozpoczętej wegetacji w momencie rozwijania pączków i ukazaniu się pierwszych liści należy wykonać kilka zabiegów dokarmiania dolistnego zgodnie z naszą ulotką i informacjami zawartymi w opracowaniu śp. Prof. Nowosielskiego pt. "[Uprawa bez chemii ASTVITem](#)", gdzie w tabelce na str. 5 i 6 w punkcie 2 jest stosowanie dot. krzewów owocowych, a w punkcie 3 dot. drzew owocowych. Proszę się nie przerażać ilościami potrzebnymi na hektar, tylko zwrócić uwagę na częstotliwości oprysków na danym etapie wzrostu i rozwoju tych roślin.

Zastosowanie ASTVITu sypkiego przed zimą jest to najbezpieczniejszy sposób z uwagi na to, że rozkłada się on od 3 do 6 miesięcy w podłożu a podstawą jest właśnie próchnicowanie. Proszę pamiętać, że drzewo wielkości ok. 4 metrów potrzebuje w całym roku ok. 1kg ASTVITu sypkiego, który to kilogram dzielimy na 3 części i stosujemy na wiosnę, lato i jesień w dawce 1/3kg. Dzięki ASTVITowi rozpocznie Pan pielęgnację wszelkich roślin wraz z pełną ochroną biologiczną a czym więcej wprowadzi Pan organiki jesienią, tym mniej potrzeba będzie ASTVITu by to życie biologiczne w Pana podłożu zaszcześcić. Może to być każdy przefermentowany odpad organiczny czyli komposty, oborniki, itp.

Na naszej stronie internetowej znajduje się opis pielęgnacji drzew i krzewów owocowych, link bezpośredni:

-- [Pielęgnacja drzew i krzewów ozdobnych ASTVITem](#).

Jeżeli chodzi o pomidory to zapraszamy do działu OPINIE, gdzie zamieściliśmy zdjęcia otrzymane od Pana Zbigniewa ze Szczecina, który używając tylko ASTVITu zebrał naprawdę imponujące i zdrowe plony. Znajdzie Pan tam opis jak zastosować ASTVIT do pomidorów:

-- [OPINIE: Pomidory Pana Zbigniewa ze Szczecina](#).

Więcej informacji o pielęgnacji pomidorów mamy także tutaj:

-- [Pielęgnacja pomidorów ASTVITem](#).

---

Źródło: dział Porady ze strony [www.astvit.com.pl](http://www.astvit.com.pl)

**1 kg ASTVITU WYSTARCZA NA 200 litrów ROZTWORU NAWOZOWEGO**  
**1 litr KONCENTRATU W PŁYNIE WYSTARCZA NA 40 litrów ROZTWORU NAWOZOWEGO**