

Instrukcja stosowania i przechowywania organicznego środka poprawiającego właściwości gleby „KOBIERNICZEK ”

Zakres stosowania środka poprawiającego właściwości gleby

Organiczny środek poprawiający właściwości gleby pn. „KOBIERNICZEK” może być stosowany na wszystkich glebach w celu wzbogacenia gleby w substancję organiczną i podniesienia odczynu oraz w celu wzbogacenia gleby w składniki pokarmowe, co wpływa na poprawę żyzności gleby i jej właściwości. Środek poprawiający właściwości gleby „KOBIERNICZEK” przeznaczony jest do stosowania na gruntach ornych, w uprawach polowych roślin rolniczych, roślin sadowniczych, warzywnych i ozdobnych oraz pod trawniki i do rekultywacji gruntów zdegradowanych.

Wielkość dawek, sposób i terminy stosowania środka poprawiającego właściwości gleby

Ustalając dawki środka należy wziąć pod uwagę, że 10 t organicznego środka poprawiającego właściwości gleby pn. „KOBIERNICZEK” zawiera ok. 80 kg N, 40 kg P w przeliczeniu na P_2O_5 i 70 kg K w przeliczeniu na K_2O .

W uprawach polowych roślin rolniczych:

„KOBIERNICZEK” należy stosować w dawkach: pod oziminy do 13 t/ha świeżej masy jednorazowo przedsięwzię jesienią, pod rośliny jare do 8 t/ha (zboża) i do 12 t/ha (okopowe) świeżej masy jednorazowo przedsięwzię wiosną. Planowaną dawkę należy rozprowadzić równomiernie na powierzchni pola przy pomocy rozrzutnika do obornika a następnie wymieszać z glebą przy pomocy narzędzi uprawowych.

Do rekultywacji gleb zdegradowanych:

Środek poprawiający właściwości gleby do rekultywacji gleb zdegradowanych można stosować w dawce do 14 t/ha świeżej masy rocznie w celu uzyskania średniej zawartości fosforu, a następnie zgodnie z zaleceniami dla upraw polowych.

W uprawie roślin sadowniczych

- przed posadzeniem sadu/plantacji rozrzucić równomiernie środek poprawiający właściwości gleby na powierzchnię pola w dawce do 13 ton na ha (13 kg na 10 m²), a następnie wymieszać z powierzchniową warstwą gleby do głębokości 15-20 cm. Najlepiej środek zastosować pod przedplon.
- w sadzie/plantacji - wczesną wiosną (przed ruszeniem wegetacji) środek rozrzucić wokół drzew/krzewów lub w pasy wzdłuż rzędów roślin o szerokości 1-1,5 m, w dawce do 9 ton na ha (9 kg na 10 m²).

W uprawie roślin ozdobnych:

Rośliny rabatowe - wiosną lub przed sadzeniem roślin, na uprzednio przygotowaną glebę należy środek rozsypać w dawce 1,0-1,5 kg na 1 m², a następnie wymieszać z glebą na głębokości ok. 15 cm, po czym dokładnie wyrównać powierzchnię. W tak przygotowaną glebę sadzić rozsądę roślin rabatowych.

W kolejnych latach uprawy, stosować corocznie podobną dawkę jednorazowo.

Rośliny doniczkowe i balkonowe - należy dokładnie wymieszać środek z glebą lub innym podłożem w proporcji 5:1 (5 części gleby/podłoża, 1 część środka). Tak przygotowane podłoże wsypać do doniczki lub skrzynki balkonowej i sadzić rośliny doniczkowe i balkonowe.

Zakładanie trawników - środek najlepiej stosować wiosną lub późnym latem. Na glebę przeznaczoną do założenia trawnika należy środek rozłożyć równomiernie w ilości do 1,4 kg/m². Następnie wymieszać z wierzchnią warstwą gleby glebógryzarką lub innymi narzędziami, wyrównać i siać trawę.

W uprawie roślin warzywnych:

Wczesną wiosną lub kilka dni przed wysiewem nasion lub sadzeniem roślin, na wcześniej uprawioną i wyrównaną glebę, należy rozsypać środek dawce 10-12 kg na 10 m² (10-12 ton/ha) i wymieszać z glebą na głębokość ok. 10-15 cm, po czym dokładnie wyrównać powierzchnię. W tak przygotowaną glebę wysiewać nasiona warzyw lub sadzić przygotowaną wcześniej rozsadę. Środek można stosować jednorazowo, corocznie, w zalecanej dawce. W uprawach pod osłonami dawkę środka można zwiększyć do 15 kg/10 m².

UWAGI

- Zabrania się stosowania środka na glebach zamrzniętych, zalanych wodą, nasyconych wodą, pokrytych śniegiem. Za gleby zamrznięte nie uznaje się gleby, która rozmarza co najmniej powierzchniowo w ciągu dnia;
- Nie uprawiać warzyw korzeniowych i cebulowych w pierwszym roku po zastosowaniu środka;
- Nie stosować środka w uprawie warzyw przeznaczonych bezpośrednio do spożycia, których części jadalne i owoce mają bezpośredni kontakt z glebą na której został zastosowany;
- Nie przewiduje się stosowania środka na łąkach i pastwiskach;
- Nie stosować łącznie ze środkami ochrony roślin;
- Środek należy stosować w bezpiecznej odległości od budynków mieszkalnych i instytucji użyteczności publicznej;
- Nie należy wypasać zwierząt gospodarskich ani używać zbiorów jako roślin na paszę przez co najmniej 21 dni po zastosowaniu;
- Wykorzystanie środka do celów rekultywacyjnych jest możliwe po uzyskaniu decyzji, zgód właściwych organów wydawanych na podstawie odrębnych przepisów prawa, o ile takie są wymagane;
- Maksymalne ilości azotu działającego ze wszystkich źródeł, dla upraw w plonie głównym (N w kg/ha) dla plonów uzyskiwanych w warunkach uregulowanego odczynu gleby, zbilansowanego nawożenia azotem, fosforem i potasem (NPK) i stosowania integrowanej ochrony roślin powinny być zgodne Programem azotanowym.

Przechowywanie środka poprawiającego właściwości gleby „Kobierniczek”

Środek poprawiający właściwości gleby pn. „KOBIERNICZEK” należy magazynować luzem na szczelnym, utwardzonym i wyrównanym podłożu zabezpieczającym przed odciekami, w bezpiecznej nie mniejszej niż 25 m odległości od studni, ujęć wody i linii brzegu wód powierzchniowych. Pryzmy należy przykryć materiałem wodoszczelnym zabezpieczającym środek przed przemywaniem przez wody opadowe.

Środki ostrożności przy przechowywaniu i stosowaniu środka poprawiającego właściwości gleby

Podczas pracy ze środkiem należy przestrzegać ogólnie obowiązujących zasad bezpieczeństwa i higieny. W razie kontaktu z uszkodzoną tkanką ciała należy zastosować środki opatrunkowe, a w razie potrzeby zasięgnąć porady lekarza. Podczas pracy ze środkiem nie jeść, nie pić i nie palić. W razie zabrudzenia oczu delikatnie przemyć czystą wodą. W przypadku połknięcia skontaktować się z lekarzem.