

Link do produktu: <https://rafex.eu/tester-podloza-2w1-ph-urodzajnosc-gleby-p-204328.html>

Tester Podłoża 2w1-ph, urodzajność Gleby'

Cena	56,50 zł
Numer katalogowy	RAFEX004141
Kod EAN	5904816910964
Producent	Browin

Opis produktu

Tester podłoża to urządzenie do jednoczesnego pomiaru pH oraz urodzajności gleby - bardzo przydatny przy uprawie wielu odmian roślin i warzyw. Znajomość pH podłoża znakomicie ułatwia planowanie, a później utrzymanie warunków optymalnych dla naszych upraw. W konsekwencji możemy działać bardziej świadomie i otrzymać satysfakcjonujące nas plony. Znajomość urodzajności podłoża znakomicie ułatwia planowanie uprawy oraz kontrolę zasadności nawożenia. Różnego typu rośliny wymagają bowiem innego podłoża. Co się z tym wiąże, różnej częstotliwości nawożenia. Sonda do pomiaru urodzajności mierzy zawartość azotu, fosforu i potasu (NPK) w glebie, w zależności od udziału poszczególnych pierwiastków. Instrukcja obsługi znajduje się wewnątrz opakowania.

POMIAR PH-Należy przygotować jednorazową próbę podłoża najlepiej pobraną w kilku miejscach (300 - 400g), usuwając z niej kamyki, żdźbła trawy, korzenie, liście itp. Glebę następnie wysypujemy do 0,5l słoika, dodajemy niewielką ilość wody, aby ziemia była wilgotna. Ustawiamy suwak na pozycję pomiaru pH. Przecieramy ostrożnie końcówkę miernika szorstkim papierem lub szczoteczką i wsuwamy sondę do przygotowanej próby podłoża. Odczytu należy dokonać po 60 sekundach na skali urządzenia (od pH 3,5 - kwaśna gleba do pH 8 - gleba zasadowa), gdzie pH 7 (neutralne) jest punktem spoczynkowym (wyjściowym) wskaźnika.

REGULACJA pH GLEBYAby obniżyć pH podłoża stosuje się dodatek siarki, by podwyższyć - dodaje się wapno. Ponieważ ilość tych dodatków zależy od rodzaju gleby, dobierając je należy skorzystać z odpowiednich poradników ogrodniczych. Niższe dawki siarki (wapna) stosuje się dla gleb lekkich - o małej zawartości próchnicy, wyższe dla gleb żyznych - bogatych w próchnicę. Utrzymanie odpowiedniego pH gleby uzyskuje się stosując odpowiednie nawozy.

POMIAR URODZAJNOŚCI PODŁOŻA-Należy przygotować jednorazową próbę podłoża, najlepiej pobraną w kilku miejscach (300 - 400g), usuwając z niej kamyki, żdźbła trawy, korzenie, liście itp. Glebę następnie wysypujemy do 0,5 L słoika, dodajemy niewielką ilość wody, aby ziemia była wilgotna. Ustawiamy suwak na pozycję pomiaru urodzajności (FERTILITY). Przecieramy ostrożnie końcówkę miernika szorstkim papierem lub szczoteczką i wsuwamy sondę do przygotowanej próby podłoża. Odczytu należy dokonać po 5 sekundach na skali urządzenia. Po zakończeniu pomiaru urządzenie należy wyłączyć, ustawiając suwak na pozycję wyjściową (środkową). Urządzenie należy przechowywać w suchym i zacienionym miejscu.

UWAGI DODATKOWE1. Bezpośrednio po pomiarze należy dokładnie wytrzeć ściereczką lub ręcznikiem papierowym czujnik miernika. 2. Miernik służy wyłącznie do pomiaru pH i urodzajności gleby (dla roślin doniczkowych i ogrodniczych). 3. Nie wolno go wkładać bezpośrednio do wody oraz innych roztworów chemicznych.