

Instrukcja obsługi Ishiko Plant Mineral Calculator

1. Ustaw objętość wody

- Wpisz ilość przygotowywanej wody w litrach lub galonach.
- Wybierz jednostkę (L lub gal). Kalkulator automatycznie przeliczy objętość.

2. Wybierz preparat mineralizujący

- Wybierz opakowanie (450 g lub 75 g) – Wybierz posiadane opakowanie, kalkulator dobierze odpowiednią wielkość miarki. W przypadku dozowania wagowego parametr jest nie istotny.
- Wpisz ilość podanych miarek lub ilość gramów preparatu.

3. Dawka Gen BG

- Wybierz z listy „GEN_BG” lub „GEN_nano_BG”.
- Kalkulator zasugeruje dawkę (klików/kropli) w dawce standardowej takiej jaka widnieje na etykiecie (dawkę można zmienić według własnego uznania).

4. Dawki Gen N, P i K

- Mineralizację można uzupełnić dodatkowo o Azot, Fosfor, Potas według własnego uznania.
- Dla każdego z rodzajów (N, P, K) wybierz standard lub nano.
- Wpisz liczbę klików/kropli

5. Opcjonalne mieszanie z wodą kranową

- Zaznacz checkbox „Mieszanie z wodą wodociągową”.
- Wpisz procent wody kranowej użytej do podmienianej wody i jej parametry (GH, KH, Ca, Mg, Na, K, NO₃, PO₄, SO₄, Cl).
- Przykład: Jeżeli w okienko ilość wody podasz wartość 100L a w okienku % wody wodociągowej 50% oznacza to że kalkulator przeliczy dokładnie 50% podanych parametrów wody wodociągowej

6. Oblicz wyniki

- Kliknij przycisk **Oblicz**.
- W sekcji Wynik pojawią się:
 - Masa preparatu mineralizującego (g).
 - Dawki Gen BG, N, P, K.
 - Tabela ze stężeniami makro- i mikroelementów (mg/l).
 - Współczynniki N:K i Ca:Mg.

- Dodatkowe GH i KH (z wody wodociągowej i preparatu) oraz wartości całkowite.

7. Historia obliczeń

- Każde obliczenie trafia do sekcji Historia.
- Aby usunąć historię, kliknij **Wyczyść historię** i potwierdź.

8. Eksport wyników

- Wybierz format: PDF, DOC lub XLS.
- Kliknij **Eksportuj** — plik zostanie pobrany lub otwarte w oknie wydruku.