

## ROZTWORY STĘŻONE DO ROZCIĘCZANIA

Pożywki stężone (koncentraty) sporządzamy w przypadku dysponowania dozownikami nawozów lub innymi urządzeniami pozwalającymi na rozcieńczanie pożywek stężonych w określonym stosunku do wody (najczęściej 1:100). W celu sporządzenia koncentratu należy do 1000-litrowego zbiornika wlać 750 litrów wody o temperaturze 25°C, a następnie stopniowo wsypywać 50 do 150 kg nawozu. Po całkowitym rozpuszczeniu nawozu uzupełnić roztwór wodą do objętości 1000 litrów. Rozcieńczenie tak przygotowanego roztworu w stosunku 1:100 pozwala na otrzymanie gotowej do podlewania pożywki o stężeniu 0,05-0,15%.

Wapń [Ca] w życiu roślin pełni dwie role. Jest niezbędnym składnikiem pokarmowym mającym wpływ na prawidłowy wzrost i jakość plonu oraz odpowiada za właściwy odczyn gleby. Wapń reguluje również pobieranie innych składników pokarmowych,

wzmacnia odporność roślin na czynniki chorobowe a także stanowi ważny element budulcowy.

Niedobór wapnia objawia się żółknięciem oraz deformacją najmłodszych liści, jednak objawy te występują rzadko. Znacznie groźniejsze są choroby fizjologiczne wywołane niedostatecznym odżywieniem roślin wapniem: sucha zgnilizna wierzchołkowa owoców pomidora i papryki czy gorzka plamistość podskórna jabłek.

Wapń to składnik pokarmowy, który ma kluczowe znaczenie w produkcji owoców wysokiej jakości!

Ducanit to sprawdzony produkt – już 10 lat na polskim rynku

Telefony: 884 707 407  
510 972 803  
513 141 303

email: [mailto:tarfert@tarfert.pl](mailto:mailto:tarfert@tarfert.pl)  
<http://www.tarfert.pl>



## DUCANIT SALETRA WAPNIOWA

Produkowana przez Duslo Sala (Grupa Agrofert)  
Rozpuszczalna, granulowana saletra wapniowa, przeznaczona do sporządzania roztworów wodnych stosowanych w fertygacji jako jeden z komponentów pożywek lub do stosowania samodzielnie oraz do oprysków dolistnych.





### Skład nawozu i właściwości fizykochemiczne:

azot całkowity	15,5% N (w tym: 14,4% N-NO3 i 1,1% N-NH4)
wapń	26,3% CaO (19,0% Ca)
rozpuszczalność w 20°C	1200 g/l wody
Rozpuszczalność	99,9%
EC (1 g/l w 25°C)	1,2 mS/cm
pH (10% roztworu)	6,0

### Ducanit to nawóz wysokiej jakości:

- brak otoczki, wysoka czystość i doskonała rozpuszczalność
- bezpieczeństwo stosowania bez ryzyka zatykania kroplowników i dyszy opryskiwaczy;
- brak metali ciężkich i substancji fitotoksycznych: gwarancja bezpieczeństwa dla roślin i ludzi;
- wpływ na wielkość plonu – szybko działająca, saletrzana forma azotu jest przyswajana zaraz po zastosowaniu;
- wysoka zawartość natychmiast dostępnego wapnia – wpływa na zdrowy rozwój systemu korzeniowego, poprawia wygląd, smak, jędrność, trwałość po-zbiorną i właściwości przechowalnicze warzyw i owoców, zmniejsza ich podatność na choroby grzybowe oraz uszkodzenia podczas transportu;
- pozytywny wpływ na strukturę podłoża i stabilizację odczynu w środowisku korzeniowym.



### Zalecenia stosowania:

Nawożenie dolistne – jednorazowa dawka nawozu: 5–10 kg na ha w zależności od gatunku, celu stosowania oraz fazy rozwojowej uprawy. Zabieg wykonywać najlepiej rano lub wieczorem unikając okresów intensywnej operacji słonecznej i wysokiej temperatury.

Uprawy pod osłonami: nawożenie dolistne – roztwór do opryskiwania przygotowujemy poprzez rozpuszczenie 0,3–1 kg nawozu w 100 litrach wody (w zależności od gatunku i fazy rozwojowej). Zabieg wykonywać z dodatkiem zwiłacza w taki sposób, aby ciecz dokładnie pokryła całe rośliny, najlepiej rano lub wieczorem unikając wysokiej temperatury.

Fertygacja – rośliny podlewamy w zależności od gatunku i fazy rozwojowej wodnym roztworem nawozu o stężeniu 0,01–0,2% (0,1–2 kg/1000 litrów roztworu). W przypadku sporządzania roztworów stężonych należy rozpuszczać w innym zbiorniku niż nawozy zawierające fosforany i siarczany.

#### NAWOŻENIE DOLISTNE

RODZAJ UPRAWY	ŚR. ZALECANE STĘŻ. CIECZY W % (KG/100 L WODY)	LICZBA DAWEK	ODSTĘP CZASU POM. ZABIEGAMI (DNI)
warzywa gruntowe	0,5-1,0	3-4	10-14
truskawki owocujące	0,2-0,3	2-3	5-7
mateczniki truskawek	0,2-0,5	3-4	7-10
rośliny jagodowe	0,3-0,5	2-3	5-7
sady	0,3-1,0	4-6	10-14
szkółki ozdobne, owocowe i leśne	0,3-0,5	2-3	10-14