



**17,5 % PRYSWAJALNEGO BORU. NIEZBĘDNY W NAWOŻENIU RZEPAKU, BURAKA CUKROWEGO, KUKURYDZY, ZIEMNIAKÓW, WARZYW I SADÓW.**

Gwarancja efektywności:

- nawóz dolistny Solubor DF, produkt amerykańskiej firmy Borax Ltd., zawiera 17,5% przyswajalnego boru,
- stosowany zapobiegawczo lub interwencyjnie w uprawach rolniczych, sadowniczych i warzywniczych,
- przeznaczony do łącznego stosowania z nawozami dolistnymi typu Basfoliar®, ADOB, siarczanem magnezu, środkami ochrony roślin BASF oraz większością dostępnych na rynku środków ochrony roślin,
- dzięki właściwości buforującym poprawia parametry fizykochemiczne cieczy roboczej,
- całkowicie pokrywa zapotrzebowanie roślin na bor (typowy nawóz),
- dostarczany w opakowaniach a' 5kg, 12 kg, 25 kg

Nawóz Solubor®DF dostarczany w postaci mikrogranulek jest całkowicie i szybko rozpuszczalny w wodzie i przyswajalny przez rośliny. Największe zastosowanie znajduje w uprawach szczególnie wrażliwych na brak boru, a więc rzepaku, buraka cukrowego, kukurydzy, ziemniaka, roślin strączkowych oraz sadowniczych i warzywniczych. Skuteczność działania Soluboru DF została potwierdzona badaniami prowadzonymi przez firmę BASF AG na terenie Niemiec. Także polskie wieloletnie doświadczenia prowadzone głównie na plantacjach buraka cukrowego i rzepaku w pełni potwierdzają skuteczność działania Soluboru DF.

Z uwagi na bardzo ograniczone przemieszczanie się boru ze starszych części rośliny do młodszych, najlepiej stosować kilkukrotny oprysk Soluborem DF.

W Polsce Solubor® DF jest stosowany od 1990 roku i jedynym jego dystrybutorem jest PPC ADOB Sp.ż.o.o. Sp.k. Niski koszt na jednostkę boru, najwyższa jakość oraz osiągnięte efekty świadczą o tym, że warto stosować Solubor® DF.

### BURAK CUKROWY

Burak cukrowy wykazuje dużą wrażliwość na niedobór boru, którego typowym objawem jest zgorzel liścia sercowego, a następnie sucha zgnilizna korzenia.

gleba	zawartość boru w glebie ppm	dawka w kg/ha w 200-300 l
gleby lekkie	poniżej 0,30	4,0-6,0
	0,31-0,60	2,5-5,0
	0,61-1,20	1,0-3,5
gleby ciężkie	poniżej 0,30	5,0-7,0
	0,31-0,60	3,0-6,0
	0,61-1,20	1,5-4,0

### RZEPAK

Rzepak wykazuje dużą wrażliwość na niedobór boru, który objawia się zmniejszonym przyrostem łuszczyń oraz mniejszą ilością ziaren w łuszczyźnie. Optymalnym terminem stosowania jesienią jest faza 5-6 liścia, wiosną 2-3 zabiegi od początku ruszenia wegetacji do fazy zielonego pąka. Ostatni zabieg można zastosować na zielone łuszczyzny.

gleba	zawartość boru w glebie ppm	dawka w kg/ha w 200-300 l
gleby lekkie	poniżej 0,30	4,0-6,0
	0,31-0,60	2,5-5,0
	0,61-1,20	1,0-3,5
gleby ciężkie	poniżej 0,30	5,0-7,0
	0,31-0,60	3,0-6,0
	0,61-1,20	1,5-4,0

## SADY

Niedobór boru w jabłoniach i gruszech powoduje pięknięcia i twardą skórą owoców i z tego powodu niską jakość. Ostre przypadki niedoboru tego mikroelementu objawiają się ogniskami skorkowacenia miąższu i skłonnością owoców do przedwczesnego opadania. Bor ma podstawowe znaczenie dla lotności pyłku kwiatowego i plenności. Jeżeli występuje jego niedobór owoce słabo się zawiązują, co powoduje znaczne starty w plonie.

\*oprysk 4 zalecany jest dla rejonów z niedoborem boru.

UWAGA: NIE STOSOWAĆ SOLUBORU PO FAZIE MŁODEGO OWOCU.

faza	dawka w kg/ha	ilość wody litr/ha
wybicie pąków	2,0	800-2000
opadanie płatków	2,0	800-2000
młody owoc	2,0	800-2000
po opadnięciu liści*	2,0	200-2000

## WARZYWA

Bor jest ważnym składnikiem odżywczym w produkcji warzyw kapustnych: kapusty, brukselki, kapusty pekińskiej, rzepy, brokułów i kalafiora a także marchwi, selera i pomidora. Niedobory boru nie są zawsze widoczne w czasie wegetacji. Nawet łagodne braki boru powodują obniżenie plonów i jakości warzyw. Typowymi objawami braku boru jest brązowienie głów kapusty i róz kalafiora, pęknięcie korzeni marchwi, zamieranie liści sercowych selera.

uprawa	dawka w kg/ha	liczba zabiegów	termin stosowania
kapusta	2-5	1	po zawiązaniu pędów
brukselka	2-5	1	6-8 liści
kapusta pekińska	2-5	1	3 tyg. po posadzeniu
kalafior	2-5	1	5 tyg. po posadzeniu
brokuł	2-5	1	5 tyg. po posadzeniu
seler	1-5	1	5 tyg. po posadzeniu
marchew	1-5	1	8-10 liści
pomidor	0,5-4	1-2	początek kwitnienia