



DWUSKŁADNIKOWY, PŁYNNY NAWÓZ DOLISTNY Z WYSOKĄ ZAWARTOŚCIĄ AZOTU I FOSFORU.

Nawóz **ADOB[®] NP** przeznaczony jest do nawożenia wszystkich upraw rolniczych i ogrodniczych. Bardzo wysoka koncentracja i szybkość działania fosforu w nawozie pozwala uzupełnić nawożenie doglebowe. Na przykład zastosowanie 2x10l/ha nawozu jesienią w rzepaku dostarcza 8 kg fosforu i 4 kg azotu.

Nawóz przeznaczony głównie do interwencyjnego stosowania w momencie zaobserwowania objawów fosforu, jesienią w zbożach i rzepaku, wiosną w kukurydzy, rzepaku, zbożach. Zastosowanie tego nawozu ziemniakach w fazie tworzenia bulw wpływa na ich wielkość i ilość.

Fosfor jest makroskładnikiem niezbędnym do prawidłowego rozwoju i plonowania roślin, ponieważ:

- wchodzi w skład kwasów nukleinowych,
- jest składnikiem ścian komórkowych, związków zapasowych-fityna i energetycznych –ATP,
- stymuluje rozwój systemu korzeniowego.

Pobieranie fosforu z gleby przez rośliny jest utrudnione gdy:

- zasobność gleby w fosfor jest niska,
- odczyn gleby jest niski (poniżej 5,0) lub wysoki (powyżej 7,2),
- gleba jest zbyt zagęszczona (np. na uwrociach),
- występują spadki temperatury,
- stosuje się wysokie nawożenie azotowe,
- występują susze,
- gleba zawiera mało substancji organicznej,

Typowe objawy niedoboru fosforu występują na starszych liściach, są one bardzo charakterystyczne zabarwione na kolor fioletowo-czerwony, łodygi są cienkie, system korzeniowy jest znacznie ograniczony (np. słabe zawiązywanie bulw ziemniaków), ograniczony wzrost rośliny.

składnik	skład w % objętościowych	skład w % wagowych	gramy / liter
N (azot)	20,10	15,00	201,0
P ₂ O ₅ (fosfor) rozpuszczalny w wodzie	40,20	29,80	402,0

d=1,35

uprawa	termin zabiegu	dawka l/ha	ciecz użytkowa
ziemniaki	w czasie zawiązywania się bulw	12 lub 2x6 l/ha	200-300
kukurydza	gdy tylko zaobserwuje się przebarwienia liści, w razie długotrwałych chłódów zabieg powtórzyć.	8-10 l/ha	200-300
zboża	jesienią; w fazie 3-4 liści	8-10 l/ha	200-300
	wiosną; w fazie strzelania w źdźbło	8 l/ha	200-300
rzepak	jesienią; gdy tylko zaobserwuje się przebarwienia liści	8-10 l/ha	200-300
	wiosną; po ruszeniu wegetacji rzepaku	10/ha	200-300
inne uprawy	we wczesnych fazach rozwojowych	2x6 l/ha	200-300

Dostępne opakowania , a'20 i a'1000 litrów.