

# Nanoplant

*Ultra*

dla upraw sadowniczych

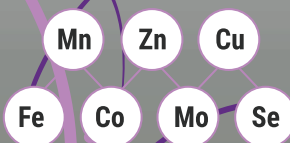


Certyfikowany przez:

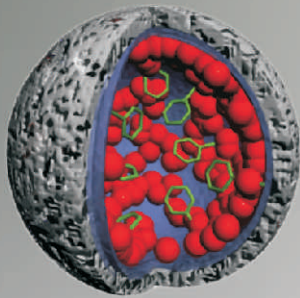


**Fraunhofer**

IKTS



pierwszy w Europie nawóz rolniczy  
wykonany w technologii NANO



<40 nm

Dzięki unikalnej formule nanocząsteczki metali (średnica od 10 do 50 nanometrów), otoczkowane polisacharydami stają się neutralne dla membran ochronnych komórek, szybko wnikają do ich organelli przez plazmodesmy, katalizując reakcje biochemiczne. Taka formuła umożliwia wykorzystanie pierwiastków w 100 % przez rośliny oraz uzyskanie pełnego efektu ich działania już po 1 – 2 godzinach od aplikacji. Działanie nawozu nie jest ograniczane temperaturą wody, jej twardością lub pH. Nawóz może być stosowany w mieszaninie ze środkami ochrony roślin, regulatorami wzrostu oraz innymi nawozami, podnosząc ich efektywność.

#### Skład i właściwości fizyczne:

Mangan (Mn)	0,36 g/l
Cynk (Zn)	0,25 g/l
Miedź (Cu)	0,43 g/l
Żelazo (Fe)	0,6 g/l
Kobalt (Co)	0,36 g/l
Molibden (Mo)	0,45 g/l
Selen (Se)	0,45 g/l
pH	6,0-8,5
Gęstość	1,0 kg/l
Stan skupienia	ciecz (koloid wodny)
Kolor:	ciemnobrązowy

Podtrzymywanie metabolizmu rośliny na wysokim poziomie przez cały okres wegetacji	stymulacja kwitnienia zwiększenie i stabilizacja potencjału plonowania (ograniczenie przemienności plonowania) wzrost zawartości wapnia i magnezu w owocach wzrost jędrności i zawartości suchej masy owoców zwiększenie zawartości cukrów w owocach (Brix) zagęszczenie soków komórkowych jesienią – lepsze przezimowanie i start wegetacji wiosną
---	---

Uprawa	Termin stosowania*	Dawka*	Uwagi
Jabłoń	różowy pąk opad czerwcowy 14-10 dni przed zbiorem po zbiorze owoców (do 14 dni)	0,1 l/200 l cieczy roboczej	W celu osiągnięcia maksymalnej wydajności plonowania zalecane jest stosowanie NANOPLANT z każdym zabiegiem nalistnym, w dawce 0,05 l/ha, w odstępie co 10-14 dni.
Czereśnia / Wiśnia	różowy pąk 14-10 dni przed zbiorem po zbiorze owoców (do 14 dni)		W przypadku osłabienia roślin przez stres (przymrozek, grad, herbicyd, poparzenia słoneczne i in.) należy zastosować NANOPLANT, regeneracyjnie, w dawce 0,2 l/ha.
Grusza	zielony pąk średnica owocu 10-20 mm owoc ma średnicę ok 90 mm		Zalecane jest zastosowanie NANOPLANT jak najszybciej po zbiorze owoców, w celu intensyfikacji syntezy i akumulacji w wiązkach przewodzących materiałów zapasowych (cukrów, białek i innych).
Porzeczka czerwona/ czarna/biała/ Agrest/Aronia Malina/Jeżyna	4 zabiegi w odstępach 14-21 dni przy czym pierwszy przy pełnym ulistnieniu a kolejne, 7-14 dni przed zbiorem oraz po zbiorze rozwój kwiatostanów po przekwitnieniu, dwie aplikacje co 14-21 dni 7-14 dni przed zbiorem		W celu osiągnięcia wysokiej skuteczności zabiegu zalecane jest przestrzeganie koncentracji roztworu NANOPLANT: 0,1 l/200 l roztworu, odpowiednio 0,25 l/500 l roztworu roboczego.
Borówka amerykańska	koniec kwitnienia - zawiązywanie owoców początek dojrzewania owoców po zbiorze owoców (do 14 dni)		
Truskawka	6-9 liści biały pąk początek dojrzewania owoców		

\*dawka i termin aplikacji powinny być dostosowane do stanu uprawy i warunków lokalnych, w konsultacji z przedstawicielem Sprzedającego

Wprowadzony do obrotu przez:

**LIPSKI**

Sylwester Lipski  
ul. Harcerska 10/79, 05-820 Piastów  
tel. (+48) 515042141  
nanoplant@agrofertility.pl

Wyprodukowano w Unii Europejskiej.  
Produkt wprowadzony do obrotu na terenie Rzeczypospolitej Polskiej na podstawie Artykułu 5 Ustawy z dnia 10 lipca 2007 r. o nawozach i nawożeniu (Dz. U. Nr 147, poz. 1033).