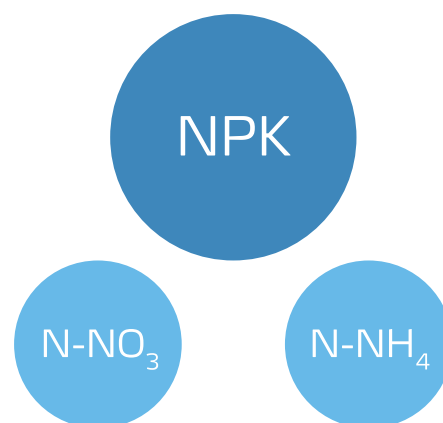


Co wyróżnia nasze produkty spośród nawozów wieloskładnikowych dostępnych na rynku:

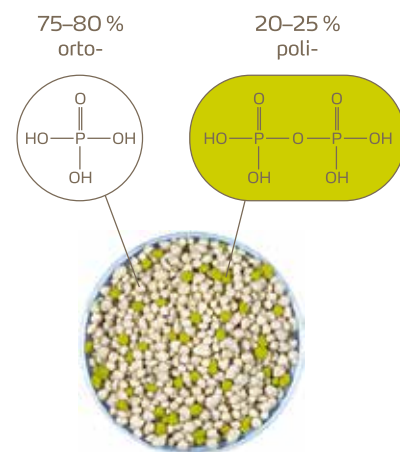
– dwie formy azotu: azotanowa (N-NO_3) oraz amonowa (N-NH_4), które wpływają m.in. na:

- bardziej efektywne wykorzystanie najważniejszego plonotwórczego składnika pokarmowego, jakim jest azot;
- szybsze wykorzystanie azotu na skutek zawartości formy azotanowej;
- inicjowanie pobierania wody przez granule nawozu, dzięki czemu bardzo szybko się one rozpuszczają, uwalniając składniki pokarmowe;
- niższe straty gazowe azotu (amoniak) z Nitrofosek w porównaniu do strat z innych źródeł azotu;
- zmniejszenie ryzyka fitotoksyczności;
- zmniejszenie ryzyka zakwaszenia gleby;
- zmniejszenie strat azotu na skutek sorpcji biologicznej (uwsteczniania) w porównaniu do innych źródeł azotu.



– fosfor dostępny w unikalnej kompozycji orto- i polifosforanów, wpływający na:

- zwiększenie aktywności i dostępności składnika pokarmowego (P), który w środowisku glebowym przemieszcza się bardzo wolno;
- zmniejszenie podatności fosforu na uwstecznianie (przechodzenie do form trudno dostępnych dla roślin), nawet w niekorzystnych warunkach środowiska;
- możliwość stosowania pogłównego; dzięki bardzo dobrej rozpuszczalności i obecności formy „poli”, która jest mniej podatna na wiązanie przez glebę w porównaniu do konwencjonalnych form fosforu;
- zwiększenie dostępności i przyswajalności mikroelementów (cynku, manganu, miedzi) na skutek efektu kompleksowania, jaki dają polifosforany.



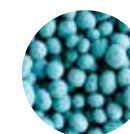
– potas, całkowicie rozpuszczalny w wodzie;

– doskonałe właściwości fizyczne (twardość, ciężar nasypowy, wyrównany granulát, niska zawartość pyłu), sprzyjające równomiernemu wysiewowi oraz równomiernej dostępności składników pokarmowych;

– wygoda w stosowaniu: jednym zabiegiem wprowadzamy: „pierwszy” (wczesnowiosenny) azot, a wraz z nim fosfor, potas, nie używając trzech oddzielnych źródeł tych składników pokarmowych;

– stosowanie YaraMila™ NITROFOSEK daje nam możliwość rozłożenia i częściowego przeniesienia kosztów nawożenia, m.in. fosforem i potasem, na okres wczesnowiosenny.

K
POTAS



NPK



Yara Poland Sp. z o.o.

ul. Malczewskiego 26, 71-612 Szczecin
tel. +48 91 433 00 35
e-mail: yarapoland@yara.com
www.yara.pl

FIRMA Z SYSTEMEM JAKOŚCI
CERTYFIKOWANYM PRZEZ DNV GL
ISO 9001

Doradcy agronomiczni:

Barbara Amroży, tel. +48 695 120 654
Mariusz Pawlus, tel. +48 695 120 656
Przemysław Bujnowski, tel. +48 695 330 025
Marek Tarczyński, tel. +48 695 330 892

Adres e-mail Zespołu Agronomów:
agronom@yara.com

Szczegółowe informacje dotyczące produktów Yara i nawożenia poszczególnych upraw można uzyskać na stronie www.yara.pl, w ulotkach dostępnych w punktach dystrybucji nawozów oraz u doradców agrotechnicznych.

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie zostały opracowane zgodnie z najlepszą wiedzą i doświadczeniem Yara. Yara nie ponosi odpowiedzialności za nieprawidłowe i niezgodne z instrukcją stosowanie produktów Yara. Treść niniejszej publikacji nie może być powielana lub rozpowszechniana w żadnej formie i w żaden sposób bez uprzedniego zezwolenia Yara. Wszelkie znaki towarowe, znaki graficzne, nazwy własne, logotypy i inne dane są chronione prawem autorskim i należą wyłącznie do Yara.



Knowledge grows



YaraMila™

NITROFOSKI



YaraMila™ NITROFOSKI

odżywienie i oszczędność
w strategii nawożenia **ACTYVA**

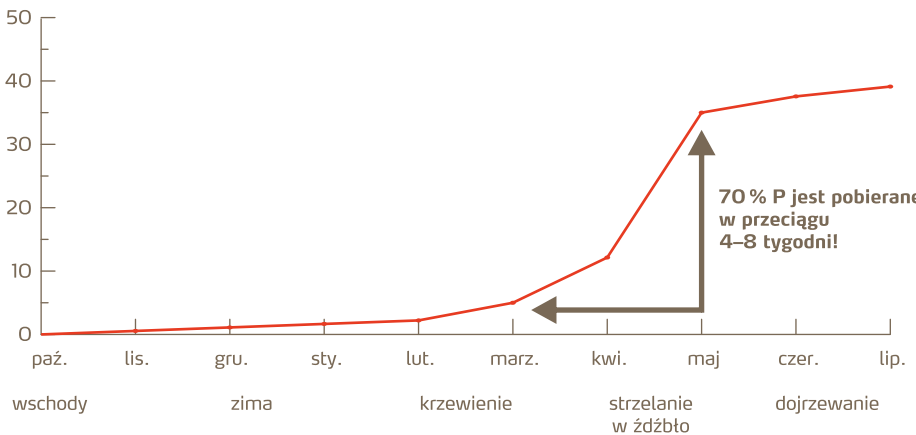


Proponowane dawki oraz przeznaczenie
poszczególnych produktów

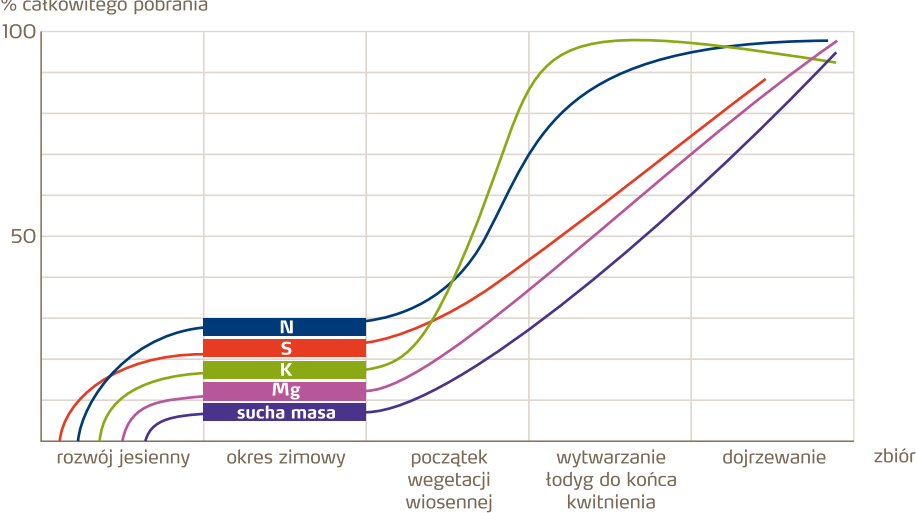
ACTYVA jest koncepcją nawożenia upraw, która łączy **nowoczesną wiedzę** nt. mineralnego żywienia roślin (ich zapotrzebowania na poszczególne składniki pokarmowe w kolejnych fazach rozwojowych) oraz **najlepsze i unikalne rozwiązania produktowe**, które znajdują się w ofercie Yara.

Podstawą koncepcji **ACTYVA** jest fakt, iż największe zapotrzebowanie oraz pobieranie składników pokarmowych: fosforu, potasu, magnezu, siarki, mikroelementów oraz azotu, ma miejsce **w okresie wiosennym, w okresie największego przyrostu masy plonu**.

Dynamika pobierania P₂O₅ przez pszenicę ozimą



Budowanie plonu przez rzepak ozimy



YaraMila™ są wieloskładnikowymi, granulowanym nawozami typu Nitrofoska do stosowania pogłównego i przedsiwnego. Oprócz głównej cechy charakterystycznej dla nawozów tego typu: wysokiej rozpuszczalności i dostępności składników pokarmowych, proces technologiczny w fabrykach Yara sprawia, iż produkty te stają się unikalnymi rozwiązaniami nawozowymi.

Zawartość składników pokarmowych (%) w YaraMila™ NITROFOSKACH

Składnik pokarmowy	YaraMila™ VIKING NPK 14-14-21	YaraMila™ PROBETA NPK 15-8-10	YaraMila™ NPK 16-16-16	YaraMila™ NPK 20-7-10	YaraMila™ NPK 21-6-12
N ogółem	14,0	15,0	16,0	20,0	21,0
N-NO ₃	6	6,4	6	8,2	9,4
N-NH ₄	8	8,6	10	11,8	11,2
P ₂ O ₅ *	14,0	8	16,0	7,0	6,0
K ₂ O	21,0	10,0	16,0	10,0	12,0
MgO	-	1,5	-	3,0	1,9
CaO	-	-	-	-	-
SO ₃	5,5	5,0	-	10,0	8,5
B	0,02	0,1	-	-	0,02
Mn	-	0,6	-	-	-
Na	-	8,0	-	-	-

* Fosfor zawarty w Nitrofoskach jest w całości rozpuszczalny w roztworze obojętnego cytrynianu amonu i wody; około 25% fosforu całkowitego znajduje się w formie polifosforanów.

Nawóz	Uprawa	Termin stosowania	Dawka kg/ha	Uwaga
YaraMila™ PROBETA NPK 15-8-10	Burak cukrowy	Przedsiwennie/Pogłównie	300-800	
YaraMila™ VIKING NPK 14-14-21	Zboża ozime	Przedsiwennie Pogłównie	100-300 200-500	
	Rzepak ozimy	Przedsiwennie Pogłównie	200-500 300-500	
	Zboża jare	Przedsiwennie Pogłównie	100-300	
	Rośliny bobowate	Przedsiwennie	100-300	
	Ziemniaki	Przedsiwennie Pogłównie	200-600	
YaraMila™ NPK 16-16-16	Użytki zielone	Pogłównie	200-400	Dawka i termin stosowania należy dostosować do zasobności stanowiska, potrzeb pokarmowych rośliny i technologii uprawy w gospodarstwie
	Zboża ozime	Przedsiwennie Pogłównie	100-300 200-500	
	Rzepak ozimy	Przedsiwennie Pogłównie	200-500 300-500	
	Zboża jare	Przedsiwennie Pogłównie	100-300	
	Rośliny bobowate	Przedsiwennie	100-300	
YaraMila™ POWER NPK 20-7-10	Ziemniaki	Przedsiwennie Pogłównie	200-600	
	Użytki zielone	Pogłównie	150-500	
	Zboża ozime	Pogłównie	200-500	
	Rzepak ozimy	Przedsiwennie Pogłównie	200-400 300-500	
	Zboża jare	Przedsiwennie Pogłównie	100-300 100-300	
YaraMila™ NPK 21-6-12	Użytki zielone	Pogłównie	150-300	
	Zboża ozime	Pogłównie	200-500	
	Rzepak ozimy	Przedsiwennie Pogłównie	200-500 300-500	
	Zboża jare	Przedsiwennie Pogłównie	100-300	
	Użytki zielone	Pogłównie	150-300	