

Razem zadbają o pion i plon



ModdusStart[®]



Moddus[®]

**Wzmacnia korzenie,
poprawia krzewienie**



**Wzmacnia korzenie,
pogrubia źdźbła**



ModdusStart[®]

syngenta[®]

- Innowacyjna **ochrona przed wyleganiem** zbóż
- **Lepiej rozwinięty** system korzeniowy
- **Krótsze, grubsze** i silniejsze źdźbło

Moddus Start®

– nowy etap w regulacji wzrostu zbóż

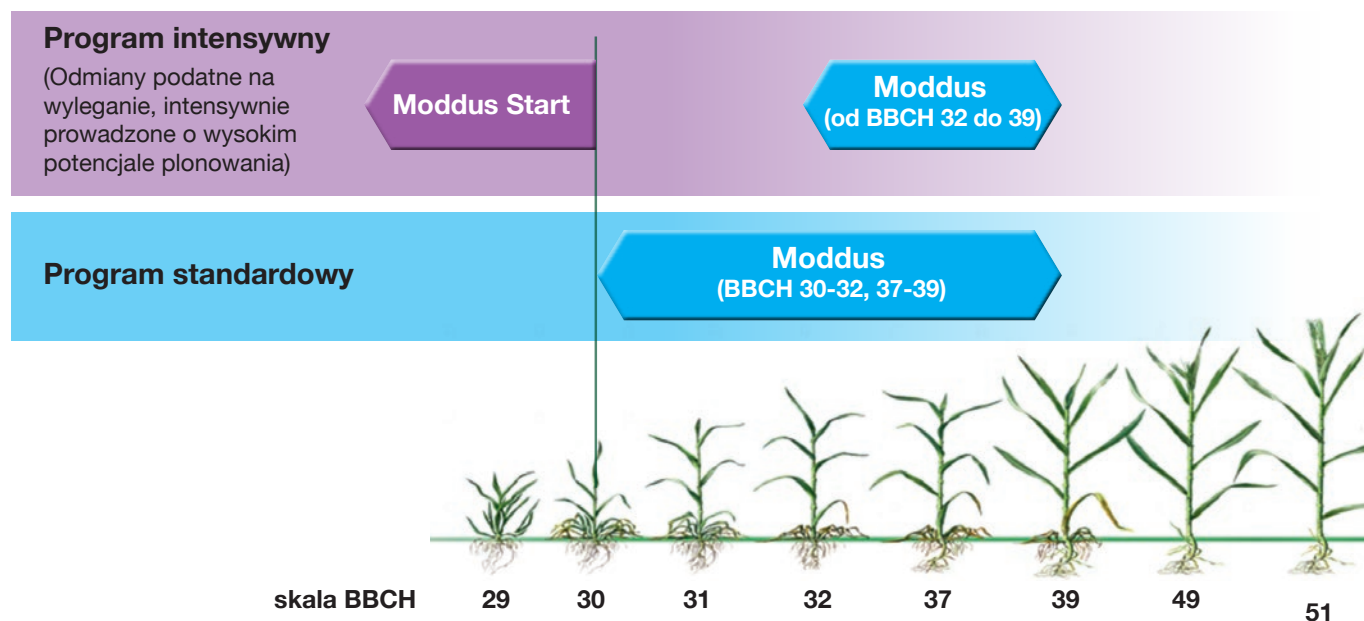
Moddus Start 250 DC jest nowym regulatorem wzrostu, specjalnie zaprojektowanym do **wczesnych zabiegów** w intensywnie prowadzonych łanach zbóż.

Unikalna formuła DC gwarantuje:

- **większy stopień pokrycia liści** i bardziej efektywne wykorzystanie substancji aktywnej
- doskonałe **działanie w niskich temperaturach (już w 5-10°C)**
- **bezpieczny rozwój roślin** przy najlepszym efekcie regulacji wzrostu
- możliwość mieszania z herbicydami zbożowymi

Stosowanie Moddus Start

- Moddus Start posiada rejestrację w najważniejszych uprawach zbożowych
- Optymalna faza dla Moddus Start to BBCH 29-30 – koniec krzewienia, początek strzelania w źdźbło
- Polecany szczególnie w intensywnie prowadzonej pszenicy ozimej (która w największym stopniu narażona jest na wyleganie) **w technologii dwuzabiegowej z preparatem Moddus 250 EC – do fazy liścia flagowego BBCH 39** (patrz poniżej – program intensywny)
- **W mniej wymagających warunkach uprawy wystarcza jeden zabieg Moddus 250 EC w standardowym terminie aplikacji BBCH 31 – faza pierwszego kolanka** (patrz poniżej – program standardowy)



dodatek CCC w zależności od potrzeb

Formulacja Moddus Start – optymalna do wczesnych zabiegów

Obniżone napięcie powierzchniowe cieczy roboczej zapewnia...

... optymalne rozprzesczenie kropli na liściu

Napięcie powierzchniowe DST (mN/m)

DST $_{75\text{ ms}} \leq 55\text{ mN/m}$ zapewnia optymalne zdeponowanie substancji aktywnej na liściu



Woda

Moddus Start (formulacja DC)

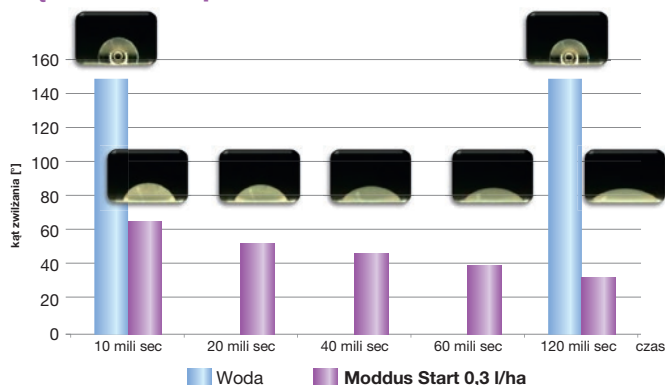


Produkt konkurencyjny

Moddus Start (formulacja DC)

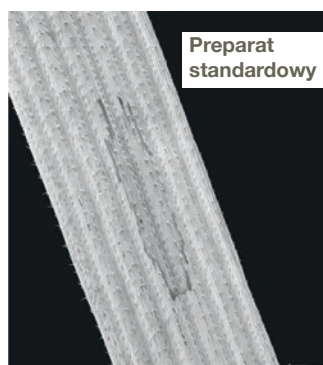
Zobacz film na www.syngenta.pl

Kąt zwilżania powierzchni liścia w czasie

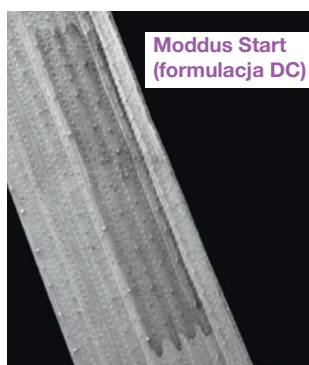


Doświadczenia własne Syngenta

... najlepsze pokrycie liścia i znakomitą przyczepność



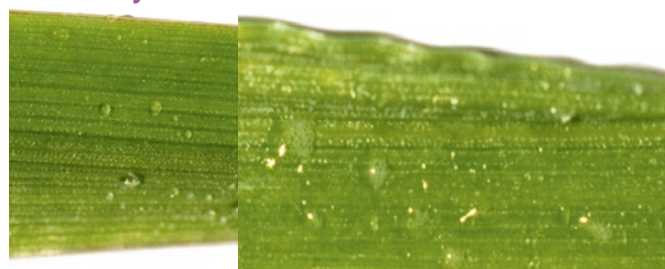
Preparat standardowy



Moddus Start (formulacja DC)

Doświadczenie wykonane w warunkach laboratoryjnych
Kropla 0.2µl na powierzchni suchego liścia pszenicy ozimej

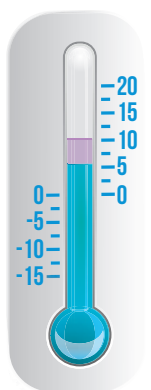
Porównanie pokrycia liści dwóch różnych formulacji



Preparat standardowy

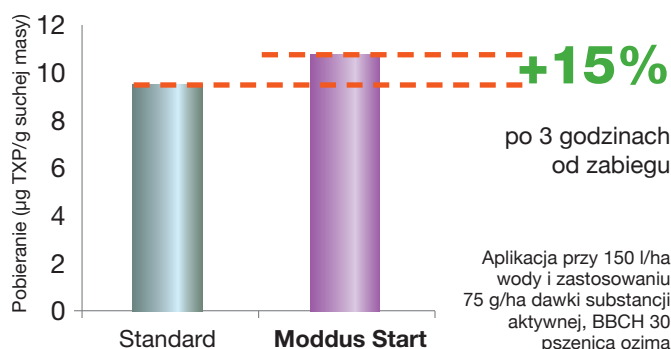
Moddus Start (formulacja DC)

... szybsze wnikanie substancji aktywnej do rośliny i większą skuteczność w utrudnionych warunkach pogodowych (deszcz, niska temperatura)



Moddus Start jest skuteczny już w temperaturze 5-10°C

Pobieranie trineksapaku przez warstwę woskową i tkanki roślin



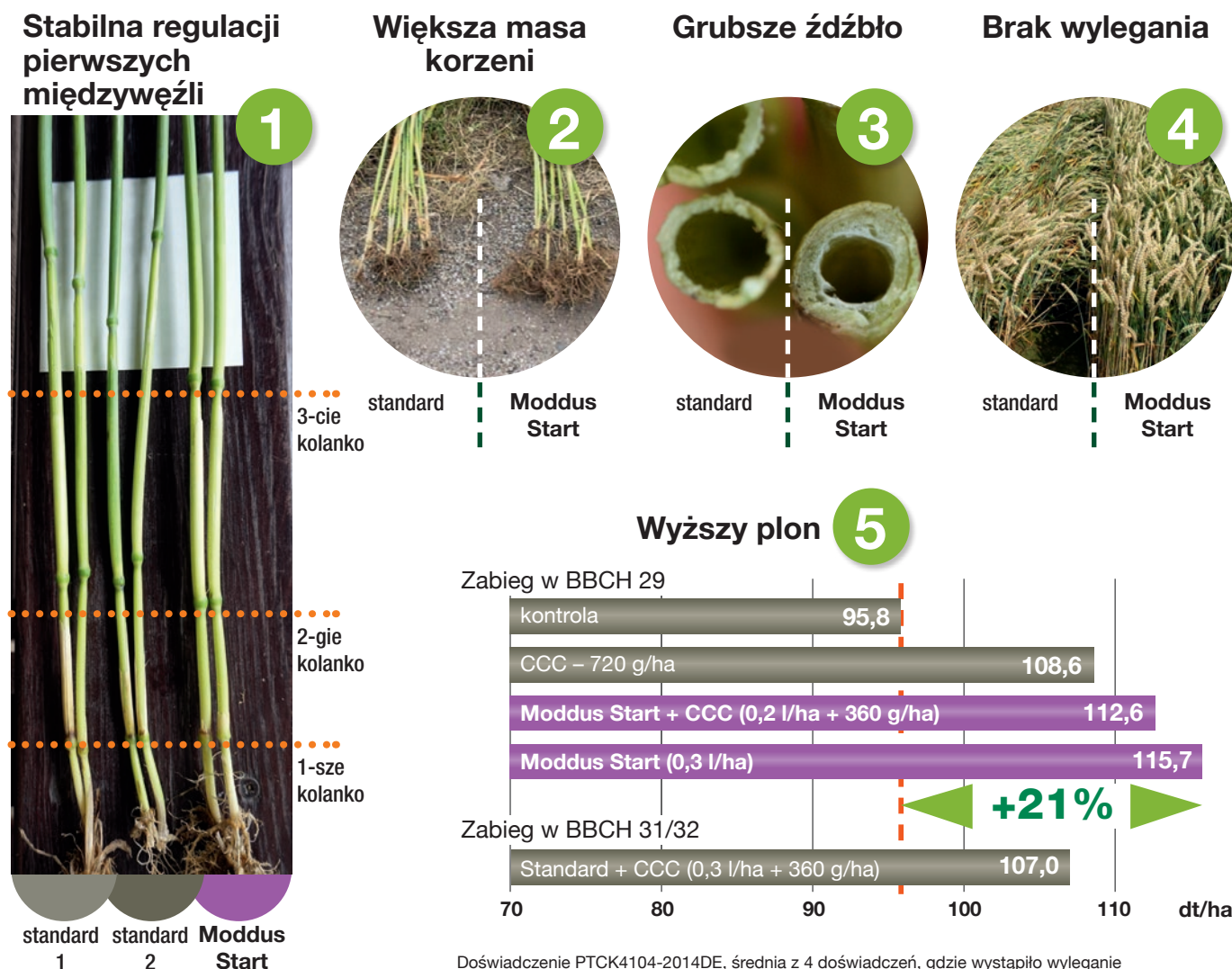
Doświadczenia własne Syngenta



ModdusStart®

syngenta®

Efekt regulacji – technologia intensywna



Moddus Start – profil produktu

Substancja aktywna:	Trineksapak etylu		
Formulacja	DC, 250 g/l trineksapak etylu		
Rejestracja	Pszenica ozima	0,3 l/ha	od BBCH 25
	Jęczmień ozimy, jęczmień jary	0,6 l/ha	od BBCH 29
	Żyto ozime, żyto jare, pszenżyto ozime	0,5 l/ha	od BBCH 25
Zastosowanie	Zapobieganie wyleganiu w uprawach zbożowych		
Ilość aplikacji	1 w sezonie wegetacyjnym		



Środki ochrony roślin
odpowiedzialnie – bezpiecznie
www.rolnictwoodpowiedzialne.pl

Syngenta Polska Sp. z o.o.
ul. Szamocka 8, 01-748 Warszawa
tel. (22) 326 06 01, fax (22) 326 06 99

® – zarejestrowany znak fabryczny SYNGENTA Group Company, TM znak handlowy

Ze środków ochrony roślin należy korzystać z zachowaniem bezpieczeństwa. Przed każdym użyciem przeczytaj informacje zamieszczone w etykiecie i informacje dotyczące produktu. Zwróć uwagę na zwroty wskazujące na rodzaj zagrożenia i przestrzegaj zasad bezpiecznego stosowania produktu wskazanych na etykiecie.

syngenta®

więcej informacji znajdziesz na
www.syngenta.pl