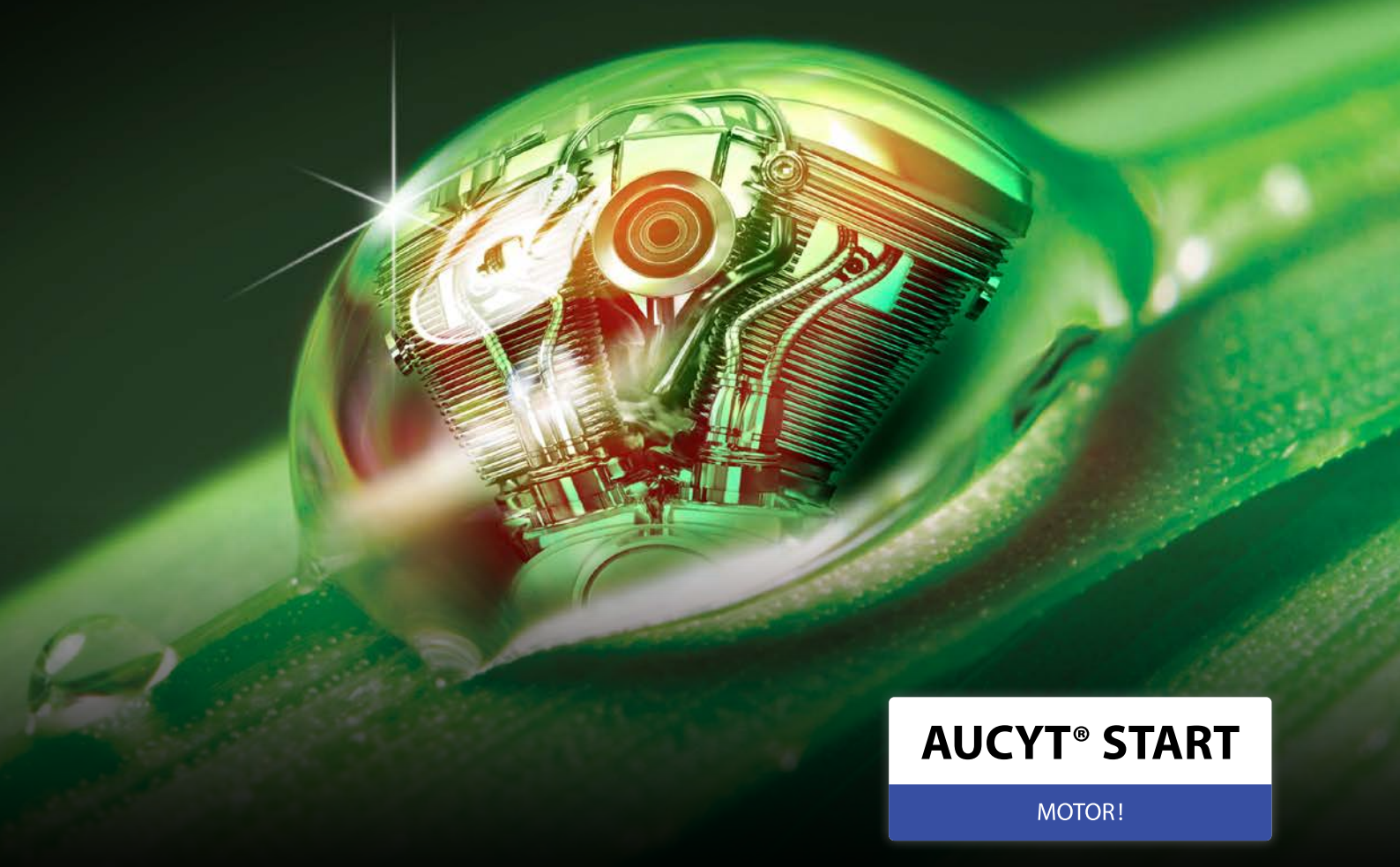
ZDROJ VÝKONU

- Nová skupina účinných látek – deriváty cytokininů
- Více produktivních odnoží, příp. větví, větší kořen
- Do technologií reagujících na klimatické změny

CHEMAP AGRO

ŘEŠENÍ PRO JARO I PODZIM



AUCYT® START

MOTOR!

chemapagro.cz

AUCYT® START

Motor pro silné odnože a větve na mohutném kořeni

AUCYT® START

MOTOR!

- Mn + CKX pro silné odnože, P + CKX pro nárůst kořene
- Bez použití retardantů, bez omezení v OP
- Pro časné vývojové fáze na podzim i na jaře
- Působí dlouhodobě i za nízkých teplot

APLIKACE V PŠENICI

Foto: **Podzimní aplikace**, stav k 4. 1. 2018, Aucyt vpravo

Rok	Varianta podzimní aplikace	Počet silných odnoží	Počet slabých odnoží	**Počet klasů**	**Výnos**
		ks/rostlina	ks/rostlina	ks/m²	t/ha
2022	Kontrola	2,90	2,50	731	11,73
	AUCYT START 3 l/ha	**3,10**	**2,10**	**831**	**12,17**
2023	Kontrola	2,80	2,10	687	9,68
	AUCYT START 3 l/ha	**3,30**	**1,80**	**785**	**10,12**

Zdroj: Ditana spol. s r.o., Ing. A. Bezdíčková, PhD., 2020 PO Turandot, 2021 PO RGT Reform

Foto: **Jarní aplikace**, stav k 15. 4. 2017, Aucyt vpravo

Rok	Varianta jarní aplikace	Počet silných odnoží	Počet slabých odnoží	**Počet klasů**	**Výnos**
		ks/rostlina	ks/rostlina	ks/m²	t/ha
2020	Kontrola	2,80	1,45	619	10,65
	AUCYT START 3 l/ha	**2,95**	**1,00**	**662**	**10,85**
2021	Kontrola	3,27	4,07	781	9,78
	AUCYT START 3 l/ha	**4,20**	**3,20**	**859**	**10,68**
2022	Kontrola	2,93	2,47	731	11,73
	AUCYT START 3 l/ha	**3,27**	**2,33**	**811**	**12,30**

Zdroj: Ditana spol. s r. o., Ing. A. Bezdíčková, PhD. 2022-2023 PO RGT Reform

APLIKACE V JEČMENI

2023	Počet klasů		Výnos	
	ks/m²	%	t/ha	%
Kontrola	**907**	100,0	**9,1**	100,0
AUCYT START 3 l/ha	**1043**	115,0	**9,2**	101,4

2024	Počet klasů		Výnos	
	ks/m²	%	t/ha	%
Kontrola	**811**	100,0	**6,5**	100,0
AUCYT START 3 l/ha	**907**	111,7	**7,4**	114,6

Zdroj: Ditana spol. s r.o., Ing. A. Bezdíčková, PhD., 2023-24 - JJ Bojos

Hmotnost suchého kořene - 2019

Pšenice - podzimní použití		**Řepka - podzimní použití**		**Jarní ječmen**	
Ditana, Turandot		ČZU, Marathon		ZS Kluky, Francin	
g/10 rostlin	%	g/10 rostlin	%	g/10 rostlin	%
3,67	100,0	**2,01**	100,0	**8,75**	100,0
6,56	178,6	**3,01**	149,8	**10,50**	120,0

Složení: 6,0% hm. N (tj. 77 g/l), 5,0% hm. K_2O (tj. 64 g/l), 10,0% hm. P_2O_5 (tj. 125 g/l), 0,1% hm. Cu(EDTA) (tj. 1,2 g/l), 0,5% hm. Mn(EDTA) (tj. 6,2 g/l), derivát cytokininu

Dávkování:

Plodina	Dávkování (l/ha)	Termín aplikace	Počet aplikací
Řepka ozimá	2,0-4,0	Od fáze 4. listu do počátku prodlužovacího růstu.	1-3
Obiloviny ozimé	2,0-4,0	Od 3. listu do konce odnožování.	1-3
Obiloviny jarní	2,0-4,0	Na počátku odnožování.	1

Poradenství: Jan Šamalík - tel.: 739 593 830, **Logistika:** Zlata Komárková - tel.: 724 909 414

CHEMAPAGRO

agro@chemapagro.cz
www.chemapagro.cz