

# FLORONE

Výrobca: ATLANTICA AGRICOLA S. A, Španielsko



**Produkt získaný z hydrolyzovaných bielkovín rastlinného pôvodu v spoločnej formulácii so základnými NPK živinami a mikroelementami.**

#### REGISTRÁCIA:

zaradené do zoznamu vzájomne uznaných výrobkov pod číslom 970

#### BALENIE:

5 l kanister

## ZLOŽENIE:

Volné aminokyseliny – 4%, cytokiníny – 0,03%, organický materiál – 8%, celkový dusík (N) – 1%, fosfor vo forme oxidu ( $P_2O_5$ ) – 10%, draslík vo forme oxidu ( $K_2O$ ) – 10%, bór (B) – 0,25%, molybdén (Mo) – 0,20%.

## ROZSAH A SPÔSOB POUŽITIA:

FLORONE je tekutý prípravok hnedej farby obsahujúci aminokyseliny rastlinného pôvodu, obohatený o základné NPK živiny a stopové prvky B a Mo. Prípravok je určený

ku kontrole vegetatívneho rastu a aktivácie kvitnutia. Pôsobí ako inhibítor vegetatívneho rastu. Aplikáciou vytvára lepšie podmienky pre kvitnutie, nasadenie plodov a zvýšenie úrody.

## POKYNY PRE APLIKÁCIU:

Prípravok odporúčame pre všetky druhy poľných plodín. Opakovať aplikáciu je možné po 8-12 dňoch.

### OBILNINY

FLORONE spevňuje a zosilňuje bunkové steny, bráni poliehaniu obilnín. Veľkou prednosťou je možná aplikácia v neskorých fázach rastu bez negatívneho vplyvu na výnos a kvalitu zrna. Odporúčané dávky u obilnín sú 0,2 – 0,4 l/ha s ohľadom na stav porastu, kombinačného partnera a s prihliadnutím na aktuálny vývoj počasia. V porastoch s intenzívnym hnojením N hnojivami odporúčame používať s vhodným kombinačným partnerom.

V závislosti na rastovej fáze odporúčame prípravok Florone aplikovať nasledovne:

#### Rastová fáza BBCH 29-31:

FLORONE 0,4 l/ha + RETABELLA 760 SL 0,7-1,0 l/ha.

#### Rastová fáza BBCH 31-32:

FLORONE 0,2 l/ha + TREGUS 500EC 0,15 l/ha.

#### Rastová fáza BBCH 37 a viac:

FLORONE 0,4 l/ha.

V prípade prehustených porastov je možné aplikovať prípravok FLORONE i na vyklasený porast bez obáv negatívneho vplyvu na výšku a kvalitu úrody.

### STRUKOVINY

FLORONE aplikované v hrachu a sóji zvyšuje nasadenie kvetných pukov a následne strukov plodiny. Aplikácia sa vykonáva od výšky porastu 15-20 cm. Po aplikácii prípravok inhibuje vegetatívny rast, skracuje vzdialenosti jednotlivých internódií a spevňuje porast ako celok. Výsledkom je kompaktný porast s vyšším počtom nasadených strukov.

### REPKA OZIMNÁ

Morforegulácia repky na jeseň: najvhodnejším termínom pre aplikáciu prípravku FLORONE je rastová fáza repky 4.-5. list. Aplikácia inhibuje vegetatívny rast a zároveň stimuluje tvorbu bohatého koreňového vlásnenia. V prípade

dobrych vlahovych podmienok odporúčame aplikáciu doplniť prípravkom RETABELLA 760 SL v dávke 1,0 - 1,5 l/ha. Následným ošetrením by mala byť aplikácia prípravku BUKAT 500 SC s účinnosťou na choroby repky a morforeguláciu.

#### Podpora vetvenia repky na jar:

Aplikácia sa vykonáva ideálne pri výške porastu 20 cm v dávke 0,3 - 0,4 l/ha. Prínosom aplikácie je podpora vetvenia a spevnenie porastu.

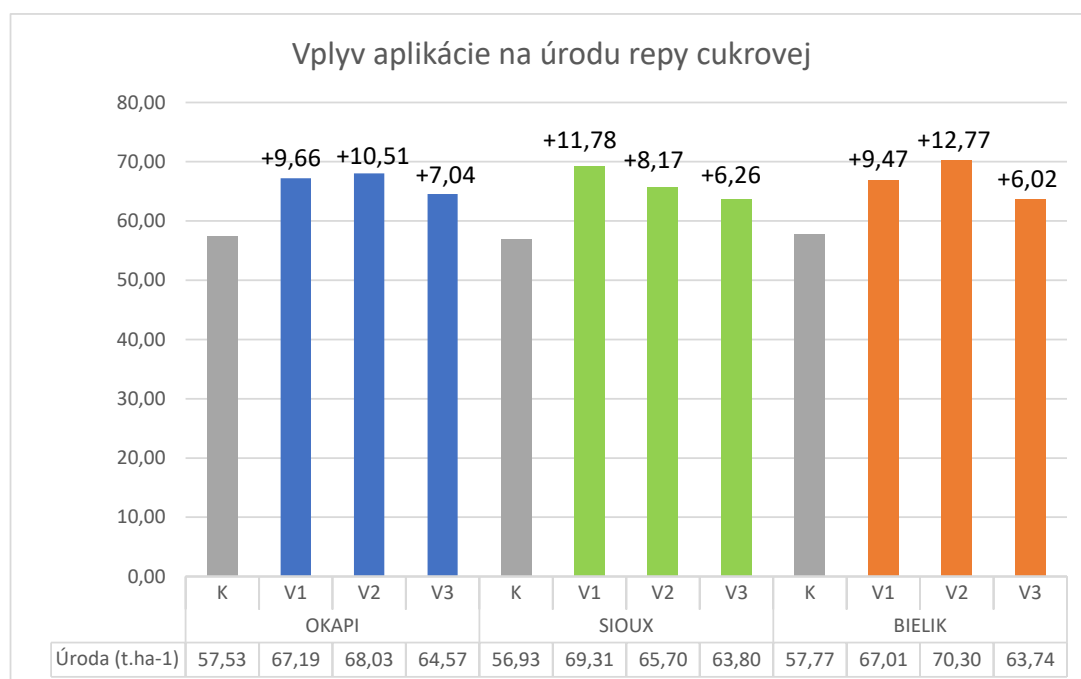
#### CUKROVÁ REPA

Prípravok pozitívne vplýva na výšku úrody bulvy a výšku cukornatosti. Podľa výsledkov z pokusov vykonaných na SPU v Nitre je najvhodnejším termínom pre aplikáciu fáza pred zapojením porastu. Aplikácia v tejto fáze priniesla najvyššie navýšenie úrody bulvy. Výsledky sú priemerom z rokov 2019-2020.

#### OVOCNÉ STROMY

Skrátenie letorastov, vyrovnanosť kvetenstiev a následné rovnomernejšie dozrievanie plodov.

## VÝSLEDKY POKUSOV:



Zdroj: SPU Nitra, Doc. Ing. Ivan Černý, PhD., 2019-2020

## NÁVOD NA POUŽITIE:

Plodina	Účel použitia	Dávka/ha	OD	Poznámka
obilniny	spevnenie stebľa	0,2 - 0,4 l	AT	-
repka ozimná	morforegulácia - jeseň podpora vetvenia a spevnenie porastu	0,2 - 0,4 l	AT	-
cukrová repa	4-6 list pred zapojením porastu	0,4 l	AT	-
strukoviny	od výšky porastu 15 - 20 cm	0,25 l	AT	-
sľečnica	výška porastu 6-8 listov	0,4 l	AT	-

AT – ochranná doba je daná odstupom medzi termínom aplikácie a zberom.