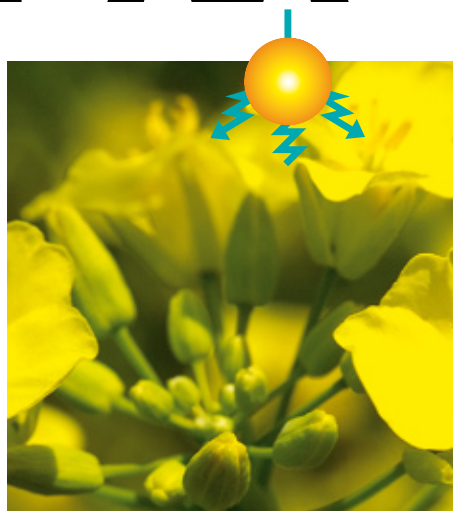


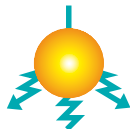
ANTISTRESANTAS, STIMULATORIUS SU LAISVOSIOMIS AMINO  
RŪGŠTIMIS. AUGIMO REGULIATORIŲ, HERBICIDŲ IR KITŲ  
PESTICIDŲ PRIEDAS

# Ruter AA<sup>®</sup>



**TRADECORP**  
NUTRI-PERFORMANCE

# Ruter AA<sup>®</sup>



## ANTISTRESANTAS, STIMULATORIUS SU LAISVOSIOMIS AMINO RŪGŠTIMIS. AUGIMO REGULIATORIŲ, HERBICIDŲ IR KITŲ PESTICIDŲ PRIEDAS

Ruter AA<sup>®</sup> yra universalios bechlorės trąšos, kurios skatina augti šaknis. Specialiai jas veikiančios amino rūgštys argininas ir metioninas, organinės medžiagos labai greitai prasiskverbia pro ląstelių sienes, todėl šaknys vystosi ypač sparčiai. Augalai tampa atsparesni stresui, ligoms, sausrui, drėgmės pertekliui, taupoma energija augimui ir vystymuisi, o ne kovai su nepalankiomis vystymosi sąlygomis. Fosforas ir kalis palankiai veikia šaknų sistemos vystymąsi, padaugėja smulkiųjų šaknų. Gauti labai geri rezultatai maišant šias trąšas su KAS, herbicidais, netgi jei šie yra gan agresyvūs. Ypač tai pasakytina apie rudeninės sėjos javus ir rapsus. Molibdenas ir chelatinės Fe, Mn, Zn formos EDDHA ir EDTA apsaugo mikroelementus nuo reakcijos su pesticidais ir garantuoja efektyvų augalų peržiemojimą; turi antioksidantinių savybių – padeda atsigausti nudegusiems augalams ir kt.; gerina hormonų veiklą – augalai greičiau auga ir vystosi.



### Nuotrauka viršuje:

- a** Kontrolė.
- b** Žiemkenčiai purkšti Ruter AA<sup>®</sup>. Nuotrauka daryta 2010 m. pavasarį, ūk. G. Lebedos ūkyje, po ypač nepalankios žiemos. Didžioji žiemkenčių dalis, tinkamu laiku purkšta Ruter AA<sup>®</sup>, akivaizdžiai įrodo savo veiksmingumą.

### Nuotrauka kairėje:

- a** Kontrolė.
- b** Karbamidą 5 kg/ha; Nutricomplex 13-40-13 5kg/ha; Maxflow<sup>®</sup> Mn 505 1 L/ha; Ruter AA<sup>®</sup> nenaudotas.
- c** Karbamidą 5 kg/ha; Nutricomplex 13-40-13 5kg/ha; Maxflow<sup>®</sup> Mn 505 1 L/ha; Ruter AA<sup>®</sup> 2 L/ha. Purkšta balandžio pradžioje, atsisakyta pirmojo purškimo augimo reguliatoriumi krūmijantis. Bandymas atliktas ūk. Alekso Vaitkaus ūkyje, Joniškio r.



„Prieš keletą metų į Tradecorp produktus žiūrėjome labai atsargiai. Šiandien nei vieno savo bendrovės lauko nebepalikame nepatyrę šios kompanijos produktais. Ir ypač „Ruter“. Jau šiandien matome, kad šiųmetis būsime derlius patvirtins, jog naudojame tinkamus produktus.

Bronius Šimkus  
ŽŪB „Labūnava“, Kėdainių rajonas



„Šių metų pavasarį, kai dauguma nukentėjusių nuo siaubingos praėjusios žiemos ėmė atsėjinėti žiemkenčius, aš pasukau kitu keliu. Ir, matyt, tikrai neteks gailėtis. Aš ne tik sutaupiau, bet tikiuosi ir visiškai neblogo derliaus. Manau, kad Ruter AA® atliko savo darbą.

Gintautas Lebeda  
ūkininkas, Pakruojo rajonas



Ruter AA®, išlaistytas kartu su KAS anksti pavasarį arba išpurškamas ant dirvos (išskirtinė savybė – veikia per dirvą, ir per lapus) įtakoja ne tik šaknų, bet ir pagrindinių stiebų vystymąsi bei jų skaičių. Panaudojus trąšas per vėlai – atsiranda didesnė tikimybė, kas šalutiniai stiebai bus atmesti.

Išskirtinis savo sudėtimi, pigus ir efektyvus produktas, Lietuvoje nuo 2002 m.:

- pirmiausia buvo patikrintas įvairiais tyrimais ir šiandien tampa jau neatsiejama gamybinio ūkių auginimo technologijos dalimi visose augalų grupėse;
- šiuo metu rekomenduojamas naudoti javams, rapsams prieš žiemą, anksti pavasarį. Šalina stresą, padeda krūmytis javams ir gydo augalus;
- tinka beicuojant, laistant su KAS, terpiant su KAS prieš sėją, purškiant su tirpalais, turinčiais augimo reguliatorių, herbicidų, karbamido;
- natūralios organinės medžiagos, deguonis, laisvosios amino rūgštys, ypač arginino ir metionino, esančios produkto sudėtyje, gydo žiemos, pavasarinio staigaus atšilimo padarytas žaizdas šaknyse, padeda visam augalui greičiau vystytis ir įveikti nepalankias augimo sąlygas;
- azotas kartu su kitomis maisto medžiagomis skatina augalus atsinaujinti – aktyvina medžiagų apykaitą;
- fosforas ir kalis, kurių forma yra lengvai įsisavinama, padeda greičiau vystytis šaknims, didina smulkiųjų šaknelių skaičių ir dydį;
- mikroelementai, esantys 100 proc. su EDTA forma, veikia ilgiau (iki 14 d.) nei druskos ar sulfatai (4-5 d.) ir yra apsaugoti nuo nepalankių reakcijų dirvoje ar purškiant su tirpalais, turinčiais pesticidų. Molibdenas yra ypač svarbus augalo vystymosi pradžioje ir padeda gerai įsisavinti azotą.

Pastaba: molibdeno ir cinko Lietuvos dirvožemiuose yra mažai ir labai mažai.



**Pakuotė:** 1/5/20/210/1000 L  
**Veiklioji medžiaga:** NPK su laisvosios amino rūgšties, geležimi, manganu, cinku ir molibdenu  
**Pavidalas:** tirpalas  
**Klasifikacija:** antistresantai  
**Spalva:** raudona  
**Grynojo tirpalo pH:** 6,0  
**Grynojo tirpalo tankis:** 1,2

Kaip maišyti? Tinka su dauguma pesticidų. Ypač su herbicidais, netgi agresyviais; augimo reguliatoriais. Geriau nemaišyti su mineralinėmis alyvomis, siera, variu, organiniais vario junginiais bei produktais, kurių aukštas pH. Prieš naudojant rekomenduojama atlikti bandomąjį testą.

## CHEMINĖ SUDĖTIS:

	masė, %	tūris, %	g/L
Organinės medžiagos	15,0	18,0	180,0
Laisvosios amino rūgštys	7,0	8,4	84,0
Suminis azotas (N)	5,5	6,6	66,0
Fosforas (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	5,0	6,0	60,0
Kalis (K <sub>2</sub> O)	3,5	4,2	42,0
Geležis (Fe), 100% su EDDHA	0,04	0,04	0,4
Manganas (Mn), 100% su EDTA	0,05	0,06	0,6
Molibdenas (Mo)	0,1	0,12	1,2
Cinkas (Zn), 100% su EDTA	0,07	0,08	0,8

## TRĘŠIMO REKOMENDACIJOS:

Augalai:	Normos:	Tręšimo būdas:
Javai, rapsai	2-3 L/ha	žieminiai gali būti laistomi ar purškiami su trąšų mišiniais, turinčiais skystųjų trąšų, tarp jų azoto. Tinka su herbicidais, augimo reguliatoriais; purkšti rudenį ar pavasarį
Cukriniai runkeliai, bulvės, kukurūzai	1,5-2 L/ha	purkšti 2-3 kartus. Naudoti su mišiniais, turinčiais herbicidų, fungicidų
Daržovės	1-2 L/ha	purkšti 3-4 kartus kas 10-15 dienų, kai augalas turi 8-10 lapus
Braškės	1-2 L/ha	purkšti prieš žydėjimą
Vaismedžiai	1-2 L/ha	purkšti sprogstant pumpurams iki žydėjimo pradžios ir kai jau susiformuoja vaisiai

Rekomenduotina į tirpalus pridėti 20-30 ml/ha „Spray Plus“, kuris minkština vandenį ir gerina pesticidų poveikį, ypač jei naudojamos sumažintos normos. Daigynų, kambarinių gėlių lapams purkšti naudojama 0,1-0,2 proc. (10-20 ml/10 litrų vandens) koncentratas. Laistoma 0,2-0,4 proc. (20-40 ml/10 litrų vandens) koncentracijos tirpalu 3-5 kartus. Maži augalai laistomi 0,1-0,2 proc. (10-20 ml/10 litrų vandens) koncentratu.



TRADE CORPORATION INTERNATIONAL, S.A.U  
 Alcalá, 498 - 2nd Fl. - 28027 Madrid (Spain)  
 Tel.: + 34 91 327 3200 - Fax: + 34 91 304 7172

Europe and Sub-Saharan Africa Division  
 500 Avenue Louise, B. 1050 - Bruxelles, Belgium  
 Tel.: + 32 250 64 418 - Fax: + 32 251 22 090  
 e-mail: mandre@tradecorp.sapec.pt

[www.tradecorp.com.es](http://www.tradecorp.com.es)



Mūsų atstovai Lietuvoje, remdamiesi tik realiais praktiniais pasiekimais ūkiuose ir moksle, visuomet pasirengę Jums padėti. Nuotr. Dr. Renata Laurė patirtimi, naudojant Ruter AA® bei KAS kituose ūkiuose, dalijasi su ŽŪB „Tetirvinai“ valdytoju Sauliumi Diliūnu.

Kur įsigyti

**BALTIC AGRO**  
 part of DLAGroup

UAB Baltic Agro  
 Ateities g. 10, LT-08303, Vilnius  
 Tel.: (5) 270 1187, fax: (5) 270 1711  
 Mob. tel.: (8-699) 41 009

[www.balticagro.lt](http://www.balticagro.lt)



UAB Žvalguva  
 Rėkyvos 21, LT-78109, Šiauliai  
 Tel.: (41) 540 616, fax: (41) 540 219  
 Mob. tel.: (8-685) 68 545