

TRĄŠŲ IR AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTŲ PIRKIMO-PARDAVIMO SUTARTIS Nr. 1977-25
2018 m. vasario 28 d.

Vilnius

Valstybinė augalininkystės tarnyba prie Žemės ūkio ministerijos, atstovaujama direktoriaus Sergejaus Fedotovo, veikiančio pagal Valstybinės augalininkystės tarnybos prie Žemės ūkio ministerijos nuostatus, patvirtintus Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro 2010 m. gegužės 24 d. įsakymu Nr. 3D-490 „Dėl Valstybinės augalininkystės tarnybos prie Žemės ūkio ministerijos nuostatų ir administracijos struktūros patvirtinimo“ (toliau – Pirkėjas), ir **AB „Kauno grūdai“** atstovaujama generalinio direktoriaus Tautvydo Barščio, veikiančio pagal įmonės įstatus, (toliau – Pardavėjas), toliau kartu vadinami „Šalimis“, o kiekvienas atskirai – „Šalimi“, sudarėme šią trąšų ir augalų apsaugos produktų pirkimo–pardavimo sutartį (toliau – Sutartis).

I. SUTARTIES DALYKAS

1. Sutarties objektas – trąšos ir augalų apsaugos produktai (toliau – Prekės). Prekių techninė specifikacija pateikiama Sutarties priede Nr. 1.
2. Šia Sutartimi, joje numatytomis sąlygomis, Pardavėjas įsipareigoja parduoti Pirkėjui Prekes, o Pirkėjas įsipareigoja Sutartyje nustatyta tvarka ir sąlygomis priimti Sutartyje ir Sutarties priede pateiktoje techninėje specifikacijoje nustatytus reikalavimus atitinkančias Prekes ir sumokėti Pardavėjui už jas.
3. Prekės turi atitikti techninėje specifikacijoje nurodytus reikalavimus.
4. Prekės turi būti pristatytos techninėje specifikacijoje nurodytais adresais.

II. ŠALIŲ ĮSIPAREIGOJIMAI IR TEISĖS

5. Pardavėjas įsipareigoja:
 - 5.1. Nuosekliai vykdyti pirkimo sutartį, pristatyti prekes į techninėje specifikacijoje nurodytas vietas ir užtikrinti prekių iškrovimą Pirkėjo nurodytoje vietoje;
 - 5.2. Prekes pristatyti per 7 darbo dienas nuo užsakymo gavimo dienos;
 - 5.3. perduodamas Prekes garantuoti, kad Prekės yra naujos, nenaudotos ir nėra jokių paslėptų trūkumų;
 - 5.4. tinkamai pristačius Prekes, pateikti Pirkėjui pasirašytą sąskaitą faktūrą;
 - 5.5. nedelsdamas raštu informuoti Pirkėją apie bet kurias aplinkybes, kurios trukdo laiku pristatyti Prekes;
 - 5.6. užtikrinti iš Pirkėjo Sutarties vykdymo metu gautos ir su Sutarties vykdymu susijusios informacijos konfidencialumą. Sutarties vykdymo laikotarpio pabaigoje Pirkėjui raštu paprašius per 10 (dešimt) dienų grąžinti visus iš Pirkėjo gautus Sutarčiai vykdyti reikalingus dokumentus;
 - 5.7. gavęs Pirkėjo raštišką atsisakymą priimti Prekes, per Pirkėjo nurodytą terminą neatlygintinai pašalinti Prekių trūkumus arba atlyginti nuostolius, susijusius su netinkamu Sutarties vykdymu;
 - 5.8. laikytis Lietuvos Respublikoje galiojančių įstatymų ir kitų teisės aktų reikalavimų ir užtikrinti, kad jo darbuotojai jų laikytųsi;
 - 5.9. tinkamai vykdyti kitus įsipareigojimus, numatytus Sutartyje ir galiojančiuose Lietuvos Respublikos teisės aktuose.
6. Pirkėjas įsipareigoja:
 - 6.1. nedelsiant suteikti Pardavėjui visą turimą informaciją ir/ar dokumentus, kurie gali būti reikalingi Sutarčiai tinkamai vykdyti;
 - 6.2. priimti šalių sutartu laiku Prekes, jeigu jos atitinka Sutarties ir kitus kokybės reikalavimus;
 - 6.3. ne vėliau kaip per 5 (penkias) darbo dienas nuo Prekės perdavimo–priėmimo akto gavimo dienos priimti Prekę, pasirašydamas Prekės perdavimo–priėmimo aktą, arba raštu informuoti Pardavėją apie atsisakymą priimti Prekę, nurodydamas Prekės trūkumus ir terminą trūkumams ištaisyti;
 - 6.4. sumokėti už pristatytas tinkamas Prekes;
 - 6.5. laikytis Lietuvos Respublikoje galiojančių įstatymų ir kitų teisės aktų reikalavimų;
 - 6.6. tinkamai vykdyti kitus įsipareigojimus, numatytus Sutartyje.

7. Pardavėjo teisės:

7.1. Reikalauti, kad Pirkėjas priimtų pristatytas tinkamas Prekes arba atsisakyti vykdyti Sutartį, jei Pirkėjas, pažeisdamas Sutartį nepriima ar atsisako priimti pristatytas tinkamas Prekes;

7.2. reikalauti iš Pirkėjo sumokėti už tinkamas Prekes Sutartyje nurodyta tvarka ir terminais;

7.3. kitas teises, numatytas Sutartyje ir Lietuvos Respublikos galiojančiuose teisės aktuose.

8. Pirkėjo teisės:

8.1. nustačius Prekės trūkumą, reikalauti, kad Pardavėjas, per Pirkėjo nurodytą terminą, neatlygintinai pašalintų Prekės trūkumus arba vienašališkai nutraukti Sutartį ir reikalauti Sutarties nevykdymo nuostolių atlyginimo;

8.2. kitas teises, numatytas Sutartyje ir Lietuvos Respublikos galiojančiuose teisės aktuose.

III. SUTARTIES KAINA IR ATSISKAITYMO TVARKA

9. Prekių įkainiai nurodyti Sutarties priede Nr. 2.

10. Sutartyje nustatyti fiksuoti įkainiai, į kuriuos turi būti įskaityti visi mokesčiai ir visos Pardavėjo išlaidos, kuriuos Pirkėjas įsipareigoja sumokėti Pardavėjui už pagal sutartį pateiktas Prekes. Pirkėjas neatlygina Pardavėjui jokių papildomų išlaidų, susijusių su Prekių pristatymu. Sutarties įkainiai perskaičiuojami tuo atveju, kai teisės aktais pakeičiamas taikomas pridėtinės vertės mokestis sutartyje nurodytoms Prekėms. Jie perskaičiuojami tokiu pat santykiu, koku pasikeičia pridėtinės vertės mokestis ir tik ta įkainio dalis, kuriai turėjo įtakos pasikeitęs pridėtinės vertės mokestis. Perskaičiavimas įforminamas protokolu, kuris tampa neatsiejama sutarties dalimi. Sutarties įkainiai dėl kainų lygio pasikeitimo ir kitų mokesčių pasikeitimo neperskaičiuojami.

11. Pirkėjas apmoka Pardavėjui už pristatytas tinkamas Prekes bankiniu pavedimu į Pardavėjo nurodytą sąskaitą per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų nuo sąskaitos faktūros gavimo dienos. Pridėtinės vertės mokesčio sąskaitos faktūros, sąskaitos faktūros, kreditiniai ir debetiniai dokumentai bei avansinės sąskaitos turi būti teikiamos naudojantis informacinės sistemos „E. sąskaita“ priemonėmis. Perkančioji organizacija turi teisę neapmokėti sąskaitų, jeigu tiekėjas jas pateikia ne informacinės sistemos „E. sąskaita“ priemonėmis, kaip nustatyta Viešųjų pirkimų įstatymo 22 straipsnio 3 dalyje.

12. Įsigytų prekių pavadinimai, kiekis, kaina yra nurodomi PVM sąskaitoje faktūroje.

IV. ŠALIŲ ATSAKOMYBĖ

13. Už sutartinių įsipareigojimų nevykdymą Šalys atsako Lietuvos Respublikos įstatymų ir kitų teisės aktų nustatyta tvarka.

14. Pardavėjas atsako už visus pagal Sutartį priimtus įsipareigojimus, nepaisant to, ar jiems vykdyti bus pasitelkiami tretieji asmenys.

15. Šią Sutartį netinkamai vykdanči Šalis privalo kitai Šaliai atlyginti visus pastarosios dėl netinkamo Sutarties vykdymo patirtus tiesioginius nuostolius, įskaitant ir išlaidas, patirtas ginant savo pažeistas teises bei išlaidas susijusias su reikalavimo įvykdyti prievolę pareiškimu.

16. Jei Pirkėjas be pateisinamų priežasčių nesumoka Pardavėjui už pristatytą Prekę per 30 kalendorinių dienų nuo sąskaitos faktūros gavimo dienos, Pardavėjas turi teisę be oficialaus įspėjimo ir neprarasdamas teisės į kitas savo teisių pagal Sutartį gynimo priemones, pradėti skaičiuoti 0,02 % dydžio delspinigius, skaičiuojamus nuo vėluojamos sumokėti sumos už kiekvieną uždelstą dieną.

17. Jei Pardavėjas dėl savo kaltės vėluoja Pirkėjui pristatyti Prekę, Pirkėjas turi teisę be oficialaus įspėjimo ir neprarasdamas teisės į kitas savo teisių pagal Sutartį gynimo priemones, reikalauti 0,02 % dydžio delspinigių, skaičiuojamų nuo laiku nepristatytos Prekės kainos (su PVM) už kiekvieną uždelstą dieną.

V. SUTARTIES ĮVYKDYMO UŽTIKRINIMAS

18. Sutarties neįvykdymo arba netinkamo vykdymo atveju Pardavėjas Pirkėjui privalo sumokėti 5 000 (penkių tūkstančių) EUR dydžio baudą.

VI. SUTARTIES GALIOJIMAS, KEITIMAS, NUTRAUKIMAS

19. Pirkėjas turi teisę vienašališkai nutraukti Sutartį prieš terminą šiais atvejais:

19.1. kai Pardavėjas bankrutuoja arba yra likviduojamas, sustabdo ūkinę veiklą arba Lietuvos Respublikos įstatymuose ir kituose teisės aktuose numatyta tvarka susidaro analogiška situacija;

19.2. kai keičiasi Pardavėjo organizacinė struktūra – teisinis statusas, pobūdis ar valdymo struktūra ir tai gali turėti įtakos tinkamam Sutarties įvykdymui;

19.3. kai Pardavėjas nesilaiko Sutarties įvykdymo terminų;

19.4. kai Pardavėjas nevykdo kitų savo sutartinių įsipareigojimų ir tai yra esminis sutarties sąlygų pažeidimas.

20. Pardavėjas turi teisę vienašališkai nutraukti Sutartį prieš terminą šiais atvejais:

20.1. kai Pirkėjas nevykdo ar netinkamai vykdo savo sutartinius įsipareigojimus ir toks nevykdymas ar netinkamas vykdymas yra esminis sutarties sąlygų pažeidimas;

20.2. kai Pirkėjas bankrutuoja arba yra likviduojama.

21. Šalis, ketinanti vienašališkai nutraukti Sutartį, prieš 14 (keturiolika) dienų raštu praneša kitai šaliai apie savo ketinimus ir nustato ne trumpesnę nei 5 (penkių) dienų terminą pranešime nurodytiems trūkumams ištaisyti. Jei kaltoji šalis per pranešime nurodytą terminą nepašalina Sutarties pažeidimų, sutartis laikoma nutraukta nuo nurodyto termino pasibaigimo dienos.

22. Sutartis gali būti nutraukta raštišku šaliu susitarimu arba vienos šalies iniciatyva (nenurodant priežasčių), kai viena šalis įspėja kitą šalį raštu dėl sutarties nutraukimo ne vėliau kaip prieš 30 (trisdešimt) dienų.

23. Sutartis gali būti nutraukta ir kitais Viešųjų pirkimų įstatymo 90 straipsnyje nurodytais pagrindais.

24. Sutartis įsigalioja nuo jos pasirašymo dienos ir galioja 12 (dvylika) mėnesių.

VII. GINČŲ SPRENDIMAS

25. Šalys visus ginčus stengiasi išspręsti derybomis. Kilus ginčui viena Šalis raštu išdėsto savo nuomonę kitai Šaliai ir pasiūlo ginčo sprendimą. Gavusi pasiūlymą ginčą spręsti derybomis, Šalis privalo jį atsakyti per 10 (dešimt) dienų. Ginčas turi būti išspręstas per ne ilgesnį nei 20 (dvidešimt) dienų terminą nuo derybų pradžios.

26. Jei ginčo išspręsti derybomis nepavyksta arba jei kuri nors Šalis laiku neatsako į pasiūlymą ginčą spręsti derybomis, kita Šalis turi įstatymine teisę kreiptis į kompetentingą Lietuvos Respublikos teisumą, apie tai raštu informuodama kitą Šalį.

VIII. KITOS NUOSTATOS

27. Šalis nėra laikoma atsakinga už bet kokių įsipareigojimų pagal šią Sutartį nevykdymą ar dalinį neįvykdymą, jeigu tai įvyko dėl nenugalimos jėgos (*force majeure*) aplinkybių. Šalys nenugalimos jėgos (*force majeure*) aplinkybes supranta taip, kaip tai nustato Lietuvos Respublikos civilinis kodeksas ir kiti norminiai teisės aktai. Atsiradus nenugalimos jėgos aplinkybėms, jų veikiamą Šalis privalo registruotu laišku pranešti apie tai kitai Šaliai per 3 (tris) darbo dienas nuo tos dienos, kai sužinojo apie tas aplinkybes.

28. Jei nenugalimos jėgos aplinkybės trunka ilgiau, nei 2 (du) mėnesius, bet kuri iš Šalių turi teisę pranešti kitai Šaliai apie Sutarties nutraukimą.

29. Nė viena iš Šalių neturi teisės perduoti trečiajai šaliai iš šios Sutarties kylančias pareigas ir teises be raštiško kitos Šalies sutikimo.

30. Sutarčiai aiškinti bei ginčams spręsti taikoma Lietuvos Respublikos teisė.

31. Jei bet kuri Sutarties nuostata pripažįstama visiškai ar iš dalies negaliojančia, tai neturi įtakos kitų Sutarties nuostatų galiojimui.

32. Nutraukus Sutartį ar jai pasibaigus, lieka galioti Sutarties nuostatos, susijusios su atsakomybe bei atsiskaitymu tarp Šalių pagal Sutartį.

33. Šalių tarpusavio santykiai, neaptarti Sutartyje, reguliuojami Lietuvos Respublikos civilinio kodekso ir kitų teisės aktų nustatyta tvarka.

34. Visi su šia Sutartimi susiję pranešimai bei kita korespondencija tarp Šalių turi būti siunčiami raštu ir laikomi tinkamai įteiktais, kai jie įteikiami asmeniškai, siunčiami registruotu paštu, el. paštu arba telefaksu Sutartyje nurodytais kontaktais. Pranešimai bei kita korespondencija įteikta asmeniškai,

išsiųsta faksu ar elektroniniu paštu, kitos Šalies gauta iki darbo dienos 17.00 val., laikoma gauta tą darbo dieną, o gauta po 17.00 val., laikoma gauta kitą darbo dieną. Pranešimai bei kita korespondencija, išsiųsti registruotu paštu, laikomi gautais praėjus 7 dienoms po jų išsiuntimo.

35. Pasikeitus Sutartyje nurodytiems Šalies duomenims, atitinkama Šalis privalo apie tai raštiškai informuoti kitą Šalį.

36. Sutarties priedai, nurodyti šioje Sutartyje, yra sudėtinė šios Sutarties dalis.

37. Neatsiejama šios Sutarties dalimi yra viešojo pirkimo dokumentai ir Pardavėjo pasiūlymas.

38. Sutartinių įsipareigojimų vykdymui subtiektėjai nepasitelkiami.

39. Už Sutarties vykdymo koordinavimą ir sutartinių įsipareigojimų vykdymą atsakingas **Pirkėjo atstovas** – Augalų veislių skyriaus vedėjo pavaduotojas Raimondas Mockaitis, (8 346) 51 835 8 686 36 887, el. paštas raimondas.mockaitis@vatzum.lt.

40. Už Sutarties vykdymo koordinavimą ir sutartinių įsipareigojimų vykdymą atsakingas **Pardavėjo atstovas** – Rimantas Pranevičius, 8-686-17955, el. paštas r.pranevicius@kggroup.eu.

41. Sutartis sudaryta dviem egzemplioriais, turinčiais vienodą teisinę galią, po vieną kiekvienai Šaliai.

IX. ŠALIŲ REKVIZITAI

Pirkėjas

Valstybinė augalininkystės tarnyba
prie Žemės ūkio ministerijos

Ozo g. 4A, 08200 Vilnius

Tel. (8 5) 237 5631, faks. (8 5) 273 0233,

El. paštas: info@vatzum.lt

Kodas Juridinių asmenų registre 302526112

PVM mokėtojo kodas LT100005502311

Direktorius

Sergejus Fedotovas



Pardavėjas

AB „Kauno grūdai“

H. ir O. Minkovskių g 63, LT – 46550, Kaunas

Tel. (8 37) 22 33 17, faks. (8 37) 22 33 05,

El. paštas: info@kggroup.eu

Kodas Juridinių asmenų registre 133818917

PVM mokėtojo kodas LT338189113

Generalinis direktorius

Tautvydas Barštys



2018 m. vasario 28 d.
sutarties Nr. 197T-25
Priedas Nr. 1

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1. Valstybinė augalininkystės tarnyba prie Žemės ūkio ministerijos (toliau – Perkančioji organizacija) numato įsigyti trąšas ir augalų apsaugos produktus (toliau – prekės arba trąšos arba augalų apsaugos produktai).
2. Sutarties trukmė – 12 (dvylika) mėnesių nuo sutarties pasirašymo dienos.
3. Visos trąšos, tiekiamos Lietuvos rinkoje, turi atitikti reikalavimus, nustatytus Lietuvos Respublikos produktų saugos įstatymu.
4. Trąšos, pažymėtos ženklu „EB trąšos“, turi atitikti 2003 m. spalio 13 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 2003/2003 dėl trąšų nustatytus reikalavimus (2004 m. *specialusis leidimas*, 13 skyrius, 32 tomas, p. 467), su paskutiniais pakeitimais, padarytais 2016 m. rugsėjo 8 d. Komisijos reglamentu (ES) Nr. 2016/1618 (OL 2016 L 242, p. 24).
5. Trąšoms, nepažymėtoms ženklu „EB trąšos“, taikomi reikalavimai, nustatyti Prekių ženklinimo ir kainų nurodymo taisyklėse, patvirtintose Lietuvos Respublikos ūkio ministro 2002 m. gegužės 15 d. įsakymu Nr. 170 „Dėl Prekių ženklinimo ir kainų nurodymo taisyklių patvirtinimo“.
6. Visi augalų apsaugos produktai, tiekiami rinkai ir naudojami, turi būti registruoti Lietuvos Respublikoje. Registruotų augalų apsaugos produktų sąrašas skelbiamas Valstybinės augalininkystės tarnybos prie Žemės ūkio ministerijos interneto svetainėje www.vatzum.lt.
7. Tiekėjas augalų apsaugos produktus pristato į konkurso sąlygose nurodytas vietas ir užtikrina augalų apsaugos produktų iškrovimą perkančiosios organizacijos nurodytoje vietoje;
8. Tiekėjas trąšas pristato į konkurso sąlygose nurodytas vietas ir užtikrina trąšų iškrovimą perkančiosios organizacijos nurodytoje vietoje.
9. Trąšas ir augalų apsaugos produktus Tiekėjas pristato šiais adresais:
 - Kaišiadorių AVTS, adresas Avilių k. 56179 Kaišiadorių r. sav., atsakingas asmuo - Zita Mockaitienė, tel. 8 346 51 835, mob. 8 677 60647, el. paštas kaisiadoriu-avts@vatzum.lt
 - Kauno AVTS adresas Saulėtekio g. 4, Muniškių k. 54337 Kauno r. sav., atsakingas asmuo – Elvyra Leonavičienė, tel. 8 37 21 5062, mob. 8 682 69070, el. paštas kauno-avts@vatzum.lt
 - Pasvalio AVTS, adresas Stačiūnų k., 39192 Pasvalio r. sav., atsakingas asmuo – Jonas Aužbikavičius, tel. 8 451 34 494, mob. 8 699 97024, el. paštas pasvalio-avts@vatzum.lt
 - Plungės AVTS, adresas Alksnėnų k., 90100 Plungės r. sav., atsakingas asmuo – Birutė Bilevienė, tel. 8 448 46 189, mob. 8 698 81876, el. paštas plunges-avts@vatzum.lt
 - Šilutės AVTS, adresas Klugonių k. Juknaičių sen., 99336 Šilutės r. sav., atsakingas asmuo – Raimondas Mockaitis, mob. 8 686 36 887, el. paštas raimondas.mockaitis@vatzum.lt
 - Utenos AVTS, adresas Šabaldauskų k., 28434 Utenos r. sav., atsakingas asmuo – Irutė Meiluvienė, tel. 8 389 50115, mob. 8 607 64161, el. paštas utenos-avts@vatzum.lt
 - Vilniaus AVTS, adresas J.Tiškevičiaus g. 91 02231 Trakų Vokės paštas, Vilnius, atsakingas asmuo – Bronius Vaitonis, tel. 8 5 255 1721, mob. 8 618 66501, el. paštas vilniaus-avts@vatzum.lt
10. Tiekėjas trąšas ir augalų apsaugos produktus pristato per 7 darbo dienas nuo užsakymo gavimo dienos.
11. Tikslūs prekių duomenys pateikiami žemiau pateiktose lentelėse.
12. Perkančioji organizacija turi teisę keisti prekių kieki, bet ne daugiau kaip 30 procentų nuo žemiau pateiktose lentelėse nurodytų kiekių.

I PIRKIMO OBJEKTO DALIS

AUGALŲ VEISLIŲ TYRIMO SKYRIŲ TRĄŠŲ POREIKIS 2018 M. I KETVIRTĮ

Eil. Nr.	Augalų rūšis	Trąšų poreikis, mato vnt./auginamas plotas, mato vnt.						Iš viso	
		Kauno AVTS	Kaišiadorių AVTS	Pasvalio AVTS	Plungės AVTS	Utenos AVTS	Šilutės AVTS	Vilniaus AVTS	
Kompleksinės NPK trąšos									
1	Javai, kukurūzai, rapsai, grikliai, daugiametės žolės, ankštiniai augalai	17000 kg N 5-10 P 10-20 K 20-35 +S	2000 kg N 5-10 P 10-20 K 20-35 +S		4500 kg N 5-10 P 10-20 K 20-35 +S				23500
2			1500 kg 10-20 10-20 10-20	N P K	3500 kg N 10-20 P 10-20 K 10-20	5500 kg N 10-20 P 10-20 K 10-20	15000 kg N 10-20 P 10-20 K 10-20	7000 kg N 10-20 P 10-20 K 10-20	32500
3	Daržovės	1000 kg N 5-10 10-20 25-35 + Ca Mg B							1000
4	Bulvės		1000 kg bechlorė trąša NPK+micro						500
								500 kg bechlorė trąša NPK+micro	

Azotinės trąšos papildomam tręšimui

1	Javai, kukurūzai, rapsai, cukriniai runkeliai, daržovės, gazonai, dek. augalai, ankštiniai augalai	48000 kg N ne mažiau 34	3500 kg ne mažiau 34	N	15000 kg N ne mažiau 34	16000 kg N ne mažiau 34	6000 kg N ne mažiau 34	13500 kg N ne mažiau 34	8000 kg N ne mažiau 34	110000
2	Rapsai, javai	24000 kg ne mažiau 20, S ne mažiau 20		N	3000 kg N ne mažiau 20, S ne mažiau 20	4500 kg N ne mažiau 20, S ne mažiau 20				31500

AUGALŲ VEISLIŲ TYRIMO SKYRIŲ TRĄŠŲ POREIKIS 2018 M. II KETVIRTĮ

Eil. Nr.	Augalų rūšis	Trąšų poreikis, mato vnt./auginamas plotas, mato vnt.					Iš viso	
		Kauno AVTS	Kaišiadorių AVTS	Pasvalio AVTS	Plungės AVTS	Utenos AVTS	Šilutės AVTS	Vilniaus AVTS

Papildomam trešimui per lapus									
1	Javai, rapsai, kukurūzai, gričiai, linai	300 ltr. NPK +mikro	40 ltr NPK +mikro	140 ltr NPK +mikro	120 ltr NPK +mikro	60 ltr NPK +mikro	120 ltr NPK +mikro	100 ltr NPK +mikro	880
2	Rapsai, cukriniai runkeliai	40 ltr amino rūgštys	10 ltr amino rūgštys	20 ltr amino rūgštys				10 ltr amino rūgštys	80
		40 ltr B + mikro			20 ltr B + mikro				60
		100 kg Mg+ S			40 kg Mg+ S				140
3	Ankštiniai augalai (žirniai)	60 ltr. PK+mikro					40 ltr. PK+mikro		100

AUGALŲ VEISLIŲ TYRIMO SKYRIŲ TRĄŠŲ POREIKIS 2018 M. III KETVIRTĮ

Eil. Nr.	Augalų rūšis	Trąšų poreikis, mato vnt./auginamas plotas, mato vnt.						Iš viso	
		Kauno AVTS	Kaišiadorių AVTS	Pasvalio AVTS	Plungės AVTS	Utenos AVTS	Šilutės AVTS	Vilniaus AVTS	
Kompleksinės NPK trąšos									
1	Žieminiai javai, rapsai	24000 kg N 5-10 P 10-20 K 20-35+S		6500 kg N 5-10 P 10-20 K 20-35+S	7000 kg N 5-10 P 10-20 K 20-35+S	4000 kg N 5-10 P 10-20 K 20-35+S			41500

- II PRKIMO OBJEKTO DALIS
AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTAI PASVALIO AUGALŲ VEISLIŲ TYRIMO SKYRIUI

PASVALIO AUGALŲ VEISLIŲ TYRIMO SKYRIAUS AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTŲ POREIKIS 2018 M. II KETVIRTĮ

Eil. Nr.	Augalų rūšis	Auginamas plotas ha	Augalų apsaugos produktai
	Herbicidai (maksimali norma)		
1.	Žieminiai kviečiai	6	visoms piktžolėms naikinti. Vyrauja kibisius lipikas, ramunės, notrelės, vijoklinis pelėvirkštis ir kt.
		6	smilguolei naikinti
2.	Vasariniai javai	25	visoms piktžolėms naikinti. Vyrauja lipikai, notrelės, rugiagėlės, vijoklinis pelėvirkštis, takažolė, asiūklis.
3.	Rapsai	4	visoms piktžolėms naikinti. Vyrauja lipikai, notrelės, rugiagėlės, vijoklinis pelėvirkštis, takažolė, asiūklis.
4.	Kukurūzai	1	visoms piktžolėms naikinti. Vyrauja lipikai, notrelės, rugiagėlės, vijoklinis pelėvirkštis, takažolė, asiūklis.
5.	Ražienos	20	javų ir rapsų pabiroms naikinti

Insekticidai (maksimali norma)			
1.	Ž. kviečiai	6	pagal poreikį *
2.	Vasariniai javai	25	pagal poreikį *
3.	Rapsai	4 x 2	spragėms, žiedinukams, paslėptastraubliams ir kt. naikinti - kontaktinis (2 purškimai)
		4 x 2	žiedinukams naikinti, kontaktinis - sisteminis (2 purškimai)
4.	Pupos	0,3	sitonams, amarams, grūdiniukams naikinti
Fungicidai (maksimali norma)			
1.	Ž. kviečiai	6	apsaugai nuo lapų ligų
		6	apsaugai nuo varpų ligų
2.	Vasariniai miežiai	25	apsaugai nuo lapų ligų
		25	apsaugai nuo varpų ligų
3.	Rapsai	4	apsaugai nuo juodosios dėmėligės, puvinų, netikrosios miltligės, fomozės ir kt.
4.	Pupos	0,3	apsaugai nuo rudosios dėmėligės, askochitozės, pupų rūdžių ir kt.

III PIRKIMO OBJEKTO DALIS

AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTAI KAUNO AUGALŲ VEISLIŲ TYRIMO SKYRIUI

KAUNO AUGALŲ VEISLIŲ TYRIMO SKYRIAUS AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTŲ POREIKIS 2018 M. I KETVIRTĮ

Eil. Nr.	Augalų rūšis	Sėklų kiekis	Augalų apsaugos produktai
Beicai (maksimali norma)			
1	V. kviečiai	30 t sėklų	
2	V. javų bandymai	2 t sėklų	universalus, tinkantis v. kviečiams, v. miežiams, v. kvietrugiams, avižoms
3	Lubiniai, linai	0,1 t sėklų	
4	Rapsai	0,2 t sėklų	

KAUNO AUGALŲ VEISLIŲ TYRIMO SKYRIAUS AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTŲ POREIKIS 2018 M. II KETVIRTĮ

Eil. Nr.	Augalų rūšis	Auginamas plotas	Augalų apsaugos produktai
Herbicidai (maksimali norma)			
1	Ž. kviečiai	100 ha	vienmetėms ir daugiametėms dviskiltėms piktžolėms naikinti
		20 ha	varpučiui naikinti
		20 ha	vienaskiltėms piktžolėms (dirvinė smilguolė, vienmetė miglė) naikinti
2	Ž. miežiai, avižos	10 ha	vienmetėms ir daugiametėms dviskiltėms piktžolėms naikinti
3	V. kviečiai	20 ha	dviskiltėms plačialapėms piktžolėms (balandos, usnys, pienės) naikinti

		45 ha	vienmētēms ir daugjametēms dvīskiltēms pīktžolēms naiktī
		20 ha	vienmētēms vīnaskiltēms pīktžolēms (rīetmē, tuščioji aviža) naiktī
4	Žīrnīai, pupos	10 ha	vienmētēms ir daugjametēms pīktžolēms naiktī (naudojama augalams sudygus) BBCH 13-19
		15 ha	vienmētēms ir daugjametēms dvīskiltēms pīktžolēms naiktī (naudojama īkī žīrnī, pupų sudygimo) BBCH 0-9
5	Kukurūzai	2 ha	dvīskiltēms pīktžolēms naiktī (naudojama tuoj po sējos) BBCH 0-9
		2 ha	vienmētēms ir daugjametēms vīnaskiltēms pīktžolēms naiktī
		2 ha x 3	vienmētēms dvīskiltēms ir vīnaskiltēms pīktžolēms naiktī, 3 purškīmai
6	Cukrīnīai runkelīai	2 ha	vienmētēms ir daugjametēms vīnaskiltēms pīktžolēms naiktī
		2 ha	dvīskiltēms plačialapēms pīktžolēms (usnīms, pīenēms, ramunēms) naiktī
		15 ha	vienmētēms dvīskiltēms ir vīnaskiltēms pīktžolēms naiktī (BBCH 0-12)
		15 ha	vienmētēms ir daugjametēms vīnaskiltēms pīktžolēms naiktī
7	Rapsai	10 ha	dvīskiltēms plačialapēms pīktžolēms (ramunēms, usnīms, pīenēms) naiktī
		5 ha	sudygusīoms dvīskiltēms pīktžolēms naiktī, (BBCH 14-31)
		10 ha	vienmētēms dvīskiltēms pīktžolēms (garstukui) naiktī
8	Pūdymas	5 ha	vegetuojančīoms pīktžolēms naiktī
Augīmo regulīatorīai (maksīmālī norma)			
1	Ž. kvīečīai	100 ha	krūmījīmōsī pabaīga-bāmblējīmō pradžia (BBCH 25-32)
		100 ha	bāmblējīmō pradžia - vānzdeležīmō pabaīga (BBCH 32-49)
2	Ž. kvīečīai, ž. kvīetrugīai, ž. mīežīai	15 ha	krūmījīmōsīas-bāmblējīmōs (BBCH 25-39)
3	V. mīežīai	5 ha	bāmblējīmōs (BBCH 30-37)
4	V. kvīečīai	45 ha	krūmījīmōsīas-bāmblējīmōs (BBCH 25-39)
5	Avīžos	5 ha	bāmblējīmōs (BBCH 30 -37)
6	Rapsai	12 ha	stīebo īlgējīmōs (BBCH 31-55)
Insektīcīdai (maksīmālī norma)			
1	Ž. javai	100 ha	pagal poreīkį*
2	V. javai	45 ha	pagal poreīkį*
3	Ž. rapsai	12 ha	žīedīnukams, amarams, kandīms, ankštārīnīams paslēprastraubīams, rapsīnīams pīūklelīams naiktī - kontaktīnīs
		12 ha	žīedīnukams naiktī - kontaktīnīs-sīstēmīnīs
		15 ha	spragēms naiktī - kontaktīnīs
4	V. rapsai	15 ha	spragēms, amarams naiktī - kontaktīnīs-sīstēmīnīs
		15 ha x 2	žīedīnukams, kandīms, ankštārīnīams paslēprastraubīams, rapsīnīams pīūklelīams naiktī - kontaktīnīs-sīstēmīnīs - 2 purškīmai

		15 ha	žiedinukams, ankštariniams gumbauodžiams naikinti - kontaktinis-sisteminis-translaminarinis
5	Žirniai, pupos	15 ha	sitonams, amarams naikinti - kontaktinis-sisteminis
6	Cukriniai runkeliai	2 ha x2	runkelinei musei, amarams naikinti - kontaktinis-sisteminis - 2 purškimai
Fungicidai (maksimali norma)			
1	Ž. kviečiai, ž. kvietrugiai	15 ha	apsaugai nuo lapų ligų (BBCH 29-32)
		15 ha	apsaugai nuo lapų-varpų ligų (BBCH 39-51)
		15 ha	apsaugai nuo varpų ligų (BBCH 60-69)
2	Ž. kviečiai	90 ha	apsaugai nuo lapų ligų (BBCH 29-39)
		90 ha	apsaugai nuo lapų-varpų ligų (BBCH 49-61)
3	V. kviečiai	45 ha	apsaugai nuo lapų ligų (BBCH 29-39)
		45 ha	apsaugai nuo varpų ligų (BBCH 49-61)
4	Avižos, v. miežiai, ž. miežiai, v. kvietrugiai	10 ha	apsaugai nuo lapų ligų (BBCH 29-60)
5	Rapsai	27 ha	apsaugai nuo fomozės, sklerotinio puvinio, juodosios dėmėligės, miltligės (BBCH 65-69)
6	Žirniai, pupos	15 ha	apsaugai nuo pupų rūdžių, pilkojo kekerio puvinio, askochitozės, degulių
7	Cukriniai runkeliai	2 ha x2	apsaugai nuo balniulių, rudmargės, miltligės, rūdžių - 2 purškimai
8	Kukurūzai	2 ha	apsaugai nuo fuzariozės, dryžligės
Paviršiaus aktyvioji medžiaga (maksimali norma)			
1	Visos augalų rūšys	200 ha	

KAUNO AUGALŲ VEISLIŲ TYRIMO SKYRIAUS AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTŲ POREIKIS 2018 M. III KETVIRTĮ

Eil. Nr.	Augalų rūšis	Auginamas plotas, sėklų kiekis	Augalų apsaugos produktai
Beiečiai (maksimali norma)			
1	Ž. kviečiai	30 t sėklų	
2	Ž. javai	2 t sėklų	universalus, tinkantis ž. kviečiams, ž. kvietrugiams, ž. miežiams, ž. rugiams
3	Ž. rapsai	0,3 t sėklų	
Herbicidai (maksimali norma)			
1	Ž. kviečiai, ž. kvietrugiai, miežiai	20 ha 30 ha	dviskiltiems piktžolėms ir smilguolei naikinti rapsų pabioroms naikinti
2	Ž. rapsai	15 ha	dviskiltiems vienmetėms piktžolėms (garstukas, dirvinė čiužutė) naikinti

		15 ha	javų pabiroms naikinti
3	Ražienos	150 ha	vienaskiltėms ir dviskiltėms piktžolėms naikinti
Augimo regulatoriai (maksimali norma)			
1	Ž. rapsai	15 ha	rudenį (BBCH 13-20)
Insekticidai (maksimali norma)			
1	Ž. rapsai	15 ha	pagal poreikį*, kontaktinis
Defoliantai (maksimali norma)			
1	Žirniai, pupos	15 ha	
2	Rapsai	15 ha	

IV PIRKIMO OBJEKTO DALIS
AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTAI KAIŠIADORIŲ AUGALŲ VEISLIŲ TYRIMO SKYRIUI

KAIŠIADORIŲ AUGALŲ VEISLIŲ TYRIMO SKYRIAUS AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTŲ POREIKIS 2018 M. II KETVIRTĮ

Eil. Nr.	Augalų rūšis	Plotas, ha	Augalų apsaugos produktai
Herbicidai (maksimali norma)			
1.	Žieminiai kviečiai	6	vienmetėms ir daugiametėms dviskiltėms piktžolėms naikinti, ypatingai kibijam lipikui
		6	vienaskiltėms piktžolėms naikinti (varpučiui).
2.	Vasariniai kviečiai	3	vienmetėms ir daugiametėms piktžolėms naikinti, ypatingai kibijam lipikui
		3	vienaskiltėms piktžolėms naikinti (varpučiui).
3.	Pūdymas	3	vienmetėms ir daugiametėms piktžolėms naikinti
4.	Ražienos	9	visoms piktžolėms ir pabiroms naikinti po derliaus nuėmimo
5.	Kopūstai	1	1 purškimas prieš daigų sodinimą
		1	1 purškimas augalų vegetacijos metu
		1	1 purškimas augalų vegetacijos metu varpučiui naikinti
Augimo regulatoriai (maksimali norma)			
1.	Žieminiai kviečiai	6	krūmijimasis - bambliųjimas
2.	Vasariniai kviečiai	3	krūmijimasis - bambliųjimas
Insekticidai (maksimali norma)			
1.	Žieminiai kviečiai	6	pagal poreikį*
2.	Vasariniai kviečiai	3	pagal poreikį*

3.	Kopūstai	1 x 3	spragėms, kopūstiniams baltukams, amarams, ypatingai kopūstiniams pelėgalviams ir kopūstinėms kandims naikinti (3 pūrškimai)
Fungicidai (maksimali norma)			
1.	Žieminiai kviečiai	6	lapų ligoms naikinti
		6	varpų ligoms, ypatingai varpų fuzariozei naikinti
2.	Vasariniai kviečiai	3	lapų ligoms naikinti
		4	varpų ligoms, ypatingai varpų fuzariozei naikinti
3.	Pomidorai	0,1 x 3	apsaugai nuo ligų, ypatingai maro profilaktikai ir gydymui (3 pūrškimai)
4	Kopūstai	1	juodajai dėmėligei, miltligei, puviniams naikinti
Paviršiaus aktyviosios medžiagos (maksimali norma)			
1.	Visos augalų rūšys	30	

V PIRKIMO OBJEKTO DALIS
AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTAI PLUNGĖS AUGALŲ VEISLIŲ TYRIMO SKYRIUI

PLUNGĖS AUGALŲ VEISLIŲ TYRIMO SKYRIAUS AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTŲ POREIKIS 2018 M. II KETVIRTĮ

Eil. Nr.	Augalų rūšis	Auginamas plotas ha	Augalų apsaugos produktai
Herbicidai (maksimali norma)			
1	Žieminiai kviečiai	7	Vienmetėms ir daugiametėms dviskiltėms piktžolėms (rugiagėlėms, ramunėms, savaime išsijęsusiems rapsams) naikinti.
2	Žieminiai kvietrugiai	10	Vienmetėms ir daugiametėms dviskiltėms piktžolėms (ramunėms, rugiagėlėms, kibiesiems lipikams, raudonžiedėms notrelėms, vijokliniams rūgčiams) naikinti.
3	Žieminiai rugiai	2	Vienmetėms ir daugiametėms dviskiltėms piktžolėms (rugiagėlėms, ramunėms, vijokliniams rūgčiams, dirvinėms našlaitėms) naikinti.
4	Vasariniai kviečiai	5	Vienmetėms ir daugiametėms dviskiltėms piktžolėms (rugiagėlėms, ramunėms, balandoms, dirvinėms aklėms, vijokliniams rūgčiams, raudonžiedėms notrelėms, dirvinėms pienėms, savaime išsijęsusiems rapsams) naikinti.
5	Pupiniai augalai (žirniai)	7	Vienmetėms ir daugiametėms dviskiltėms piktžolėms (rugiagėlėms, ramunėms, usnims, balandoms, dirvinėms aklėms, vijokliniams rūgčiams, raudonžiedėms notrelėms, dirvinėms pienėms, savaime išsijęsusiems rapsams) naikinti.
6	Vasariniai rapsai	11	Vienmetėms dviskiltėms ir vienskiltėms piktžolėms naikinti.
		11	Vienmetėms ir daugiametėms vienskiltėms piktžolėms naikinti.
7	Pūdymas	6,5	Visoms piktžolėms naikinti.
8	Daugiametės varpinės žolės (I-II metų)	1	Rauktalapėms rūgštyinėms, kiaulpienėms, balandoms, dirvinėms čižuotėms, trikertėms žvaginėms naikinti.

9	Daugiametės varpinės žolės (sėjos metu)	1	Balandoms, ramunėms, trumpamakščiams ir vijokliniams rūgčiams, daržinėms žliūgėms, dirvinėms aklėms, dirvinėms svėrėms naikinti.
			Augimo reguliatoriai (maksimali norma)
1	Žieminiai rugiai	2	Skatinantis krūmijimąsi.
2	Žieminiai kvietrugiai	8	Skatinantis krūmijimąsi.
			Insekticidai (maksimali norma)
1	Vasariniai rapsai	11	Rapsiniams žiedinukams, kandims, rapsiniams pjūkleliams naikinti sisteminio-kontaktinio veikimo.
		11	Rapsiniams žiedinukams, ankštariniams gumbuodžiams naikinti, kontaktinio-sisteminio-translaminarinio veikimo.
2	Pupiniai augalai (žirniai)	7	Žirniniams amarams, vaisėdžiams, gumbeliniams straubliukams, kandims naikinti kontaktinio-sisteminio veikimo.
			Fungicidai (maksimali norma)
1	Žieminiai kviečiai	7	Apsaugai nuo lapų ligų.
		7	Apsaugai nuo lapų ir varpų ligų.
2	Vasariniai kviečiai, vasariniai miežiai	10	Apsaugai nuo lapų ligų.
		10	Apsaugai nuo lapų ir varpų ligų.
3	Avižos	5	Apsaugai nuo lapų ligų.
			Paviršiaus aktyviosios medžiagos (maksimali norma)
1	Visos augalų rūšys	90	

PLUNGĖS AUGALŲ VEISLIŲ TYRIMO SKYRIAUS AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTŲ POREIKIS 2018 M. III KETVIRTĮ

Eil. Nr.	Augalų rūšis	Auginamas plotas, ha	Augalų apsaugos produktai
Herbicidai (maksimali norma)			
1	Žieminiai rapsai	8	Sisteminio-dirvinio poveikio, ne mažiau dviejų veiklių medžiagų, herbicido galimas naudojimas iki sudygimo ir sudygusiame pasėlyje, rugiagėlėms, ramunėms, čiūžutėms, trikerėms žvaginėms, daržinėms žliūgėms, dirvinėms pienėms, balandoms, dirvinėms aklėms, raudonžiedėms notrelėms, dirvinėms našlaitėms naikinti.
2	Ražienos	40	Visoms piktžolėms naikinti.
3	Pūdymas	14	Visoms piktžolėms naikinti.
Augimo reguliatoriai (maksimali norma)			
1	Žieminiai rapsai	8	Pagal poreikį *
Insekticidai (maksimali norma)			

1	Žieminiai rapsai	8	Pagal poreikį * (kontaktinis).
Fungicidai (maksimali norma)			
1	Žieminiai rapsai	8	Augimo regulatorius-fungicidas (BBCH 30-50).
Paviršiaus aktyviosios medžiagos (maksimali norma)			
1	Ražienos, pūdymas	40	Pagal poreikį *

VI PIRKIMO OBJEKTO DALIS
AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTAI ŠILUTĖS AUGALŲ VEISLIŲ TYRIMO SKYRIUI

ŠILUTĖS AUGALŲ VEISLIŲ TYRIMO SKYRIAUS AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTŲ POREIKIS 2018 M. II KETVIRTĮ

Eil. Nr.	Augalų rūšis	Auginamas plotas ha	Augalų apsaugos produktai
Herbicidai (maksimali norma)			
1	Žieminiai rugiai ir kvietrugiai	20	Dviskiltių ir vienaskiltių (dirvinės smilguolės) piktžolių naikinimui
		20	Dviskiltių (rugiagėlės, ramunės) piktžolių naikinimui
2	Vasariniai kvietrugiai	25	Dviskiltių (rugiagėlės, ramunės) piktžolių naikinimui
3	Vasariniai miežiai	6	Dviskiltių (rugiagėlės, ramunės) piktžolių naikinimui
4	Avižos	20	Dviskiltių (rugiagėlės, ramunės) piktžolių naikinimui
5	Ankštiniai augalai (žirniai)	7	Vienmečių ir daugiamečių vienaskiltių (paprastasis varputis, paprastosios rietmenės) piktžolių naikinimui
		7	Vienaskiltių ir dviskiltių piktžolių naikinimui (naudojamas augalams sudygus)
		7	Vienaskiltių ir dviskiltių piktžolių naikinimui (naudojamas iki žirnių sudygimo)
6	Kukurūzai	2	Vienaskiltių (paprastasis varputis, rietmenės) piktžolių naikinimui
		2	Vienaskiltių ir dviskiltių (kibusis lipikas, dirvinis vijoklis) piktžolių naikinimui
7	Pūdymas	20	Daugiamečių ir vienmečių vienaskiltių ir dviskiltių piktžolių naikinimui
8	Ražienos	30	Visoms piktžolėms naikinti
Augimo regulatoriai (maksimali norma)			
1	Žieminiai rugiai ir kvietrugiai	20	Trumpinantis ir sutvirtinantis tarpubamblius, apsaugantis nuo išgulimo (1 purškimas)
2	Vasariniai miežiai	6	Trumpinantis ir sutvirtinantis tarpubamblius, apsaugantis nuo išgulimo, akuotumo (1 purškimas)
Insekticidai (maksimali norma)			
1	Žieminiai rugiai ir kvietrugiai , vasariniai kvietrugiai	45	Pagal poreikį * (Amarams, tripsams naikinti)
2	Vasariniai miežiai	6	Pagal poreikį * (Amarams, tripsams naikinti)
3	Avižos	20	Pagal poreikį * (Amarams, tripsams naikinti)
4	Ankštiniai augalai (žirniai)	14	Žiriniams amarams, vaisėdžiams naikinti - kontaktinis
Fungicidai (maksimali norma)			

1	Žieminiai rugiai ir kvietrugiai , vasariniai kvietrugiai	45	Apsaugai nuo lapų ir varpų ligų
2	Vasariniai miežiai	6	Apsaugai nuo lapų ir varpų ligų
3	Avižos	20	Apsaugai nuo lapų ir varpų ligų
4	Ankštiniai augalai (žirniai)	7	Apsaugai nuo puvinių ir kitų ligų
Paviršiaus aktyviosios medžiagos (maksimali norma)			
1.	Visos augalų rūšys	30	

ŠILUTĖS AUGALŲ VEISLIŲ TYRIMO SKYRIAUS AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTŲ POREIKIS 2018 M. III KETVIRTĮ

Eil. Nr.	Augalų rūšis	Auginamas plotas, ha	Augalų apsaugos produktai
Herbicidai (maksimali norma)			
1	Ražienos	30	Visoms piktžolėms naikinti
Defoliantai (maksimali norma)			
1	Žirniai sėklai	7	Augalų lapų nužiovinimui, siekiant suvienodinti brandą, palengvinti nuėmimą ir sumažinti drėgmę sėklose, taip pat sunaikinti piktžoles.

VII PIRKIMO OBJEKTO DALIS AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTAI VILNIAUS AUGALŲ VEISLIŲ TYRIMO SKYRIUI

VILNIAUS AUGALŲ VEISLIŲ TYRIMO SKYRIAUS AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTŲ POREIKIS 2018 M. II KETVIRTĮ

Eil. Nr.	Augalų rūšis	Auginamas plotas, ha	Augalų apsaugos produktai
Herbicidai (maksimali norma)			
1	Ž. rugiai ir kvietrugiai	0,5 ha	Vienmetėms piktžolėms naikinti (vyrauja dviskiltės piktžolės)
2	Žieminiai kviečiai	20,5 ha	Vienmetėms piktžolėms naikinti (vyrauja rietmenė paprastoji)
3	Avižos	20,5 ha	Kibijajam lipikui ir dirviniam bobramuniui naikinti
4	Grikliai	0,5 ha	Vienmetėms ir daugiametėms dviskiltėms piktžolėms naikinti
5	Pūdymas	18 ha	Daugiametėms vienasiltėms ir dviskiltėms piktžolėms naikinti prieš sėją
6	Bulvės	7 ha	Daugiametėms vienasiltėms ir dviskiltėms piktžolėms naikinti prieš sideratų sėją.
		1 ha	Varpučiui naikinti
Augimo reguliatoriai (maksimali norma)			
1	Ž. rugiai, kvietrugiai	0,7 ha	Stiebo bambėjimo tarpsniu
2	Žieminiai kviečiai	20,5 ha	Stiebo bambėjimo tarpsniu
Insekticidai (maksimali norma)			
1	Ž. javai	21 ha	Pagal poreikį*, amarams, tripsams, stiebinėms kandims ir kt. naikinti

2	Bulvės	1 ha x 3	Kolorado vabalams ir amarams naikinti (3 purškimai)
Fungicidai (maksimali norma)			
1	Ž. rugiai, kvietrugiai	0,5 ha	Apsaugai nuo lapų ligų
		0,5 ha	Apsaugai nuo varpų ligų
2	Žieminiai kviečiai	20,5	Apsaugai nuo lapų ligų
		20,5	Apsaugai nuo varpų ligų
3	Avižos	0,5 ha	Apsaugai nuo lapų ligų
		0,5 ha	Apsaugai nuo varpų ligų
4	Bulvės	1 ha x 2	Sausligės, bulvių maro prevencijai (2 purškimai)
5	Bulvės	1 ha x 2	Bulvių marui gydyti (2 purškimai)

VIII PIRKIMO OBJEKTO DALIS

AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTAI UTENOS AUGALŲ VEISLIŲ TYRIMO SKYRIUI

UTENOS AUGALŲ VEISLIŲ TYRIMO SKYRIAUS AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTŲ POREIKIS 2018 M. II KETVIRTĮ

Eil. Nr.	Augalų rūšis	Auginamas plotas ha	Augalų apsaugos produktai
Herbicidai (maksimali norma)			
1.	Žieminiai kviečiai	13	Vienmetėms ir daugiametėms dviskiltėms piktžolėms (usnims, lipikui) naikinti.
		13	Smilguolei ir tuščiajai avižai naikinti.
		7	Dviskiltėms plačialapėms piktžolėms (usnims, ramunėms, pienėms) naikinti.
2.	Vasariniai kviečiai	11	Vienmetėms ir daugiametėms dviskiltėms piktžolėms (lipikui, aklėms, notrelei, usnims) naikinti.
		11	Vienmetėms ir kai kurioms daugiametėms vienaskiltėms piktžolėms (tuščiajai avižai, rietmenei) naikinti.
3.	Vasariniai miežiai	7	Vienmetėms ir daugiametėms dviskiltėms piktžolėms (lipikui, aklėms, notrelei, usnims) naikinti.
		7	Vienmetėms ir kai kurioms dvimetėms vienaskiltėms piktžolėms (tuščiajai avižai, rietmenei) naikinti.
4.	Ražienos	25	Vienmetėms ir dvimetėms vienaskiltėms bei dviskiltėms piktžolėms naikinti.
Augimo regulatoriai (maksimali norma)			
1.	Ž. kviečiai	10	krūmijimosi pabaiga - bambėjimo pradžia (BBCH 30-39).
		10	iki paskutinio lapo pasirodymo (BBCH 50).
2.	V. kviečiai	10	krūmijimasis - bambėjimas (BBCH 25-39)
Insekticidai (maksimali norma)			
1.	Ž. javai	13	Pagal poreikį * (1 purškimas- švedinėms muselėms, javiniams amarams, lemams, pjūkleliams bei tripsams naikinti).
2.	V. javai	18	Pagal poreikį * (1 purškimas- švedinėms muselėms, javiniams amarams, lemams, pjūkleliams bei tripsams naikinti).
Fungicidai (maksimali norma)			
1.	Ž. kviečiai	13	Apsaugai nuo lapų ligų (BBCH 29-32)
			Apsaugai nuo lapų ir varpų ligų (BBCH 39-51)
			Apsaugai nuo varpų ligų (BBCH 60-69)

2.	V. kviečiai	11	Apsaugai nuo lapų ligų (BBCH 29-39)
		11	Apsaugai nuo varpų ligų (BBCH 49-61)
3.	V. miežiai	7	Apsaugai nuo lapų ligų (BBCH 29-39)
		7	Apsaugai nuo varpų ligų (BBCH 49-61)
Paviršiaus aktyviosios medžiagos (maksimali norma)			
1.	Visos augalų rūšys	32	

Pirkėjas

Valstybinė augalininkystės tarnyba
 prie Žemės ūkio ministerijos

Direktorius

Sergejus Fedotovas



Pardavėjas

AB „Kauno grūdai“

Generalinis direktorius

Tautvydas Baršlys



1	Javai, kukurūzai, rapsai, cukriniai runkeliai, daržovės, gazonai, dek. augalai, ankštiniai augalai	48000 kg N ne mažiau 34	3500 kg N ne mažiau 34	15000 kg N ne mažiau 34	16000 kg N ne mažiau 34	6000 kg N ne mažiau 34	13500 kg N ne mažiau 34	8000 kg N ne mažiau 34	110000	Amonio salietra N 34
2	Rapsai, javai	24000 kg N ne mažiau 20, S ne mažiau 20		3000 kg N ne mažiau 20, S ne mažiau 20	4500 kg N ne mažiau 20, S ne mažiau 20				31500	Amonio sulfatas LT
										IŠ VISO: 55860,00

AUGALŲ VEISLIŲ TYRIMO SKYRIŲ TRĄŠŲ POREIKIS 2018 M. II KETVIRTĮ

Eil. Nr.	Augalų rūšis	Trąšų poreikis, mato vnt./auginamas plotas, mato vnt.						Iš viso	Situlomos prekės pavadinimas	Vieneto kaina EUR su PVM	Viso kiekio kaina EUR su PVM
		Kauno AVTS	Kaišiadorių AVTS	Pasvalio AVTS	Plungės AVTS	Utenos AVTS	Šilutės AVTS				
Papildomam tręšimui per lapus											
1	Javai, rapsai, kukurūzai, griekiai, linai	300 ltr. NPK +mikro	40 ltr NPK +mikro	140 ltr NPK +mikro	120 ltr NPK +mikro	60 ltr NPK +mikro	120 ltr NPK +mikro	100 ltr NPK +mikro	Ekolist 12-4-7+mikro	880	
		40 ltr amino rūgštys	10 ltr amino rūgštys	20 ltr amino rūgštys				10 ltr amino rūgštys	Tecamin Max	80	
2	Rapsai, cukriniai runkeliai	40 ltr B + mikro			20 ltr B + mikro				Ekolist mono Bor	60	
		100 kg Mg+ S			40 kg Mg+ S				Magnio sulfatas	140	
3	Ankštiniai augalai (žirniai)	60 ltr. PK+mikro					40 ltr. PK+mikro		Ekolist PK +mikro	100	Iš viso: 2191.60

Eil. Nr.	Augalų rūšis	Trašų poreikis, mato vnt./auginamas plotas, mato vnt.					Iš viso	Sitolomos prekės pavadinimas	Vieno kg kaina EUR su PVM	Viso kiekio kaina EUR su PVM
		Kauno AVTS	Kaišiadorių AVTS	Pasvalio AVTS	Plungės AVTS	Utenos AVTS				
Kompleksinės NPK trašos										
1	Žieminiai javai, rapsai	24000 kg N 5-10 P 10-20 K 20-35+S		6500 kg N 5-10 P 10-20 K 20-35+S	7000 kg N 5-10 P 10-20 K 20-35+S	4000 kg N 5-10 P 10-20 K 20-35+S		41500	NPK 5-15-30+SS	
									Iš viso:	12450,00

Eil. Nr.	Ketvirčiai	Viso kiekio kaina EUR be PVM	Viso kiekio kaina EUR su PVM
1.	I ketvirtis	46165,29	55860,00
2.	II ketvirtis	1811,24	2191,60
3.	III ketvirtis	10289,26	12450,00
IŠ VISO:		58265,79	70501,60

PASVALIO AUGALŲ VEISLIŲ TYRIMO SKYRIAUS AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTŲ POREIKIS 2018 M. II KETVIRTI

Eil. Nr.	Augalų rūšis	Auginamas plotas ha	Augalų apsaugos produktai	Sinlomos prekės pavadinimas	Vieno kilogramo/litro kaina EUR su PVM	Kaina vienam hektarui, EUR su PVM	Kaina visam hektarų kiekiui, EUR su PVM
Herbicidai (maksimali norma)							
1.	Žieminiai kviečiai	6	visoms piktžolėms naikinti. Vyrauja kibusis lipikas, ramunės, notrelės, vijoklinis pelėvirkštis ir kt.	Elegant			
		6	smilguolei naikinti	Avoxa			
2.	Vasariniai javai	25	visoms piktžolėms naikinti. Vyrauja lipikai, notrelės, rugiagėlės, vijoklinis pelėvirkštis, takazoė, asiūklis.	Sekator			
3.	Rapsai	4	visoms piktžolėms naikinti. Vyrauja lipikai, notrelės, rugiagėlės, vijoklinis pelėvirkštis, takazoė, asiūklis.	Galera			
4.	Kukurūzai	1	visoms piktžolėms naikinti. Vyrauja lipikai, notrelės, rugiagėlės, vijoklinis pelėvirkštis, takazoė, asiūklis.	Elumis			

5.	Raženos	20	javų ir rapsų pabiroms naikinti	Ranger XL	
					Insekticidai (maksimali norma)
1.	Ž. kviečiai	6	pagal poreikį *	Bulldock	
2.	Vasariniai javai	25	pagal poreikį *	Bulldock	
3.	Rapsai	4 x 2	spragėms, žiedinukams, paslėptastraubliams ir kt. naikinti - kontaktinis (2 purškimai)	Bulldock	
		4 x 2	žiedinukams naikinti, kontaktinis - sisteminis (2 purškimai)	Proteus	
4.	Pupos	0,3	sitonams, amarams, grūdiniukams naikinti	Proteus 1l	
Fungicidai (maksimali norma)					
1.	Ž. kviečiai	6	apsaugai nuo lapų ligų	EpoxTop	
		6	apsaugai nuo varpų ligų	Orius	
2.	Vasariniai miežiai	25	apsaugai nuo lapų ligų	EpoxTop	
		25	apsaugai nuo varpų ligų	Orius	
3.	Rapsai	4	apsaugai nuo juodosios dėmėligės, puvinų, netikrosios miltligės, fomozės ir kt.	Ampera	
4.	Pupos	0,3	apsaugai nuo rudosios dėmėligės, askochitozės, pupų rūdžių ir kt.	Signum 0.5 kg	
					Iš viso: 2434.68

Eil. Nr.	Ketvirčiai	Viso kiekio kaina EUR be PVM	Viso kiekio kaina EUR su PVM
1	II ketvirtis	2012.13	2434.68
IŠ VISO:		2012.13	2434.68

KAUNO AUGALŲ VEISLIŲ TYRIMO SKYRIAUS AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTŲ POREIKIS 2018 M. I KETVIRTĮ

Eil. Nr.	Augalų rūšis	Sėklų kiekis	Augalų apsaugos produktai	Siūlomos prekės pavadinimas	Vieno kilogramo/litro kaina EUR su PVM	Kaina vienai tonai, EUR su PVM	Kaina visam tonų kiekiui, EUR su PVM
Beicai (maksimali norma)							

1	V. kviečiai	30 t sėklų		Difend extra	
2	V. javų bandymai	2 t sėklų	universalus, tinkantis v. kviečiams, v. miežiams, v. kvietrugiams, avižoms	Baitan Trio	
3	Lubiniai, linai	0,1 t sėklų		Kemikar T	
4	Rapsai	0,2 t sėklų		Rovral aqua Flo	
Iš viso: 1231.83					

KAUNO AUGALŲ VEISLIŲ TYRIMO SKYRIAUS AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTŲ POREIKIS 2018 M. II KETVIRTĮ

Eil. Nr.	Augalų rūšis	Auginamas plotas	Augalų apsaugos produktai	Siūlomos prekės pavadinimas	Vieno kilogramo/litro kaina EUR su PVM	Kaina vienam hektarui, EUR su PVM	Kaina visam hektarų kiekiui, EUR su PVM
Herbicidai (maksimali norma)							
1	Ž. kviečiai	100 ha	vienmetėms ir daugiametėms dviskiltėms piktžolėms naikinti	Elegant			
		20 ha	varpučiui naikinti	Attribut			
		20 ha	vienaskiltėms piktžolėms (dirvinė smilguolė, vienmetė miglė) naikinti	Avoxa			
2	Ž. miežiai, avižos	10 ha	vienmetėms ir daugiametėms dviskiltėms piktžolėms naikinti	Elegant			
3	V. kviečiai	20 ha	dviskiltėms plačialapėms piktžolėms (balandos, usnys, pienės) naikinti	MCPA super			
		45 ha	vienmetėms ir daugiametėms dviskiltėms piktžolėms naikinti	Biathlon			
		20 ha	vienmetėms vienaskiltėms piktžolėms (rietmenė, tuščioji aviža) naikinti	Axial			
4	Žirniai, pupos	10 ha	vienmetėms ir daugiametėms piktžolėms naikinti (naudojama augalams sudygs) BBCH 13-19	Actyvus			

		15 ha	vienmētēms ir daugiamētēms dvīskiltēms pīktžolēms naīkīntī (naudojama īkī žīrīu, pupu sudīgīmo) BBCH 0-9	Fenix	
5	Kukurūzai	2 ha	dvīskiltēms pīktžolēms naīkīntī (naudojama tuoj po sējos) BBCH 0-9	Actyvus	
		2 ha	vīenmētēms ir daugiamētēms vīenaskiltēms pīktžolēms naīkīntī	Elumis	
6	Cukrīmaī runkelīaī	2 ha x 3	vīenmētēms dvīskiltēms ir vīenaskiltēms pīktžolēms naīkīntī, 3 pūrkīmaī	Belvedere Extra Goltix Qween Power oil	
		2 ha	vīenmētēms ir daugiamētēms vīenaskiltēms pīktžolēms naīkīntī	Agil	
		2 ha	dvīskiltēms plaīālapēms pīktžolēms (usnīms, pīenēms, ramunēms) naīkīntī	Lontrel	
7	Rapsaī	15 ha	vīenmētēms dvīskiltēms ir vīenaskiltēms pīktžolēms naīkīntī (BBCH 0-12)	Sultan super	
		15 ha	vīenmētēms ir daugiamētēms vīenaskiltēms pīktžolēms naīkīntī	Agil	
		10 ha	dvīskiltēms plaīālapēms pīktžolēms (ramunēms, usnīms, pīenēms) naīkīntī	Lontrel	
		5 ha	sudīgusīoms dvīskiltēms pīktžolēms naīkīntī, (BBCH 14-31)	Galera	
8	Pūdymas	10 ha	vīenmētēms dvīskiltēms pīktžolēms (garstukū) naīkīntī	Fox	
		5 ha	vegetuojanīoms pīktžolēms naīkīntī	Ranger XL	

Augimo regulatoriai (maksimali norma)				
1	Ž. kviečiai	100 ha	krūmijimosi pabaiga - bamlėjimo pradžia (BBCH 25-32)	Cycocel
		100 ha	bamlėjimo pradžia - vamzdelėjimo pabaiga (BBCH 32-49)	Optimus
2	Ž. kviečiai, ž. kvietrugiai, ž. miežiai	15 ha	krūmijimasis-bamlėjimas (BBCH 25-39)	Moddus Start
3	V. miežiai	5 ha	bamlėjimas (BBCH 30-37)	Optimus
4	V. kviečiai	45 ha	krūmijimasis-bamlėjimas (BBCH 25-39)	Cycocel
5	Avižos	5 ha	bamlėjimas (BBCH 30 - 37)	Moxa
6	Rapsai	12 ha	stiebo ilgėjimas (BBCH 31-55)	Orius
Insekticidai (maksimali norma)				
1	Ž. javai	100 ha	pagal poreikį*	Bulldock
2	V. javai	45 ha	pagal poreikį*	Bulldock
3	Ž. rapsai	12 ha	žiedinukams, amarams, kandims, ankštariniams paslėptraubliams, rapsiniams pjūkleliams naikinti - kontaktinis	Bulldock
		12 ha	žiedinukams naikinti - kontaktinis-sisteminis	Mospilan
4	V. rapsai	15 ha	spragėms naikinti - kontaktinis	Bulldock
		15 ha	spragėms, amarams naikinti- kontaktinis-sisteminis	Proteus
		15 ha x 2	žiedinukams, kandims, ankštariniams paslėptraubliams, rapsiniams pjūkleliams naikinti - kontaktinis-sisteminis - 2 purškimai	Plenum
		15 ha	žiedinukams, ankštariniams	Mospilan

				gumbaudžiams naikinti- kontaktinis-sisteminis- translaminarinis	
5	Žirniai, pupos	15 ha		sitonams, amarams naikinti - kontaktinis-sisteminis	Proteus
6	Cukriniai runkeliai	2 ha x2		runkelinei musei, amarams naikinti – kontaktinis- sisteminis - 2 purškimai	Proteus
Fungicidai (maksimali norma)					
1	Ž. kviečiai, ž. kvietrugiai	15 ha		apsaugai nuo lapų ligų (BBCH 29-32)	EpoxTop
		15 ha		apsaugai nuo lapų-varpų ligų (BBCH-39-51)	Cerix
		15 ha		apsaugai nuo varpų ligų (BBCH 60-69)	Orius
2	Ž. kviečiai	90 ha		apsaugai nuo lapų ligų (BBCH 29-39)	EpoxTop
		90 ha		apsaugai nuo lapų-varpų ligų (BBCH 49-61)	Orius
3	V. kviečiai	45 ha		apsaugai nuo lapų ligų (BBCH 29-39)	EpoxTop
		45 ha		apsaugai nuo varpų ligų (BBCH 49-61)	Orius
4	Avižos, v. miežiai, ž. miežiai, v. kvietrugiai	10 ha		apsaugai nuo lapų ligų (BBCH 29-60)	Cerix
5	Rapsai	27 ha		apsaugai nuo fomozės, sklerotinio puvinio, juodosios dėmėtligės, miltligės (BBCH 65-69)	Ampera
6	Žirniai, pupos	15 ha		apsaugai nuo pupų rūdžių, pilkojo kekerio puvinio, askochitozės, degulių	Propulse
7	Cukriniai runkeliai	2 ha x2		apsaugai nuo baltulių, rudmargės, miltligės, rūdžių	Maredo

			- 2 purškimai	
8	Kukurūzai	2 ha	apsaugai nuo fuzariozės, dryžligės	Propulse
Paviršiaus aktyvioji medžiaga (maksimali norma)				
1	Visos augalų rūšys	200 ha	Lignum	
			Iš viso:	19713.40

KAUNO AUGALŲ VEISLIŲ TYRIMO SKYRIAUS AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTŲ POREIKIS 2018 M. III KETVIRTĮ

Eil. Nr.	Augalų rūšis	Auginamas plotas, sėklų kiekis	Augalų apsaugos produktai	Siūlomos prekės pavadinimas	Vieno kilogramo/litro kaina EUR su PVM	Kaina vienam hektarui / tonai, EUR su PVM	Kaina visam hektarų / tonų kiekiui, EUR su PVM
Beicai (maksimali norma)							
1	Ž. kviečiai	30 t sėklų		Diffend extra			
2	Ž. javai	2 t sėklų	universalus, tinkantis ž. kviečiams, ž. kvietrugiams, ž. miežiams, ž. rugiams	Baitan Trio			
3	Ž. rapsai	0,3 t sėklų		Rovral aqua Flo			
Herbicidai (maksimali norma)							
1	Ž. kviečiai, ž. kvietrugiai, ž. miežiai	20 ha	dviskiltėms ir piktžolėms ir smilguolei naikinti	Legacy Pro			
		30 ha	rapsų pabiroms naikinti	Legacy			
2	Ž. rapsai	15 ha	dviskiltėms vienmetėms piktžolėms (garstukas, dirvinė čiužutė) naikinti	Sultan super			
		15 ha	javų pabiroms naikinti	Agil			
3	Ražienos	150 ha	vienaskiltėms ir dviskiltėms piktžolėms naikinti	Ranger XL			
Augimo reguliatoriai (maksimali norma)							
1	Ž. rapsai	15 ha	rudenį (BBCH 13-	Caryx			

			20)		
Insekticidai (maksimali norma)					
1	Ž. rapsai	15 ha	pagal poreikį*, kontaktinis	Bulldock	
Defoliantai (maksimali norma)					
1	Žirniai, pupos	15 ha		Reglon super	
2	Rapsai	15 ha		Reglon super	
					Iš viso: 6827.39

Eil. Nr.	Ketvirčiai	Viso kiekio kaina EUR be PVM	Viso kiekio kaina EUR su PVM
1	I ketvirtis	1018.04	1231.83
2.	II ketvirtis	16292.07	19713.40
3.	III ketvirtis	5642.47	6827.39
	IŠ VISO:	22952.58	27772.62

KAIŠIADORIŲ AUGALŲ VEISLIŲ TYRIMO SKYRIAUS AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTŲ POREIKIS 2018 M. II KETVIRTĮ

Eil. Nr.	Augalų rūšis	Plotas, ha	Augalų apsaugos produktai	Siūlomos prekės pavadinimas	Vieno kilogramo/litro kaina EUR su PVM	Kaina vienam hektarui, EUR su PVM	Kaina visam hektarui, kiekiui, EUR su PVM
Herbicidai (maksimali norma)							
1.	Žieminiai kviečiai	6	vienmetėms ir daugiametėms dviskiltėms piktžolėms naikinti, ypatingai kibijajam lipikui	Elegant			
		6	vienaskiltėms piktžolėms naikinti (varpučiui).	Attribut			
2.	Vasariniai kviečiai	3	vienmetėms ir daugiametėms dviskiltėms piktžolėms naikinti, ypatingai kibijajam lipikui	Elegant			
		3	vienaskiltėms piktžolėms naikinti (varpučiui).	Attribut			
3.	Pūdymas	3	vienmetėms ir daugiametėms piktžolėms naikinti	Ranger XL			
4.	Raženos	9	visoms piktžolėms ir pabiroms naikinti po derliaus nuėmimo	Ranger XL			
5.	Kopūstai	1	1 purškimas prieš daigų sodinimą	Actyvus			
		1	1 purškimas augalų vegetacijos metu	Lentagran			

	1	1 purškimas augalų vegetacijos metu varpučiui naikinti	Agil 11	
Augimo regulatoriai (maksimali norma)				
1.	Žieminiai kviečiai	6 krūmijimasis - bambliųjimas	Cycocel	
2.	Vasariniai kviečiai	3 krūmijimasis - bambliųjimas	Cycocel	
Insekticidai (maksimali norma)				
1.	Žieminiai kviečiai	6 pagal poreikį*	Bulldock	
2.	Vasariniai kviečiai	3 pagal poreikį*	Bulldock	
3.	Kopūstai	1 x 3 spragėms, kopūstiniais baltukams, amarams, ypatingai kopūstiniais pelėgalviams ir kopūstinėms kandims naikinti (3 purškimai)	Proteus	
Fungicidai (maksimali norma)				
1.	Žieminiai kviečiai	6 lapų ligoms naikinti	EpoxTop	
		6 varpų ligoms, ypatingai varpų fuzariozei naikinti	Orius	
2.	Vasariniai kviečiai	3 lapų ligoms naikinti	Epox Top	
		4 varpų ligoms, ypatingai varpų fuzariozei naikinti	Orius	
3.	Pomidorai	0,1 x 3 apsaugai nuo ligų, ypatingai maro profilaktikai ir gydymui (3 purškimai)	Revus 11	
4	Kopūstai	1 juodajai dėmėtligei, miltligei, puviniams naikinti	Signum 0.5 kg	
Paviršiaus aktyviosios medžiagos (maksimali norma)				
1.	Visos augalų rūšys	30	Lignum	
				Iš viso: 1205.13

Eil. Nr.	Ketvirčiai	Viso kiekio kaina EUR be PVM	Viso kiekio kaina EUR su PVM
1	II ketvirtis	995.98	1205.13
IŠ VISO:		995.98	1205.13

PLUNGĖS AUGALŲ VEISLIŲ TYRIMO SKYRIAUS AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTŲ POREIKIS 2018 M. II KETVIRTĮ

Eil. Nr.	Augalų rūšis	Auginamas plotas ha	Augalų apsaugos produktai	Siulomos prekės pavadinimas	Vieno kilogramo/litro kaina EUR su PVM	Kaina vienam hektarui, EUR su PVM	Kaina visam hektarų kiekiui, EUR su PVM
Herbicidai (maksimali norma)							
1	Žieminiai kviečiai	7	Vienmetėms ir daugiametėms dviskiltėms piktžolėms (rugiagėlėms, ramunėms, savaime išsėjęsiems rapsams) naikinti.	Biathlon			
2	Žieminiai kvietrugiai	10	Vienmetėms ir daugiametėms dviskiltėms piktžolėms (ramunėms, rugiagėlėms, kibiesiems lipikams, raudonžiedėms notrelėms, vijokliniams rūgčiams) naikinti.	Biathlon			
3	Žieminiai rugiai	2	Vienmetėms ir daugiametėms dviskiltėms piktžolėms (rugiagėlėms, ramunėms, vijokliniams rūgčiams, dirvinėms našlaitėms) naikinti.	Biathlon			
4	Vasariniai kviečiai	5	Vienmetėms ir daugiametėms dviskiltėms piktžolėms (rugiagėlėms, ramunėms, balandoms, dirvinėms aklėms, vijokliniams rūgčiams, raudonžiedėms notrelėms, dirvinėms pienėms, savaime išsėjęsiems rapsams) naikinti.	Biathlon			
5	Pupiniai augalai (žirniai)	7	Vienmetėms ir daugiametėms dviskiltėms piktžolėms (rugiagėlėms, ramunėms, usnims, balandoms, dirvinėms aklėms, vijokliniams rūgčiams, raudonžiedėms notrelėms, dirvinėms pienėms, savaime išsėjęsiems rapsams) naikinti.	Fenix			
6	Vasariniai rapsai	11	Vienmetėms dviskiltėms ir vienskiltėms piktžolėms naikinti.	Sultan super			
		11	Vienmetėms ir daugiametėms vienskiltėms piktžolėms naikinti.	Agil			
7	Pūdymas	6,5	Visoms piktžolėms naikinti.	Ranger XL			

8	Daugiamet ės varpinės žolės (I-II metų)	1	Rauktalapėms rūgštyinėms, kiaulpienėms, balandoms, dirvinėms čižuotėms, trikertėms žvaginėms naikinti.	MCPA super II	
9	Daugiamet ės varpinės žolės (sėjos metų)	1	Balandoms, ramunėms, trumpamakščiams ir vijokliniams rūgčiams, daržinėms žliugėms, dirvinėms aklėms, dirvinėms svėrėms naikinti.	MCPA super II	
Augimo reguliatoriai (maksimali norma)					
1	Žieminiai rugiai	2	Skatinantis krūmijimąsi.	Cycocel	
2	Žieminiai kvietrugiai	8	Skatinantis krūmijimąsi.	Cycocel	
Insekticidai (maksimali norma)					
1	Vasariniai rapsai	11	Rapsiniams žiedinukams, kandims, rapsiniams pjūkleliams naikinti sisteminio-kontaktinio veikimo.	Proteus	
		11	Rapsiniams žiedinukams, ankštariams gumbuodžiams naikinti, kontaktinio- sisteminio-translaminarinio veikimo.	Mospilan	
2	Pupiniai augalai (žirniai)	7	Žirniniams anarams, vaisėdžiams, gumbeliniams straubliukams, kandims naikinti kontaktinio-sisteminio veikimo.	Proteus	
Fungicidai (maksimali norma)					
1	Žieminiai kviečiai	7	Apsaugai nuo lapų ligų.	EpoxTop	
2	Vasariniai kviečiai, vasariniai miežiai	7	Apsaugai nuo lapų ir varpų ligų.	Orius	
		10	Apsaugai nuo lapų ligų.	EpoxTop	
		10	Apsaugai nuo lapų ir varpų ligų.	Orius	
3	Avižos	5	Apsaugai nuo lapų ligų.	Terra	
Paviršiaus aktyviosios medžiagos (maksimali norma)					

1	Visos augalų rūšys	90	Lignum	Iš viso: 3101.62

PLUNGĖS AUGALŲ VEISLIŲ TYRIMO SKYRIAUS AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTŲ POREIKIS 2018 M. III KETVIRTĮ

Eil. Nr.	Augalų rūšis	Auginamas plotas, ha	Augalų apsaugos produktai	Siūlomos prekės pavadinimas	Vieno kilogramo/litro kaina EUR su PVM	Kaina vienam hektarui, EUR su PVM	Kaina visam hektarų kiekiui, EUR su PVM
Herbicidai (maksimali norma)							
1	Žieminiai rapsai	8	Sisteminio-dirvinio poveikio, ne mažiau dviejų veiklių medžiagų, herbicido galimas naudojimas iki sudygimo ir sudygusiame pasėlyje, rugiagėlėms, ramunėms, čiūžutėms, trikertėms žvaginėms, daržinėms žliūgėms, dirvinėms pienėms, balandoms, dirvinėms aklėms, raudonžiedėms notrelėms, dirvinėms našlaitėms naikinti.	Sultan super			
2	Ražienos	40	Visoms piktžolėms naikinti.	Ranger XL			
3	Pūdymas	14	Visoms piktžolėms naikinti.	Ranger XL			
Augimo regulatoriai (maksimali norma)							
1	Žieminiai rapsai	8	Pagal poreikį *	Caryx			
Insekticidai (maksimali norma)							
1	Žieminiai rapsai	8	Pagal poreikį * (kontaktinis).	Bulldock			
Fungicidai (maksimali norma)							
1	Žieminiai rapsai	8	Augimo reguliatorius-fungicidas (BBCH 30-50).	Orius			
Paviršiaus aktyviosios medžiagos (maksimali norma)							
1	Ražienos, pūdymas	40	Pagal poreikį *	Lignum			
					Iš viso:	1502.48	

Eil. Nr.	Ketvirčiai	Viso kiekio kaina EUR be PVM	Viso kiekio kaina EUR su PVM
1	II ketvirtis	2563.32	3101.62

2.	III ketvirtis	1241.72	1502.48
	IŠ VISO:	3805.04	4604.10

ŠILUTĖS AUGALŲ VEISLIŲ TYRIMO SKYRIAUS AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTŲ POREIKIS 2018 M. II KETVIRTĮ

Eil. Nr.	Augalų rūšis	Auginamas plotas ha	Augalų apsaugos produktai	Siūlomos prekės pavadinimas	Vieno kilogramo/litro kaina EUR su PVM	Kaina vienam hektarui, EUR su PVM	Kaina visam hektarų kiekiui, EUR su PVM
Herbicidai (maksimali norma)							
1	Žieminiai rugiai ir kvietrugiai	20	Dviskiltčių ir vienaskiltčių (dirvinės smilguolės) piktžolių naikinimui	Avoxa			
		20	Dviskiltčių (rugiagėlės, ramunės) piktžolių naikinimui	Elegant			
2	Vasariniai kvietrugiai	25	Dviskiltčių (rugiagėlės, ramunės) piktžolių naikinimui	Biathlon			
3	Vasariniai miežiai	6	Dviskiltčių (rugiagėlės, ramunės) piktžolių naikinimui	Biathlon			
4	Avižos	20	Dviskiltčių (rugiagėlės, ramunės) piktžolių naikinimui	Elegant			
5	Ankštiniai augalai (žirniai)	7	Vienmečių ir daugiamečių vienaskiltčių (paprastasis varputis, paprastosios rietmenės) piktžolių naikinimui	Agil			
		7	Vienaskiltčių ir dviskiltčių piktžolių naikinimui (naudojamas augalams sudygus)	Butaxone			
		7	Vienaskiltčių ir dviskiltčių piktžolių naikinimui (naudojamas iki žirnių sudygimo)	Fenix			
6	Kukurūzai	2	Vienaskiltčių (paprastasis varputis, rietmenės) piktžolių naikinimui	Elumis			
		2	Vienaskiltčių ir dviskiltčių (kibusis lipikas, dirvinis vijoklis) piktžolių naikinimui	Banvel			
7	Pūdymas	20	Daugiamečių ir vienmečių vienaskiltčių ir dviskiltčių piktžolių naikinimui	Ranger XL			
8	Ražienos	30	Visoms piktžolėms naikinti	Ranger XL			
Augimo reguliatoriai (maksimali norma)							
1	Žieminiai rugiai ir kvietrugiai	20	Trumpinantis ir sutvirtinantis tarpubamblius, apsaugantis nuo	Cycocel			

1	Ž. javai	21 ha	Pagal poreikį*, amarams, tripsams, stiebinėms kandinis ir kt. naikinti	Bulldock	
2	Bulvės	1 ha x 3	Kolorado vabalams ir amarams naikinti (3 purškimai)	Proteus II	
Fungicidai (maksimali norma)					
1	Ž. rugiai, kvietrugiai	0,5 ha	Apsaugai nuo lapų ligų	EpoxTop	
		0,5 ha	Apsaugai nuo varpų ligų	Orius	
2	Žieminiai kviečiai	20,5	Apsaugai nuo lapų ligų	EpoxTop	
		20,5	Apsaugai nuo varpų ligų	Orius	

3	Avižos	0,5 ha	Apsaugai nuo lapų ligų	Terra	
		0,5 ha	Apsaugai nuo varpų ligų	Ampera	
4	Bulvės	1 ha x 2	Sausligės, bulvių maro prevencijai (2 purškimai)	Infinito 0.5l	
5	Bulvės	1 ha x 2	Bulvių marui gydyti (2 purškimai)	Banjo forte	
					Iš viso: 2291.65

Eil. Nr.	Ketvirčiai	Viso kiekio kaina EUR be PVM	Viso kiekio kaina EUR su PVM
1	II ketvirtis	1893.92	2291.65
IŠ VISO:		1893.92	2291.65

UTENOS AUGALŲ VEISLIŲ TYRIMO SKYRIAUS AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTŲ POREIKIS 2018 M. II KETVIRTI

Eil. Nr.	Augalų rūšis	Auginamas plotas ha	Augalų apsaugos produktai	Siūlomos prekės pavadinimas	Vieno kilogramo/litro kaina EUR su PVM	Kaina vienam hektarui, EUR su PVM	Kaina visam hektarui, kiekiui, EUR su PVM
Herbicidai (maksimali norma)							
1.	Žieminiai kviečiai	13	Vienmetės ir daugiametės dviskiltėms piktžolėms (usnims, lipikui) naikinti.	Elegant			
		13	Smilguolei ir tuščiajai avižai naikinti.	Axial			
		7	Dviskiltėms plačialapėms piktžolėms (usnims, ramunėms, pienėms) naikinti.	Elegant			
2.	Vasariniai kviečiai	11	Vienmetės ir daugiametės dviskiltėms piktžolėms (lipikui,	Elegant			

			aklėms, notrelei, usnims) naikinti.	
		11	Vienmetėms ir kai kurioms daugiametėms vienaskiltėms piktžolėms (tuščiajai avižai, rietmenei) naikinti.	Axial
3.	Vasariniai miežiai	7	Vienmetėms ir daugiametėms dviskiltėms piktžolėms (lipikui, aklėms, notrelei, usnims) naikinti.	Elegant
		7	Vienmetėms ir kai kurioms dvimetėms vienaskiltėms piktžolėms (tuščiajai avižai, rietmenei) naikinti.	Axial
4.	Ražienos	25	Vienmetėms ir dvimetėms vienaskiltėms bei dviskiltėms piktžolėms naikinti.	Ranger XL
Augimo regulatoriai (maksimali norma)				
1.	Ž. kviečiai	10	krūmijimosi pabaiga - bambliųimo pradžia (BBCH 30-39).	Cycocel
		10	iki paskutinio lapo pasirodymo (BBCH 50).	Cerone
2.	V. kviečiai	10	krūmijimasis - bambliųjimas (BBCH 25-39)	Cycocel
Insekticidai (maksimali norma)				
1.	Ž. javai	13	Pagal poreikį * (1 purškimas-švedinėms muselėms, javiniams amarams, lenams, pjūkleliams bei tripsams naikinti).	Bulldock
2.	V. javai	18	Pagal poreikį * (1 purškimas-švedinėms muselėms, javiniams amarams, lenams, pjūkleliams bei tripsams naikinti).	Bulldock
Fungicidai (maksimali norma)				
1.	Ž. kviečiai	13	Apsaugai nuo lapų ligų (BBCH 29-32)	Epoxtop
			Apsaugai nuo lapų ir varpų ligų (BBCH 39-51)	Mirador Forte
			Apsaugai nuo varpų ligų (BBCH 60-69)	Orius
2.	V. kviečiai	11	Apsaugai nuo lapų ligų (BBCH 29-39)	EpoxTop

		11	Apsaugai nuo varpų ligų (BBCH 49-61)	Orius	
3.	V. miškai	7	Apsaugai nuo lapų ligų (BBCH 29-39)	EpoxTop	
		7	Apsaugai nuo varpų ligų (BBCH 49-61)	Orius	
Paviršiaus aktyviosios medžiagos (maksimali norma)					
1.	Visos augalų rūšys	32		Lignum	
					Iš viso: 3139,00

Eil. Nr.	Ketvirčiai	Viso kiekio kaina EUR be PVM	Viso kiekio kaina EUR su PVM
1	II ketvirtis	2594,21	3139,00
IŠ VISO:		2594,21	3139,00

Pirkėjas

Valstybinė augalininkystės tarnyba
prie Žemės ūkio ministerijos

Direktorius

Sergejus Fedotovas



Pardavėjas

AB „Kauno grūdai“

Generalinis direktorius

Tautvydas Barštys

