

## Töö teema: PÕLLUMAJANDUSLIKUD TEENUSTÖÖD

Täitjad: Raivo Vettik ja Kalvi Tamm, Eesti Maaviljeluse Instituut

**Eesmärk:** Selgitada milliseid põllumajanduslikke teenustöid ja millise hinnaga on võimalik Eesti põllumajandustootjatel kasutada.

### Tulemused

1. Internetis olevatest teabekataloogidest saadi 93 ettevõtte või FIE andmed, kelle kohta oli märgitud, et nad tegelevad põllumajanduslike teenustööde pakkumisega.
2. Küsitlus viidi läbi 2007. aasta aprillis. Küsitlusest ilmnis, et 35 küsitatud tegeles sel ajal teenustööde pakkumisega. Ülejäänute puhul kas ei olnud võimalik ühendust saada, oli tegevus lõpetatud või tegelikult teenustöid ei osutatud.
3. Küsitletavad pakuvad kokku 53 liiki teenust, vt LISA 2.
4. Teenust pakutakse enamasti piiratud raadiuses, jäädes enamasti 20..30 km raadiusesse. Mõned ettevõtted on nõus tegutsema ka üle Eesti.
5. Enamasti suudetakse korraga teenindada 1-2 klienti. Kui teenusepakkujal ka omal põldusid, siis suudetakse oma tööde kõrval teenustöid teha ainult vähesel määral.
6. Osa teenusepakkujaid polnud nõus oma andmete avaldamisega avalikus põllumajanduslike teenustööde pakkujate nimekirjas, kuna neil on hooajaline koormus isegi juba piisavalt suur ja ei olnud lisareklaamist huvitatud. Avaldada lubasid enda andmeid 24 teenusepakkujat (vt LISA 1).
7. Küsitletutest 17-1 oli põllumajandusliku teenustöö pakkumine põhitegevuseks.
8. Paljud olid alustanud teenustöö pakkumisega juba '90-date algusest. Samas on ka 9 teenusepakkujat, kes alustasid sellega viimase 5 aasta jooksul.
9. Kokkuvõtte soovist teenustööde mahtusid muuta: 15 ettevõtet tahavad suurendada, 5 plaanib vähendada ja 15 tahab hoida samas mahus. Mitmed küsitletud ettevõtted kurtsid, et viimastel aastatel on kliente väga väheks jäänud, kuna paljud väiketootjad on tegevuse lõpetanud. Samas teised leidsid, et kuna oma ettevõtte tööde mahud on kasvanud, siis ei jõuta enam niipalju teenustööd pakkuda ja ei olnud seetõttu ka lisareklaamist huvitatud. Mitmed küsitletud nimetasid, et tahavad rohkem hakata tegelema sõnniku/lägaga seotud töödele teenuse pakkumisega. Samuti kavandasid mitmed rohusöötade tootmisega seotud teenuste laiendamist.
10. Klientide arv oli vahemikus 1...180 ja keskmiselt oli 27 klienti. Mitmed teenusepakkujad pakkusid teenust ainult ühele suuremale ettevõttele.
11. Teenustööde hinnad on koondatud ühtsesse tabelisse (LISA 3). Päris kõigilt küsitletutelt polnud võimalik hindasid teada saada: vastaja kas ei teadnud kõiki hindasid, või öeldi, et tegemist on kokkuleppehindadega või oli teenus kavandamisfaasis ja hinda ei olnud veel määratud. Kuna ühe töö piires on hinnad erinevate tööühikute kohta ja sõltuvad kasutatavatest masinatest, siis ei hakanud me keskmisi hindasid välja arvutama ja otsustasime esitada tabeli hinnanaidetegega. Osadel juhtudel ei osanud vastaja ka öelda, mis masinatega konkreetset tööd tehakse ja seetõttu pole ka iga hinna juures masinaid esitatud. Märkida tuleks ka, et paljud hinnad on ettevõtte 2006 aastal kasutatud keskmised hinnad ja ei pruugi 2007 aastal enam kehtida. Hinnad on ilma käibemaksuta.
12. Võrdluseks on esitatud andmed Saksa ja Soome teenustööde hindadest (Lisa 4 ja 5) ning mõnede tööde osas võrreldud ka Eesti hindadega (LISA 6).

## LISA 1

Nimikiri küsitletud ettevõtetest, kes pakkusid mingit taimekasvatusega seotud teenustööd ja kes lubasid EMVI veebilehel oma nime avaldada

Ettevõtte nimi	Aadress	E-post	Telefonid	Suurim kaugus, km
Alvar MÜ Tulundusühistu	Harjumaa, Anija vald, Alavere 74401, Oja 1	alvarmu@hotmail.ee	6033196	70
Olavi Virula FIE	Harjumaa, Kuusalu vald, Kolgaküla 74803		5155153	15
AS Kemira GrowHow	Harjumaa, Peterburi tee 44 , 11415 Tallinn	jaak.reemann@kemira-growhow.com	606 2264, 510 1686	300
Kesko Agro Eesti AS	Harjumaa, Põrguvälja tee 3a, Pildiküla, Rae vald75301	info@keskoagro.ee	6059100	300
Clickset OÜ	Järvamaa , Piibe mnt 12Ambla vald Aravete 73501	reimo.kaasiku@mail.ee	5040455	300
KURISTE TALU - MARKO ALEV FIE	Järvamaa, Roosna-Alliku vald, Valasti 73201		56463768	20
Sadala Agro OÜ	Jõgevamaa, Torma vald, Sadala 48501	sadala.agro@mail.ee	7762981; 5279296	15
Rakke PTKÜ	Lääne-Virumaa, Rakke vald, Rakke, 46301, Simuna tee 10		3291366	100
Arvo Lass FIE	Lääne-Virumaa, Vinni vald, Roela 46602, Veski 7-4		5038847	15
Avispeamees OÜ	Lääne-Virumaa, Väike-Maarja vald, Avispea 46203	avispeamees@hotmail.ee	56606357	10
Kullamaa Mõisad OÜ	Läänemaa, Kullamaa 90701, Kullamaa 3-11	kullamaamoisad@hotmail.ee	4734949; 5151757	30
Puuram OÜ	Pärnumaa, Are 87301, Päriveri 8-5		5275587, 5146603	10
Harjase OÜ	Pärnumaa, Ermistu küla, Tõstamaa vald	info@harjase.ee	+372 503 5499	100
Tori Masinaühistu	Pärnumaa, Tori vald, Tori 86801		5266239	50
Mooste Masinaühistu Tulundusüh	Põlvamaa, Mooste vald, Mooste 64601		5054175	20
Sipa Masinaühistu	Raplamaa, Märjamaa vald, Sipa 78102		4825424	30
Puhh K.A. OÜ	Tartumaa, Mäksa vald, Sarakuste 62302		53312545	30
METATRON OÜ	Tartumaa, Tartu, 51014, Soola 8		4341122; 5176723	200
Tsentrum Agro OÜ	Valgamaa, Helme vald, Patküla 68608		5141318	10
Pihlama talu	Viljandimaa, Pärsti vald, Puiatu 71104	pihlamatalu@hotmail.ee	5279296	30
Jerwer OÜ	Viljandimaa, Pärsti vald, Päre küla 71023	koit.karja@hanza.net	4392299	300
Ärma talu JL OÜ	Viljandimaa, Viiratsi 70101, Iva tee 2		4394760; 5165871	20
Sakala Põldur OÜ	Viljandimaa, Viiratsi vald, Vardja 70101		53498788; 5086230	100
Võrumaa Masinaühistu	Võrumaa, Rõuge vald, Nursi 66204	vmu@hotmail.ee	7879346; 5051392	70

## LISA 2

## Tööd ja neid teenusena pakkuvad ettevõtted (sorteeritud tööde järgi)

Töö nimi	Ettevõtte nimi
Haljasmassi koristamine	Kesko Agro Eesti AS
Haljasmassi koristamine	Puuram OÜ
Heina ja põhu pallimine	Alvar MÜ Tulundusühistu
Heina ja põhu pallimine	Olavi Virula FIE
Heina ja põhu pallimine	Puhh K.A. OÜ
Heina ja põhu pallimine	Sadala Agro OÜ
Heina ja põhu pallimine	Sipa Masinaühistu
Heinaseemne otsekülv	Clickset OÜ
Heinaseemne otsekülv	Võrumaa Masinaühistu
Jäätmaa purustamine	Kullamaa Mõisad OÜ
Kaarutamine	Harjase OÜ
Kaarutamine	Jerwer OÜ
Kartulikoristus	Arvo Lass FIE
Kartulikoristus	Puhh K.A. OÜ
Kartulipanek	Arvo Lass FIE
Kartulipanek	Puhh K.A. OÜ
Kivikoristus	Sipa Masinaühistu
Kultiveerimine	Arvo Lass FIE
Kultiveerimine	Kullamaa Mõisad OÜ
Kultiveerimine	Mooste Masinaühistu Tulundusüh
Kultiveerimine	Olavi Virula FIE
Kultiveerimine	Pihlama talu
Kultiveerimine	Puhh K.A. OÜ
Kultiveerimine	Sadala Agro OÜ
Kultiveerimine	Sakala Põldur OÜ
Kultiveerimine	Sipa Masinaühistu
Kultiveerimine	Tori Masinaühistu
Kultiveerimine	Tsentrum Agro OÜ
Kultiveerimine	Võrumaa Masinaühistu
Kultiveerimine	Ärma talu JL OÜ
Külv	Arvo Lass FIE
Külv	AS Kemira GrowHow
Külv	Harjase OÜ
Külv	Kullamaa Mõisad OÜ
Külv	Pihlama talu
Külv	Puhh K.A. OÜ
Külv	Sadala Agro OÜ
Külv	Sakala Põldur OÜ
Külv	Sipa Masinaühistu
Külv	Ärma talu JL OÜ
Künd	Arvo Lass FIE
Künd	Kullamaa Mõisad OÜ
Künd	Mooste Masinaühistu Tulundusüh
Künd	Olavi Virula FIE
Künd	Pihlama talu
Künd	Sadala Agro OÜ
Künd	Sakala Põldur OÜ
Künd	Sipa Masinaühistu
Künd	Tori Masinaühistu
Künd	Tsentrum Agro OÜ
Künd	Ärma talu JL OÜ
Künd pöördadraga	Alvar MÜ Tulundusühistu
Künd pöördadraga	Harjase OÜ
Künd pöördadraga	Võrumaa Masinaühistu
Künd+rullimine pakkeriga	Pihlama talu
Laadimine	Harjase OÜ
Laadimine	Kullamaa Mõisad OÜ
Laadimine	Olavi Virula FIE
Laadimine	Pihlama talu
Lubja laotamine	METATRON OÜ

Lumetõrje	Arvo Lass FIE
Lumetõrje	Olavi Virula FIE
Lumetõrje	Pihlama talu
Läga laotamine	AS Kemira GrowHow
Läga laotamine	Clickset OÜ
Läga pumpamine	Clickset OÜ
Läga segamine	Clickset OÜ
Lägavedu	AS Kemira GrowHow
Lägavedu	Clickset OÜ
Lägavedu	Harjase OÜ
Maaparandus	METATRON OÜ
Maaparandus	Ärma talu JL OÜ
Maisi hekseldamine	Clickset OÜ
Maisi hekseldamine	Kesko Agro Eesti AS
Maisi külv	Clickset OÜ
Maisi külv	Kesko Agro Eesti AS
Metsavedu	Sipa Masinaühistu
Metsavedu	Tori Masinaühistu
Mineraalväetiste laotamine	Kullamaa Mõisad OÜ
Mineraalväetiste laotamine	KURISTE TALU - MARKO ALEV FIE
Mineraalväetiste laotamine	Pihlama talu
Mineraalväetiste laotamine	Puhh K.A. OÜ
Mineraalväetiste laotamine	Sakala Põldur OÜ
Mineraalväetiste laotamine	Ärma talu JL OÜ
Muldamine	Arvo Lass FIE
Muldamine	Puhh K.A. OÜ
Niitmine	Clickset OÜ
Niitmine	Harjase OÜ
Niitmine	Jerwer OÜ
Niitmine	Kullamaa Mõisad OÜ
Niitmine	Pihlama talu
Niitmine	Puuram OÜ
Niitmine	Sadala Agro OÜ
Niitmine	Tori Masinaühistu
Niitmine	Võrumaa Masinaühistu
Orgaanilise väetise laotamine	Harjase OÜ
Orgaanilise väetise laotamine	Mooste Masinaühistu Tulundusüh
Otskülv	KURISTE TALU - MARKO ALEV FIE
Planeerimine	Arvo Lass FIE
Planeerimine	Puhh K.A. OÜ
Pritsimine	Kullamaa Mõisad OÜ
Pritsimine	KURISTE TALU - MARKO ALEV FIE
Pritsimine	Pihlama talu
Pritsimine	Sakala Põldur OÜ
Pritsimine	Sipa Masinaühistu
Pritsimine	Tsentrum Agro OÜ
Pritsimine	Ärma talu JL OÜ
Randaalimine	Harjase OÜ
Randaalimine	Kullamaa Mõisad OÜ
Randaalimine	KURISTE TALU - MARKO ALEV FIE
Randaalimine	Sadala Agro OÜ
Randaalimine	Sakala Põldur OÜ
Randaalimine	Ärma talu JL OÜ
Rapsi kuivatamine	Alvar MÜ Tulundusühistu
Rapsi kuivatamine	Kesko Agro Eesti AS
Rapsi kuivatamine	Pihlama talu
Rapsi kuivatamine	Sipa Masinaühistu
Rapsi kuivatamine	Ärma talu JL OÜ
Rapsi sorteerimine	Pihlama talu
Silokoristamine kogurvaguniga	AS Kemira GrowHow
Silokoristamine kogurvaguniga	Clickset OÜ
Silokoristamine kogurvaguniga	Jerwer OÜ
Silorullide tegemine	Alvar MÜ Tulundusühistu
Silorullide tegemine	Harjase OÜ
Silorullide tegemine	Sadala Agro OÜ

Silorullide tegemine	Sipa Masinaühistu
Silorullide tegemine	Tori Masinaühistu
Silorullide tegemine	Võrumaa Masinaühistu
Tee hõõveldamine	Harjase OÜ
Teravilja hoiustamine	Alvar MÜ Tulundusühistu
Teravilja hoiustamine	Rakke PTKÜ
Teravilja kuivatamine	Alvar MÜ Tulundusühistu
Teravilja kuivatamine	Kesko Agro Eesti AS
Teravilja kuivatamine	Kullamaa Mõisad OÜ
Teravilja kuivatamine	Pihlama talu
Teravilja kuivatamine	Rakke PTKÜ
Teravilja kuivatamine	Sakala Põldur OÜ
Teravilja kuivatamine	Sipa Masinaühistu
Teravilja kuivatamine	Äрма talu JL OÜ
Teravilja muljumine	AS Kemira GrowHow
Teravilja muljumine	Kesko Agro Eesti AS
Teravilja puhtimine	Alvar MÜ Tulundusühistu
Teravilja sorteerimine	Alvar MÜ Tulundusühistu
Teravilja sorteerimine	Rakke PTKÜ
Teravilja sorteerimine	Sipa Masinaühistu
Teraviljakoristus	AS Kemira GrowHow
Teraviljakoristus	Clickset OÜ
Teraviljakoristus	Jerwer OÜ
Teraviljakoristus	Kesko Agro Eesti AS
Teraviljakoristus	Kullamaa Mõisad OÜ
Teraviljakoristus	KURISTE TALU - MARKO ALEV FIE
Teraviljakoristus	Pihlama talu
Teraviljakoristus	Puhh K.A. OÜ
Teraviljakoristus	Sadala Agro OÜ
Teraviljakoristus	Sakala Põldur OÜ
Teraviljakoristus	Sipa Masinaühistu
Teraviljakoristus	Äрма talu JL OÜ
Tervikkoristus	Kesko Agro Eesti AS
Traktor üksi	Avispeamees OÜ
Traktor üksi	Harjase OÜ
Traktor üksi	Kesko Agro Eesti AS
Transport	Alvar MÜ Tulundusühistu
Transport	Arvo Lass FIE
Transport	Harjase OÜ
Transport	Kullamaa Mõisad OÜ
Transport	Puhh K.A. OÜ
Transport	Sadala Agro OÜ
Transport	Sakala Põldur OÜ
Transport	Tori Masinaühistu
Transport	Tsentrum Agro OÜ
Vaalutamine	Clickset OÜ
Vaalutamine	Harjase OÜ
Vaalutamine	Jerwer OÜ
Vaalutamine	Kesko Agro Eesti AS
Äestamine	Puhh K.A. OÜ

## LISA 3

Tööde hinnanaid 2007. aasta aprillis (sorteeritud töö ja ühiku järgi), ilma käibemaksuta

Töö nimi	Masinad	Hind	Ühik	Kommentaar
Haljasmassi koristamine	E 281 vaalur-purusti	559	kr/h	
Haljasmassi koristamine	Claas Jaguar	1600	kr/h	
Haljasmassi koristamine	E280	250	kr/ha	
Heina ja põhu pallimine	MTZ + heinapress	280	kr/h	(ilma nõõri maksumuseta)
Heina ja põhu pallimine		350	kr/h	
Heina ja põhu pallimine	MTZ+Krone	230	kr/h	vanad masinad
Heina ja põhu pallimine		318	kr/ha	
Heina ja põhu pallimine		30	kr/rull	
Heina ja põhu pallimine		18	kr/rull	
Heina ja põhu pallimine		80	kr/rull	50 kr/põhupall
Heina ja põhu pallimine		60	kr/rull	42 kr/põhupall
Heinaseemne kuivatamine	Plaatkuivati	150	kr/h	keskmise hind.
Heinaseemne otsekülv	MTZ 820 + Underhaug 2,5 m	424	kr/ha	
Heinaseemne otsekülv		500	kr/ha	
Heinaseemne sorteerimine		150	kr/h	keskmise hind.
Jahu vedu	KAMAZ jahuveok	300	kr/h	(kuni 10 km)
Jäätmaa purustamine		300	kr/ha	
Kaarutamine	T-40 + kaaruti	186	kr/h	
Kaarutamine	MTZ + kaaruti	280	kr/h	
Kaarutamine	MTZ + TARUP kaaruti	326	kr/h	
Kaarutamine	MTZ	230	kr/h	vanad masinad
Kaarutamine	Fendt traktor+Pöttinger vaaluti	700	kr/h	
Kartulikoristus		250	kr/h	Rooror
Kartulipanek		250	kr/h	
Kivikoristus	Kivikarhu, 4m	350	kr/h	+250 kr/ha
Kultiveerimine	T-150K + kultivaator	285	kr/h	
Kultiveerimine	S-pii, 3m	250	kr/h	
Kultiveerimine	MTZ 82 + 4m	200	kr/h	
Kultiveerimine	4,8 m	350	kr/h	+103 kr/ha tööriist
Kultiveerimine	8m	600	kr/h	
Kultiveerimine	MTZ	230	kr/h	vanad masinad

Kultiveerimine	MTZ 820 +Kvernelandi kultivaator , 5 m	350	kr/h	
Kultiveerimine		340	kr/ha	
Kultiveerimine		300	kr/ha	
Kultiveerimine		170	kr/ha	
Kultiveerimine		180	kr/ha	
Kultiveerimine		450	kr/ha	
Kultiveerimine		700	kr/ha	
Külv	VALTRA Väderstad külvik	615	kr/h	
Külv	New Holland+Väderstad külvik	664	kr/h	
Külv	SU 3,6	250	kr/h	
Külv	Juku, Tume	350	kr/h	+145 kr/ha
Külv	MTZ	230	kr/h	vanad masinad
Külv	Külvik VÄDERSTAD RAPID 400	600	kr/ha	Otsekülvik, külvab seemne ja väetise korrag. Töölaius 4 m
Külv		340	kr/ha	
Külv		400	kr/ha	
Külv		150	kr/ha	
Külv		450	kr/ha	
Külv	New Holland (195 Hj)+Väderstad (6m)	500	kr/ha	
Künd	VALTRA 190 + ader	540	kr/h	
Künd	New Holland + ader	540	kr/h	
Künd	JUMZ+80cm ader	250	kr/h	
Künd	MTZ 82 + 3 hõlma	250	kr/h	
Künd	JD 200 Hj + 4 hõlma	500	kr/h	
Künd	MTZ	250	kr/h	vanad masinad
Künd		652	kr/ha	
Künd		300	kr/ha	
Künd		424	kr/ha	
Künd		550	kr/ha	360 kr/ha
Künd		500	kr/ha	
Künd		600	kr/ha	
Künd		500	kr/ha	
Künd pöördadraga	MTZ 850, Överum pöördader	450	kr/h	
Künd pöördadraga	Pöördader KUHN MULTI MASTER	700	kr/ha	Täisvinthõlmad, eelsahad, 4 sahaline
Künd pöördadraga	MTZ 820 + 3h pöördader	600	kr/ha	

Künd+rullimine pakkeriga		700	kr/ha	
Laadimine	Kollane ehitustõstuk	200	kr/h	
Laadimine	EO-2621/PE-0,8	280	kr/h	
Laadimine	T-150K + "Jõutsa" tõstuk	297	kr/h	
Laadimine	John Deere (teleskooplaadur )	560	kr/h	3 tonni
Laadimine	Laadurekskavaator JCB 4CX	380	kr/h	Ees avatav kopp, kahvlid., Kaevesaadmel erineva laiusuga kopad 405-1000 mm
Laadimine	Roomikekskavaator JCB JS 160L	520	kr/h	Planeerimiskopp, kihvadega kopp, külmunud maa kihv, roomik 700 mm
Laadimine	Roomikekskavaator JCB JS 130	500	kr/h	Planeerimiskopp, kihvadega kopp, roomik 700 mm
Laadimine	Roomikekskavaator VOLVO EC 180BLC	600	kr/h	Hüdrauliliselt kallutatav kiirliide, planeerimiskopp, 1500 mm, kihvadega kopp, külmunud maa kihv, kaabliader. Roomik 800 mm.
Laadimine		340	kr/h	
Laadimine	Bobcat	250	kr/h	
Laadimine		350	kr/h	
Laadimine	Jumz	150	kr/h	vanad masinad
Laadimine		300	kr/h	
Lohistamine	T-40 + lohisti	168	kr/h	
Lumetõrje	MTZ + lumesahk	270	kr/h	
Lumetõrje	K-701 + lumesahk + juuriija	448	kr/h	
Lumetõrje	VALTRA 190+ lumesahk	370	kr/h	
Lumetõrje		250	kr/h	
Lumetõrje		320	kr/h	
Läga laotamine	Ketaslaotur	800	kr/h	
Läga pumpamine		500	kr/h	
Läga segamine		300	kr/m	hind on lägahoidla läbimõõdu ühe ühiku kohta
Lägavedu		500	kr/h	+200 kr/koorem
Lägavedu	JD 6620 + vana Saksa virtsapütt, 10 m3	500	kr/h	
Lägavedu	Tsisternautod, 20-26 m3	18	kr/km3	
Maisi hekseldamine	E 281 niiduk-purusti (mais)	559	kr/h	
Maisi hekseldamine	Claas Jaguar 870	1600	kr/ha	
Maisi hekseldamine	Claas Jaguar	1100	kr/ha	
Maisi külv	Kuhni maisikülvik	500	kr/ha	
Maisi külv	Gaspardo	500	kr/ha	
Metsavedu		70	kr/tm	
Metsavedu		85	kr/tm	

Mineraalväetiste laotamine	MTZ + mineraalväetise külvik RUM	244	kr/h	
Mineraalväetiste laotamine	MTZ + mineraalväetise külvik Amazone	309	kr/h	
Mineraalväetiste laotamine		127	kr/ha	
Mineraalväetiste laotamine		120	kr/ha	
Mineraalväetiste laotamine		150	kr/ha	
Mineraalväetiste laotamine		150	kr/ha	
Muldamine		250	kr/h	
Niitmine	T-40 + niiduk	168	kr/h	
Niitmine	VALTRA 190+2 niidukit	560	kr/h	
Niitmine	Kuhn 353 niiduk	450	kr/h	
Niitmine	MTZ	230	kr/h	vanad masinad
Niitmine		200	kr/h	
Niitmine	Fendt traktor+Pöttinger niiduk	700	kr/h	
Niitmine	Rootorniiduk KUHN GMD 600II	450	kr/ha	Töölaius 2,4 m
Niitmine		220	kr/ha	
Niitmine	E302	250	kr/ha	
Niitmine	MF5455 + Pöttinger 2,7m	250	kr/ha	
Niitmine	JD 6000seeria+3m Claas niiduk	950	kr/ha	Roostiku niitmine
Niitmine	MTZ 820 + Taarup	320	kr/ha	
Niitmine	Pöttingeri niiduk	430	kr/ha	
Niitmine		400	kr/ha	
Orgaanilise väetise laotamine	MTZ + virtsapütt	280	kr/h	
Orgaanilise väetise laotamine	MTZ + sõnnikulaotur	256	kr/h	
Orgaanilise väetise laotamine	T-150K + sõnnikulaotur	280	kr/h	
Orgaanilise väetise laotamine	T-150K + virtsapütt	300	kr/h	
Orgaanilise väetise laotamine		540	kr/h	
Orgaanilise väetise laotamine	MTZ	230	kr/h	vanad masinad
Orgaanilise väetise laotamine	JD 6620 + vana laoti, 10 t	500	kr/h	
Otsekülv	JD6620 + JD 450 otsekülvik	450	kr/ha	
Planeerimine		250	kr/h	
Pritsimine	MTZ + mürgiprits	384	kr/h	(ilma kemikaali maksumuseta)
Pritsimine		300	kr/h	
Pritsimine	MTZ50+Hardi prits 12 m /800 l	120	kr/ha	
Pritsimine		150	kr/ha	

Pritsimine	12 m, 1000 l	65	kr/ha	
Pritsimine		150	kr/ha	
Randaalimine	T-150K + randaal	314	kr/h	
Randaalimine	Valtra, New Holland+randaal	540	kr/h	
Randaalimine	MTZ	230	kr/h	vanad masinad
Randaalimine	JD6620 + Lemken 4m	550	kr/ha	
Randaalimine		254	kr/ha	
Randaalimine		400	kr/ha	
Randaalimine		500	kr/ha	
Rapsi kuivatamine		325	kr/t	+17 kr/% t
Rapsi kuivatamine	šahtkuivati, kütteõli	270	kr/t	üle 15% niiskusel +28 kr/t%
Rapsi kuivatamine		195	kr/t	+17 kr/t%
Rapsi sorteerimine		60	kr/t	
Silokoristamine kogurvaguniga	VALTRA 190 + silokogur	1512	kr/h	
Silokoristamine kogurvaguniga		1800	kr/h	
Silokoristamine kogurvaguniga	Jumbo 6600	700	kr/h	või 200 kr/koorem
Silorullide tegemine	T-40 + rullimine	186	kr/h	
Silorullide tegemine	MTZ + ruloonpress	256	kr/h	(ilma nõõri maksumuseta)
Silorullide tegemine		25	kr/rull	
Silorullide tegemine	JD 578 ruloon	205	kr/rull	
Silorullide tegemine	MTZ 820 + Orkel	203	kr/rull	
Silorullide tegemine		200	kr/rull	kilega
Silorullide tegemine	John Deere rullija +mähkur	190	kr/rull	konservandiga rull maksab 195 kr/rull
Tee hõõveldamine	Teehõõvel VAMMAS RG14	400	kr/h	Põhitera 4m, tagaroop 4m, hammastera võimalus
Teravilja hoiustamine		15	kr/t*kuu	
Teravilja hoiustamine		8	kr/t*kuu	
Teravilja hoiustamine		10	kr/t*kuu	
Teravilja hoiustamine		10	kr/t*kuu	
Teravilja kuivatamine	Vana Saksa šahtkuivati, põlevkõli	250	kr/t	+10 kr/% t
Teravilja kuivatamine	šahtkuivati	320	kr/t	kuiva viljana
Teravilja kuivatamine	Punkerkuivati, haluküte	100	kr/t	+12 kr/% t
Teravilja kuivatamine		225	kr/t	+17 kr/% t
Teravilja kuivatamine	šahtkuivati, gaas	140	kr/t	+14 kr/t%
Teravilja kuivatamine	šahtkuivati, kütteõli	270	kr/t	üle 20% niiskusel +28 kr/t%

Teravilja kuivatamine		200	kr/t	+17 kr/t%
Teravilja muljumine	Murska 2000 või 1400	200	kr/t	teenusepakkujalt ka töömees ja konservant
Teravilja muljumine	GB6-35S	190	kr/t	
Teravilja puhtimine		1	kr/kg	
Teravilja sorteerimine		150	kr/t	
Teravilja sorteerimine		145	kr/t	toorvilja ühiku kohta
Teravilja sorteerimine		90	kr/t	
Teraviljakoristus	New Holland teraviljakombain	1620	kr/h	
Teraviljakoristus	DON, 6 m	610	kr/h	
Teraviljakoristus	Sampo, 3m	640	kr/h	+tühisõit 297 kr
Teraviljakoristus	Niva, 4m	404	kr/h	vanad masinad
Teraviljakoristus		1300	kr/h	
Teraviljakoristus	Fendt 5,7 m	900	kr/h	
Teraviljakoristus		508	kr/ha	
Teraviljakoristus	JD 1450, 6m haardelaius	900	kr/ha	
Teraviljakoristus		932	kr/ha	
Teraviljakoristus		500	kr/ha	
Teraviljakoristus	New Holland, 7,3 m ja 6,1 m	900	kr/ha	
Teraviljakoristus	Claas Dominator, 6 m	1000	kr/ha	
Teraviljakoristus	Claas, 6m	900	kr/ha	
Teraviljakoristus	New Holland CX 860: 6,3 m	1100	kr/ha	põhupurustiga
Teraviljakoristus	Lexion tüüpi kombain	950	kr/ha	
Tervikkoristus	Claas Jaguar	1000	kr/ha	
Traktor üksi	T-40 soolo	146	kr/h	
Traktor üksi	MTZ soolo	210	kr/h	
Traktor üksi	DT-75 soolo (lint-roomik traktor)	210	kr/h	
Traktor üksi	DT-75 buldooser	210	kr/h	
Traktor üksi	T-150K soolo	244	kr/h	
Traktor üksi	K-701 soolo	373	kr/h	
Traktor üksi	VALTRA soolo	370	kr/h	
Traktor üksi	New Holland (soolo)	370	kr/h	
Traktor üksi	Traktor JOHN DEERE 6620	350	kr/h	Frontaallaadur, kergmaterjali kopp, tugevdatud kopp, rullide tõstuk
Traktor üksi	Buldooser T-120	500	kr/h	
Traktor üksi		450	kr/h	

Traktor üksi	120 Hj	350	kr/h	
Traktor üksi	230 Hj	500	kr/h	
Transport	MTZ + käru	233	kr/h	
Transport	T-150K + käru	275	kr/h	
Transport	KAMAZ lähiveod	244	kr/h	(kuni 10 km)
Transport	ZIL lähiveod	244	kr/h	(kuni 10 km)
Transport	VALTRA 190 + käru	414	kr/h	
Transport	New Holland + käru	414	kr/h	
Transport	Kallur IVECO TRAKKER	450	kr/h	8x4 , kast 18,5 m3
Transport	Kallur VOLVO N10	450	kr/h	8x2, veokast 14 m3
Transport	Järelvanker	250	kr/h	
Transport		400	kr/h	
Transport	KAMAZ	13	kr/km	
Transport	ZIL	13	kr/km	
Transport	KAMAZ loomakong	16	kr/km	
Transport		11	kr/km	
Transport		10	kr/km	
Transport	DAF+25 t haagis	13	kr/km	
Transport	GAZ 53	7,5	kr/km	
Transport		8,5	kr/km	vanad masinad
Transport		13	kr/km	
Transport		22	kr/km	
Vaalutamine	MTZ	230	kr/h	vanad masinad
Vaalutamine	Fendt traktor+Pöttinger vaaluti	700	kr/h	
Vaalutamine	MTZ + Karup 3,5 m	150	kr/ha	
Vaalutamine	Claas Liner 3000	150	kr/ha	
Vaalutamine	Liner 3000	200	kr/ha	
Äestamine	MTZ + ökoäke	280	kr/h	

## LISA 4

## Teenustööde hinnanaited Saksamaal, KTBL 2002/2003 andmeil

Masin/ teenus	Traktor+seade+ juht			Ainult seade		
	Min	Max	Ühik	Min	Max	Ühik
Ratastraktor, tagasillaveoga				3,4	4,4	EEK/kW
Ratastraktor, esi- ja tagasillaveoga				4,1	4,8	EEK/kW
Rataslaadur	406,6	1095	EEK/h			
Frontaallaadur				46,9	101,7	EEK/h
Teleskooplaadur	782	1095	EEK/h			
Ekskavaator	547,4	1017	EEK/h			
Tavaader	750,7	1228	EEK/ha	219	320,6	EEK/ha
Pöördader	750,7	1228	EEK/ha	297,2	445,7	EEK/ha
Kobesti	547,4	875,8	EEK/ha	156,4	281,5	EEK/ha
Frees	703,8	1095	EEK/ha	422,3	594,3	EEK/ha
Äke				39,1	86	EEK/ha
Biiteräke	312,8	469,2	EEK/h	78,2	164,2	EEK/ha
Randaal	391	703,8	EEK/h	117,3	281,5	EEK/ha
Vurräke	625,6	1095	EEK/h	203,3	359,7	EEK/ha
Sörmfrees				281,5	359,7	EEK/ha
Rihvelrõngasrull				78,2	172,1	EEK/ha
Vedelsõnniku vedu	23,5	98,5	EEK/m3			
Vedelsõnniku vedu ja laotus	36	111,1	EEK/m3			
Tahesõnniku laotus	547,4	1876,8	EEK/h			
Paiskelaotur	140,8	281,5	EEK/ha	28,2	86,1	EEK/ha
Pneumolaotur				62,6	156,4	EEK/ha
„Suurmahutiga“ laotur	109,5	250,2	EEK/t	140,8	203,3	EEK/h
Tolmpölevkivituha laotus	78,2	156,4	EEK/t			
Külvik	328,5	547,4	EEK/ha	125,1	219	EEK/ha
Vurräke+külvik	782	1251,2	EEK/ha	484,9	703,8	EEK/ha
Heinaseemnekülvik	594,3	1094,8	EEK/ha	391	703,8	EEK/ha
Otsekülvik	469,2	782	EEK/ha			
Peedi täppiskülvik, 6-rida	516,1	875,8	EEK/ha	258,1	406,7	EEK/ha
Maisi täppiskülvik väetusseadmega	484,8	813,3	EEK/ha	281,5	469,2	EEK/ha
Kartulipanur, täisautomaatne, punkriga	813,3	1204,3	EEK/ha	312,8	578,7	EEK/ha
Orase varbäke	273,7	555,2	EEK/ha	62,6	187,7	EEK/ha
Taimekaitseprits	179,9	359,7	EEK/ha	62,6	219	EEK/ha
Ketasniiduk (rootorniiduk)	312,8	782	EEK/ha	125,1	242,4	EEK/ha
Kaaruti või valuti	125,1	391	EEK/ha	54,7	117,3	EEK/ha
Kõrgrõkpress	3,9	5,9	EEK/pall	2,4	4,4	EEK/pall
Rullpress, rull 250 kg	46,9	93,8	EEK/pall			
Rullpress, rull 400 kg	62,6	125,1	EEK/pall			
Kantpakk-press	62,6	187,7	EEK/pall			
Kiletusseade	140,8	234,6	EEK/pall			
Kogurhaagis, 20 m3				140,8	234,6	EEK/h
Peenestussedmega kogurhaagis	625,6	1564	EEK/ha	219	312,8	EEK/h
Iseliikuv hekseldi, närbsilo, transpordita	1439	2346	EEK/ha			
Iseliikuv maisihexseldi, transpordita	2002	3206	EEK/ha			
Teraviljakoristus kuni 2 ha	1564	2111,4	EEK/ha			
Teraviljakoristus 2-10 ha	1407,6	2033,2	EEK/ha			
Teraviljakoristus üle 10 ha	1376,3	1720,4	EEK/ha			
Põhu hekseldamine	1564	2111,4	EEK/ha			
Kartuli koristus	3910	9384	EEK/ha	2815,2	3597,2	EEK/ha
Söödapeedi koristus	4379,2	4770,2	EEK/ha			
Suhkrupeedi koristus, 6 rida	3128	4848,4	EEK/ha			
Söödasegisti-jaotur				312,8	1282,5	EEK/h
Silo blokkloikur või -frees				15,6	31,3	EEK/m3

## Lisa 5

## Teenustööde hinnad Soomes TTS andmeil

Töö	Ühik	Vahemik 2004	Keskmine 2004	Keskmine 2002	Keskmine 2000
Teraviljakoristus, lõikelaius < 320 cm	EEK/h	923-1 345	1133,9	1097,928	1058,828
Teraviljakoristus, lõikelaius 320-379 cm	EEK/h	1 126-1 611	1366,936	1415,42	1266,84
Teraviljakoristus, lõikelaius 380-449 cm	EEK/h	1 329-1 799	1556,18	1517,08	1573,384
Teraviljakoristus, lõikelaius 450-549 cm	EEK/h	1 376-2 784	2080,12	2236,52	2252,16
Teraviljakoristus, lõikelaius <320 cm	EEK/ha	923-1 814	1368,5	1301,248	688,16
Teraviljakoristus, lõikelaius 320-379 cm	EEK/ha	1 173-1 548	1355,988	1294,992	797,64
Teraviljakoristus, lõikelaius 380-449 cm	EEK/ha	1 220-1 486	1352,86	1263,712	484,84
Teraviljakoristus, lõikelaius 450-549 cm	EEK/ha	1 204-1 548	1376,32	1379,448	437,92
Teraviljakoristus, lõikelaius >550 cm	EEK/ha	1 142-1 548	1348,168	78,2	0
Teraviljakoristus	EEK/ha	1 095-1 627	1362,244	1316,888	1271,532
Teravilja kuivatamine 8-11 m <sup>3</sup> mahuga kuivatis	EEK/h	250-375	311,236	309,672	286,212
Teravilja kuivatamine 12-18 m <sup>3</sup> mahuga kuivatis	EEK/h	297-438	365,976	350,336	355,028
Teravilja kuivatamine 19-26 m <sup>3</sup> mahuga kuivatis	EEK/h	360-547	456,688	431,664	483,276
Teravilja kuivatamine 27-39 m <sup>3</sup> mahuga kuivatis	EEK/h	422-704	561,476	555,22	544,272
Künd, 3-4 hõlmaline tavaader ja 3 hõlmaline pöördader	EEK/h	422-594	506,736	517,684	394,128
Künd, 5-8 hõlmaline tavaader ja 4-5 hõlmaline pöördader	EEK/h	454-751	597,448	539,58	517,684
Künd tavaadraga	EEK/ha	579-1 048	814,844	736,644	727,26
Künd pöördadraga	EEK/ha	579-938	758,54	771,052	755,412
Kultiveerimine	EEK/h	438-735	586,5	461,38	411,332
Kultiveerimine	EEK/ha	375-579	478,584	592,756	312,8
Randaalimine	EEK/h	454-735	594,32	62,56	0
Randaalimine	EEK/ha	344-532	437,92	328,44	0
Külviaelne harimine lausharimiskultivaatoriga, töölaius < 5 m	EEK/h	375-579	477,02	506,736	401,948
Külviaelne harimine lausharimiskultivaatoriga, töölaius > 5 m	EEK/h	454-735	597,448	578,68	550,528
Harimine nugaäkkega	EEK/ha	375-469	422,28	46,92	0
Külviaelne harimine lausharimiskultivaatoriga	EEK/ha	235-500	367,54	342,516	328,44
Freesimine	EEK/h	422-798	608,396	156,4	0
Vedelsõnniku laotamine vaakumhaagisega	EEK/m <sup>3</sup>	26-39	32,5312	78,2	0
Vedelsõnniku vedu ja laotamine (kõik viisid)	EEK/h	485-985	738,208	580,244	588,064
Vedelsõnniku vedu ja laotamine (kõik viisid)	EEK/m <sup>3</sup>	23-33	28,152	25,806	28,7776
Vedelsõnniku laotamine lohisvoolikutega	EEK/h	657-1 095	874,276	774,18	234,6
Vedelsõnniku laotamine lohisvoolikutega	EEK/m <sup>3</sup>	25-33	28,934	25,4932	391
Tahesõnniku laotamine, < 12 m <sup>3</sup>	EEK/h	579-923	744,464	140,76	0
Tahesõnniku laotamine, > 12 m <sup>3</sup>	EEK/h	516-1 095	808,588	218,96	0
Tahesõnniku laotamine, < 12 m <sup>3</sup>	EEK/m <sup>3</sup>	30-45	37,2232	62,56	0
Tahesõnniku laotamine, > 12 m <sup>3</sup>	EEK/m <sup>3</sup>	25-36	30,6544	140,76	0
Tahesõnniku laotamine	EEK/m <sup>3</sup>	25-39	32,062	28,152	218,96
Lupjamine	EEK/t	61-82	71,4748	77,8872	68,9724
Külv kombikülvikuga, töölaius 250-300 cm	EEK/h	407-766	588,064	603,704	500,48
Külv kombikülvikuga, töölaius 250-300 cm	EEK/ha	469-782	625,6	599,012	1000,96
Külv kombikülvikuga, töölaius 400 cm	EEK/ha	532-1 017	775,744	681,904	250,24
Külv kombikülvikuga, töölaius > 500 cm	EEK/ha	610-1 032	819,536	109,48	0
Külv kombikülvikuga	EEK/ha	485-860	669,392	624,036	620,908
Otsekülv (kõik)	EEK/h	829-1 142	991,576	125,12	0
Otsekülv	EEK/ha	798-1 048	927,452	932,144	918,068
Otsekülv, töölaius <300 cm	EEK/ha	813-1 064	935,272	1204,28	0
Otsekülv >400 cm	EEK/ha	782-1 017	900,864	453,56	0
Rullimine	EEK/ha	188-297	242,42	214,268	62,56
Suhkrupeedi freeskülv	EEK/ha	1 611-1 861	1736,04	1845,52	1736,04
Suhkrupeedi koristus	EEK/ha	3 472-5 427	4441,76	4473,04	4269,72
Kartuli koristus	EEK/ha	5 677-7 007	6349,84	5364,52	46,92
Taimekaitsetööd, kõik	EEK/h	282-563	423,844	416,024	365,976
Taimekaitsetööd, kõik	EEK/ha	124-289	206,448	193,936	179,86
Taimekaitsetööd töölaieuga <12 m	EEK/h	266-527	395,692	391	437,92
Taimekaitsetööd töölaieuga > 12 m	EEK/h	454-688	577,116	522,376	78,2
Taimekaitsetööd, paagi maht 800 l	EEK/paak	297-360	328,44	46,92	0
Taimekaitsetööd, õhkkardinatega prits	EEK/ha	181-258	220,524	223,652	229,908
Väetisekülv, talivilil ja rohumaa	EEK/h	391-469	430,1	547,4	62,56
Väetisekülv, talivilil ja rohumaa	EEK/ha	172-255	212,704	187,68	297,16
Väetisekülv, töölaieuga > 12 meetri	EEK/ha	183-271	226,78	172,04	0
Heina niitmine	EEK/h	328-657	492,66	425,408	386,308
Heina niitmine	EEK/ha	344-532	434,792	405,076	250,24
Heina niitmine töölaieuga < 260 cm	EEK/h	328-547	442,612	395,692	203,32
Heina niitmine, töölaieuga > 260 cm	EEK/h	344-782	564,604	534,888	140,76

Heina ja silo niitmine muljurniidukiga, töölaius < 260 cm	EEK/h	407-547	473,892	539,58	109,48
Heina ja silo niitmine muljurniidukiga, töölaius 260- 300 cm	EEK/h	454-813	631,856	539,58	218,96
Heina ja silo niitmine muljurniidukiga, töölaius 300- 500 cm	EEK/h	485-907	702,236	695,98	359,72
Heina ja silo niitmine muljurniidukiga, töölaius alla 260 cm	EEK/ha	422-532	477,02	472,328	93,84
Heina ja silo niitmine muljurniidukiga, töölaius 260- 300 cm	EEK/ha	391-532	461,38	472,328	218,96
Heina ja silo niitmine muljurniidukiga, töölaius 300- 500 cm	EEK/ha	407-532	467,636	527,068	594,32
Heina ja silo niitmine muljurniidukiga, töölaius > 500 cm	EEK/ha	360-563	461,38	437,92	62,56
Heina ja silo niitmine muljurniidukiga	EEK/ha	407-532	467,636	491,096	453,56
Heina ja silo niitmine muljurniidukiga	EEK/h	422-907	663,136	703,8	0
Vaalutamine	EEK/h	438-719	577,116	62,56	0
Vaalutamine	EEK/ha	235-313	276,828	46,92	0
Kaarutamine	EEK/ha	141-360	253,368	93,84	0
Pressimine kantpakkidesse	EEK/pall	3-4	3,128	2,9716	2,9716
Pressimine kantpakkidesse	EEK/h	485-547	516,12	46,92	0
Pressimine kantpakkidesse	EEK/pall	53-90	71,4748	46,92	0
Heina ja põhu pressimine rullidesse (sisaldab nõõri/võrku)	EEK/h	766-860	811,716	140,76	0
Heina ja põhu pressimine rullidesse (sisaldab nõõri/võrku)	EEK/pall	63-99	81,0152	73,9772	80,2332
Silo pressimine rullidesse (sisaldab nõõri/võrku)	EEK/h	516-1 095	807,024	109,48	0
Silo pressimine rullidesse (sisaldab nõõri/võrku)	EEK/pall	67-123	95,0912	91,0248	85,5508
Silorullide/pakkide mähkimine, ilma kileta	EEK/h	422-626	522,376	62,56	0
Silorullide/pakkide mähkimine, ilma kileta	EEK/pall	37-69	53,176	49,7352	42,8536
Silorullide/pakkide mähkimine, koos kilega	EEK/pall	77-116	96,186	95,2476	297,16
Silo pressimine rullidesse ja mähkimine (sisaldab nõõri/võrku)	EEK/pall	113-194	153,272	145,452	139,196
Silo pressimine rullidesse ja mähkimine (sisaldab nõõri/võrku)	EEK/pall	158-228	192,372	735,08	0
Otsekoristus (niitmine, pressimine, mähkimine) ilma kileta	EEK/pall	186-233	209,576	206,448	62,56
Otsekoristus (niitmine, pressimine, mähkimine) koos kilega	EEK/pall	186-249	217,396	215,832	187,68
Silokoristus kogurkäruga	EEK/h	845-1 736	1285,608	1102,62	187,68
Silokoristus kogurkäruga	EEK/ha	1 220-1 814	1512,388	1208,972	234,6
Silokoristus peenestava kogurkäruga	EEK/h	923-1 408	1166,744	62,56	0
Silokoristus peenestava kogurkäruga	EEK/ha	1 392-1 924	1657,84	46,92	0
Silokoristus järelveetava täppispeenestiga	EEK/h	469-938	703,8	896,172	46,92
Silokoristus järelveetava täppispeenestiga	EEK/ha	719-1 501	1110,44	821,1	140,76
Silokoristus niitva täppispeenestiga	EEK/ha	1 361-1 455	1406,036	31,28	0
Silokoristuse täisteenus (niitmine, peenestamine ja vedu)	EEK/ha	1 767-2 502	2142,68	93,84	0
Silo tasandamine ja tihendamine	EEK/h	469-594	536,452	62,56	0
Teravilja sorteerimine	EEK/t	188-500	342,516	284,648	297,16
Teravilja puhtimine, kemikaalita	EEK/t	235-313	275,264	46,92	0
Teravilja sorteerimine ja puhtimine, koos kemikaaliga	EEK/t	860-1 455	1160,488	1016,6	719,44
Jahvatus	EEK/t	235-375	308,108	93,84	0
Raadamine	EEK/h	1 017-1 486	1246,508	172,04	0
Kivikoristus	EEK/h	657-1 126	891,48	344,08	0
Kivikoristus	EEK/ha	938-1 173	1051,008	46,92	0
Lumetõrje (kõik)	EEK/h	375-594	489,532	441,048	400,384
Lume- ja libeduse tõrje (sahk +lisaseadmed)	EEK/h	422-657	538,016	477,02	1939,36
Tee hõõveldamine	EEK/h	344-563	453,56	428,536	735,08
Lisakruusaga tee katmine	EEK/h	422-657	533,324	492,66	735,08
Harjamine	EEK/h	563-704	636,548	613,088	172,04
Niitmine jäätmaaniidukiga, töölaius < 260 cm	EEK/h	454-626	544,272	426,972	140,76
Niitmine jäätmaaniidukiga, töölaius 260 -300 cm	EEK/h	407-688	552,092	203,32	0
Niitmine jäätmaaniidukiga, töölaius > 300 cm	EEK/h	594-594	589,628	46,92	0
Niitmine jäätmaaniidukiga	EEK/ha	344-579	458,252	359,72	0
Teeäärte niitmine (kõik)	EEK/h	391-579	487,968	469,2	0
Teeäärte niitmine (poomniiduk), kerge võsatõrje	EEK/h	469-641	558,348	156,4	0
Võsatõrje	EEK/h	469-719	591,192	503,608	422,28
Laudade saagimine ketassaega	EEK/h	454-641	552,092	536,452	508,3
Hakke tegemine	EEK/h	219-1 392	807,024	692,852	470,764
Hakke tegemine	EEK/m3	44-54	49,1096	51,1428	297,16
Puude langetamine	EEK/m3	79-166	121,992	170,476	93,84
Halgude tegemine halumasinaga	EEK/h	344-516	434,792	394,128	281,52
Puu transport	EEK/m3	48-77	62,56	66,7828	735,08
Puu transport	EEK/h	375-563	467,636	433,228	907,12
Traktoritöö juhiga võimsusel < 70 kW	EEK/h	328-454	394,128	375,36	344,08
Traktoritöö juhiga > 71 kW	EEK/h	375-547	461,38	428,536	441,048
Traktorekskavaator, kerged mullatõomasinad	EEK/h	422-641	530,196	483,276	428,536
Transport (muld, liiv, lumi)	EEK/h	438-594	509,864	487,968	1157,36
Lume transport	EEK/m3	19-33	25,9624	78,2	0
Laadimistööd (frontaallaaduriga traktor või teleskooplaadur)	EEK/h	375-594	484,84	411,332	484,84
Teenusepakkuja töö (ilma sotsiaalmaksuta)	EEK/h	105-239	172,04	6412,4	0
Teenusepakkuja töötaja töö (ilma sotsiaalmaksuta)	EEK/h	106-197	151,708	2768,28	0

## LISA 6

## Põllumajanduslike teenustööde hindade võrdlus riikide kaupa

Masin/ töö	Ühik	Saksa KTBL		Soome TTS		Eesti andmed	
		Min	Max	Min	Max	Min	Max
Tavaader	EEK/ha	750,7	1228	579	1048	300	652
Pöördader	EEK/ha	750,7	1228	579	939	450	600
Randaalimine	EEK/ha	391	703,8	344	542	230	540
Otsekülv	EEK/ha	940	1410	798	1048	450	500
Sõnnikulaotus	EEK/h	547,4	1877	438	876	230	540
Rohu niitmine	EEK/ha	312,8	782	344	452	220	450
Heina või põhu rullimine	EEK/rull	46,9	125,1	63	99	18	80
Taimkaitseprits	EEK/ha	179,9	359,7	124	289	65	150
Teraviljakoristus	EEK/ha	1376	2112	1095	1627	404	1620