

# Eesti-inglise-saksa-soome-vene mesindussõnastik





Trükise väljaandmist toetab Euroopa Liit Eesti Mesindusprogrammi raames.

Koostaja Katrin Linask  
Kujundaja Katrin Saag  
Fotod: Aimar Lauge

ISBN xxxxx

Tallinn, 2017  
Eesti Mesinike Liit  
J. Vilmsi 53G, 10147 Tallinn

Eesti-inglise-saksa-soome-vene  
**mesindussõnastik**

Tallinn 2017  
Eesti Mesinike Liit

## Saateks

Teie ees on mitmekeelne mesindussõnastik, mis sisaldab eesti-, inglise-, saksa-, soome- ja venekeelseid mesindusalaseid ja mesindusega seotud mõisteid. Sõnaraamatu alguses on nummerdatult eestikeelsed märksõnad võõrkeelsete vastetega, raamatu teises pooles võõrkeelsed registrid, nummerdatuna eestikeelsete märksõnade järgi.

Sõnastik on esimene katse koondada ühte raamatusse valik mesindussõnavara meil enam levinud keeltes. Olen väga tänulik igasuguste täienduste, paranduste ja ettepanekute eest, mida saab tulevikus kasutada sõnastiku täiendamiseks ja parandamiseks.

Tallinnas, 2017. aasta suvel

Koostaja

## Sisukord

Sõnastik	6
Ingliskeelne register	42
Saksakeelne register	54
Soomekeelne register	67
Venekeelne register	79
Ladinakeelne register	90

Reg.nr	EST	ENG	GER	FIN	RUS
1	aafrika meelind (suur meenäitur)	greater honeyguide	Großer/Schwarzkehl- Honiganzeiger (m)	Afriikkan hunajalinto	большой медоукащик
2	aafrika meemesilane	Africanised (honey) bee	afrikanische Biene (f)	afrikkalaistunut mehiläinen	африканизированная пчела
3	aam-mesilane	water carrier	Wassersammler (m)	tynnynri mehiläinen	пчела-цистерна
4	abisööt	extra feed	Zufutter (n) Beifutter (n)	hätärüoka	подкормка
5	aganad	chaff	Sprenu (f))	akanad	мякина
6	agressiivsus	aggressive	Häcksel (n) Aggressivität (f)	ruumenet äkäisyys	полова агрессивность
7	aialilled	garden flowers	Gartenblumen	puutarhakukkia	цветы
8	aju	brain	Gehirn (n)	aivot	мозг
9	akarapidoos (lesttöbi)	acarapidosi acarine disease	Tracheenmilbe (f) Acarapiose (f) Milbenseuche (f)	acarapis-)sisuspunkki	акарапидоз клещевая болезнь
10	akuutse paralüüsi viirus (APV/ABPV)	acute bee paralysis virus	akute Bienen-Paralyse-Virus (n)	akuutti paralyysivirus	вирус острого паралича
11	alalõuanääre	mandibular gland	Mandibulardrüse (f) Mandibeldrüse (f)	alaleuan rauhanen	нижнечелюстная/ мандибулярная железа
12	alalõug	mandible	Unterkiefer (m)	alaleuka	нижняя челюсть
13	alaneeluganglion	submandibular/submaxillary ganglion	Unterschlundganglion (n)	alanielun hermosolu/ganglio	поднижнечелюстной ганглий
14	alkali mesilane	alkali bee	Alkalibiene (f)	alkalimehiläinen	пчела алкали
15	allergia	allergy	Allergie (f)	allergia	аллергия
16	ameerika haudmemädanik	American foulbrood	amerikanische Faulbrut (f)	esikotelmomätä	американский гнилец
17	amm-mesilane	nurse bee	Ammenbiene (f) Amme (f)	ruokkijamehiläinen	пчела-кормилица
18	amppere	finishing colony	Ableger (m)	emonkasvatuskunta	семья-воспитательница
19	amõbiaas/amõboos	amebiasis	Amõbiasis (f) Amõbenruhr (f)	amebiaasia mebatautti	амебиаз
20	analüüs	analysis	Analyse (f)	analyyysi	анализ
21	anatoomia	anatomy	Anatomie (f)	anatomia	анатомия
22	apilak (mesilasema toitepiim)	royal jelly	Gelée Royale (m) Weiselfuttersaft (m)	kuningatarhyytelõ emomaito	маточное молочко
23	apiteraapia	apitherapy	Apitherapie (f)	apiterapia	апитерапия

Reg.nr	EST	ENG	GER	FIN	RUS
24	APV/ABPV (akuutse paralüüsi viirus)	acute bee paralysis virus	akute Bienen-Paralyse-Virus (n)	akuutti paralyysivirus	вирус острого паралича
25	areng	development	Entwicklung (f)	kehitys	развитие
26	arengujärk	stage of development	Entwicklungsstand (m) Entwicklungsstufe (f)	kehitysvaihe kehitysaste	рост степень развития
27	aretus	breeding	Züchtung (f)	jalostus	разведение
28	aretusema	breeding queen	Zuchtkönigin (f) Zuchtweisel (m)	siitosemo	племенная матка
29	arvestus	accountancy	Rechnungsführung (f)	arviointi	учёт
30	aseaine	substitute	Ersatzmittel (n)	korvike	заменитель
31	aseema	replacement queen	Nachschaffungskönigin (f)	hätäkennoemo	свищевая матка
32	aseemakupp	replacement queen cell	Nachschaffungszelle (f)	hätäemokenno hätäkenno	свищевой маточник
33	askosferoos (lubihau)	chalkbrood	Kalkbrut (f)	kalkkisiikiö	известковый расплод
34	aspergilloos (kivihau)	stonebrood	Aspergillose (f) Steinbrut (f)	kivisiikiö	каменный расплод
35	astel	stinger	Stachel (m)	piikki	жало
		sting	Stachelapparat (m)	pistin	жалоносный аппарат
36	astla eemaldamine	stinger removal	Entfernen des Stachels (n)	pistimen poisto	извлечение жала
37	astlata mesilane	stingless bee	stachellose Biene (f)	pistimetön mehiläinen	мелипонина безжалая пчела
38	auklik hau	gappy brood	lückenhafte Brut (f)	reikäinen sikiö	неравномерный расплод
39	aur	steam	Dampf (m)	höyry	пар
40	aurukast	steam wax extractor	Dampfwachsschmelzer (m)	höyrylaatikko	паровая воскотопка
41	aurunuga	steam (uncapping) knife	Dampfmesser (n)	höyrykuorimaveitsi	нож пасечный паровой паровой нож
42	avashau	open brood	offene Brut (f)	avosikiö	незапечатанный расплод
43	bakter	bacterium	Bakterie (f)	bakteeri	бактерия
44	bioaktiivsed ained	bioactive substances	bioaktive Substanzen	bioaktiiviset aineet	биоактивные вещества
45	biolokatsioon	biolocation	Biolokation (f)	biolokaatio	биолокация
46	bioloogia	biology	Biologie (f)	biologia	биология
47	Blinovi pesa	Blinov's nest	Blinovsches Nest (n)	Blinovin pesä	гнездо Блинова
48	braula (mesilastäi, täikärbes)	bee louse	Bienenlaus (n)	mehiläistäi	браула
49	Buckfasti mesilane	Buckfast bee	Buckfastbiene (f)	Buckfast-mehiläinen	пчелиная вошь пчела Бакфаста

Reg.nr	EST	ENG	GER	FIN	RUS
50	Butlerovi sülemik	Butlerov's swarm box	Butlerows Schwarmkiste (f)	Butlerovin parvilaatikko/ parvipussi	роевник Бутлерова
51	desinfitseerimine	disinfection	Desinfektion (f)	desinfointi	дезинфекция
52	diagnoos	diagnosis	Diagnose (f)	diagnoosi	диагноз
53	diagnostika	diagnostics	Diagnostik (f)	diagnoosiikka	диагностика
54	diastaas	diastase	Diastase (f)	diastaasi	диастаза
55	eelkobar	prime swarm	Vorschwarm (m)	esiparvi	предварительный клуб
56	eelnukk	prepupa	Vorpuppe (f) Vorpuppenstadium (n)	esikotelo	предкуполка
57	eeskeha	thorax	Brust (f)	eturuumis	грудная полость грудь
58	Eesti taru	Estonian hive	estnische Beute (f)	Viron pesä	эстонский улей
59	ehitamine	comb building	Bauen (n) Errichten (n)	rakentaminen	строительство
60	ehitised	(apiary) buildings	Bauten (der Imkerei)	(mehiläishoiton) rakennukset	пасечные постройки
61	ehituskärg	building frame	Baurahmen (m)	rakennuskehä	строительная рамка
62	ejakulatsioon	ejaculation	Samenerguss (m) Ejakulation (f)	siemensyöksey ejakulaatio	эякуляция
63	ekslev lend	disoriented/ uncoordinated flight	Verflug (m) Irrflug (m)	harhalento	блуждающий лёт
64	ekstensiivne mesindamine	extensive beekeeping	extensive Bienenhaltung (f)	ekstensiivinen mehiläishoito	экстенсивное пчеловодство
65	elatuskorje	subsistence flow	Entwicklungstracht (f)	elatuskeräys	поддерживающий взятка
66	elektrikärjenuga	electric uncapping knife	elektrisches Entdeckungs- messer (n)	sähkö-kuorimaveitsi	нож пасечный электрический
67	elektrikahvel	electric uncapping fork	elektrische Entdeckungsgabel (f)	sähkö-kuorimahaarukka	вилка электрическая
68	eluiga	lifespan	Lebensdauer (f)	elinkausi elämänkaari	срок жизни
69	elujõuetu haue	unhealthy brood	lebensschwache Brut (f)	elinkyvyytön sikiö	нежизнеспособный расплод
70	elund	vital organ	Organ (n)	elin	орган
71	elutegevus	vital function	Lebenstätigkeit (f)	elintoiminta	жизнедеятельность
72	ema	queen bee	Königin (f) Weisel (m) Stockmutter (f)	emo	пчелиная матка пчеломатка
73	ema alaareng	degeneration of the queen	Verkümmerung der Königin (f)	emon riitämätön kehitys	недоразвитие матки
74	ema andmine	introducing new queen	Zusetzen/Einsetzen der Königin (n)	emon asettaminen	подсадка матки



Reg.nr	EST	ENG	GER	FIN	RUS
75	ema eraldamine	separating queen	Absperrren des Weisels/ der Königin (n)	emon erottaminen	отделение матки
76	ema kattepuur	bee escape	Bienenflucht (f)	emokalikka emohäkki	колпачек маточная клеточка
77	ema koorumispuur	hatching cage	Schlüpfkäfig (m)	emon kuoriutumishäkki	клеточка-питомник
78	ema saatepuur	travelling cage	Versandkäfig (m)	emonlähetyshäkki	клеточка для пересылки матки
79	ema toitepiim	royal jelly	Gelée Royale (m) Königinnenfuttersaft (m) Weiselfuttersaft (m)	kuningatarhyytelö emoruoka emomaito	маточное молоко
80	emaaine	queen substance	Königinnensubstanz (f)	emoaine	маточное вещество
81	emaaine	substance royale queen substance queen mandibular pheromone (QMP)	Weiselstoff (m) Königinnensubstanz (f)	emoaine	маточное вещество
82	emaandmispuur	queen introduction cage	Zusatzkäfig (m)	emon asetushäkki	клеточка для посадки матки
83	emade märgistamine	queen marking	Schlupfjahrmarkierung (f)	emojen merkintä/merkitsemisen	мечение маток
84	emade märgistamine tiiva äralõikamisega	queen clipping	Schlupfjahrmarkierung durch Beschneiden der Flügel	emojen merkintä siiven leikkaamisella	мечение маток с обрезанием крыльев
85	emaeraldusvõre	queen excluder	Absperrgitter (n)	sulkuristikko	разделительная решетка
86	emakasvatus	queen rearing	Weiselzucht (f) die Königinnenaufzucht (f)	emonkasvatus	матководство
87	emakasvatusinventar	queen rearing equipment	Zubehör zur Königinnenzucht (m)	emonkasvatusarvikeet	инвентарь для вывода маток
88	emakasvatusraam	rearing frame	Zuchtrahmen (m)	emonkasvatuskehä	рамка-питомник
89	emakupp	queen cell	Weiselzelle (f)	emokenno	маточник
90	emakuppude kontrollimine	check of queen cells	Prüfung der Weiselzellen (f)	emokennojen tutkinta	проверка маточников
91	emakuppude puuristamine	caging of queen cells	Käfigen der Weiselzellen (n)	emokennojen vangitseminen	изоляция маточников
92	emakupu alge	cell cup	Weiselnapf (m) Weiselnäpfchen (n)	emokennokuppi	мисочка
93	emakupu hoidja	queen cell holder	Weiselnapfhalter (m) Napfhalter (m)	emokennonpidike	фиксатор/подкладка маточника
94	emalahutusvõre (eraldusvõre)	queen excluder	Absperrgitter (n)	sulkuristikko	разделительная решетка
95	emapere	breeder/parent colony	Zuchtvolk (n) Muttervolk (n)	emopesä	маточная семья

Reg.nr	EST	ENG	GER	FIN	RUS
96	emapüüdmisnäpits	clip catcher	Greifklammer (m) Abfangkäfig (m)	emoklipsi	клеточка для вылавливания маток
97	emapüüdmispiip	queen catching pipe	Abfangrohr (n) Abfangpfeife (f)	emopiippu	трубка для вылавливания маток
98	emasõis	female flower	pistillate/weibliche Blüte (f)	emikukka	женский цветок
99	emata pere	queenless colony	weiselloes Volk (n)	emoton yhteiskunta/pesä	безматочная семья
100	ematus	queenlessness	Weisellosigkeit (f)	emottomuus emoton pesä	безматочность
101	emavahetus	queen replacement	Umweiselung (f)	emonvaihto	замена матки
102	ensüüm	enzyme	Enzyme (n)	entsyymi	энзим
103	entomofilne (putuktolmleja) taim	entomophile plant	insektenbestäubte/ entompohile Pflanze (f)	hyönteispolytteinen kasvi	энтомофильное/ насекомоопыляемое растение
104	erakmesilane	solitary bee	Einsiedlerbiene (f)	erakkomehiläinen	одиночная пчела
105	ergutussööt	stimulative feed	Reizfutter (n)	kiihotusruoka	возбудительные подкормки
106	ergutussöötmine	nourishment stimulative feeding	Reizfütterung (f)	kiihotusruokinta	подкормка
107	erituselundid	excretory organs	Ausscheidungsorgane Exkretionsorgane	erityselimet	органы выделения
108	esijalad (puhastusjalad)	front legs	Putzbeine (f)	eturaajat	передние ножки
109	esisülem	prime swarm	Vorschwarm (m) erster Schwarm (m)	ensiparvi	рой первак
110	esitiib	forewing	Vorderflügel (m)	etusipi	переднее надкрылье
111	euroopa haudmemädanik	European foulbrood	europäische Faulbrut (f) Bienenpest (f)	eurooppalainen toukkamätä	европейский гнилец
112	Farrari raam	Farrar frame	Farrar-Rähmchen (n)	Farrar-kehä	рамка Фаррара
113	farüngaalnäärmed (neelunäärmed)	pharyngeal glands	Schlunddrüsen Pharyngealdrüsen	faryngaalirauhaset	фарингеальная железа
114	ferment	ferment	Ferment (n) Enzym (n)	fermentti	фермент
115	feromoon	pheromone	Pheromon (n)	feromoni	феромон
116	fruktoos	fructose	Fructose (f) Fruktose (f)	hedelmäsokeri fruktoosi	фруктоза
117	fungitsiid	fungicide	Fungizid (n)	fungisidi	фунгицид
118	geen	gene	Gen (n)	geeni	ген
119	genotüüp	genotype	Genotyp (m)	perimä	генотип
120	glükoos (viinamarjasuhkur)	glucose	Glucose (f), Traubenzucker (m)	rypälesokeriglukoosi	глюкоза

Reg.nr	EST	ENG	GER	FIN	RUS
121	Gravenhorsti vibustülper	Gravenhorst skep	Gravenhorster Bogenstülper (m)	Gravenhorstin kaariolkipesä	улей Гравенхорста
122	günandromorfism	gynandromorphism	Gynandromorphismus (m)	gynandromorfismi	гинандроморфизм
123	haigus	disease	Krankheit (f)	sairaus tauti	болезнь
124	hais stench	Gestank (m)	haju	вонь	
125	haistmiselundid	olfactory organs	Geruchsorgane	hajuelimet	органы обоняния
126	hallitus	mould	Schimmel (m)	home	плесень
127	hallitusseen	mo(u)ld	Schimmelpilz (m)	homesieni	плесневой грибок
128	hall-kärbsenäpp	spotted flycatcher Fliegenschnäpper (m)	grauer/gefleckter	harmaasieppo	серая мухоловка
129	harilik nahanäkk	bacon beetle	gemeiner Speckkäfer (m)	vyöihrakuoriainen	ветчинный кожеед
130	harjake	pollen brush	Fersenbürste (f)	harja	щёточка
131	harrastusmesinik	hobby-beekeeper	Hobby-Imker (m), Hobby-Imkerin (f)	harrastajatarhaaja	пчеловод-любитель
132	haudekapp	incubator	Brutschrank (m) Inkubator (m)	hautomakaapi	инкубатор
133	haudme jahtumine	chilled brood	Verkühlung der Brut (f)	sikiöiden kylmettyminen	застуженный расплод
134	haudme vaheaeg	brood gap	Brutpause (f)	sikiökatkos	перерыв расплода
135	haudmeala	brood area	Brutfläche (f)	sikiöala	площадь расплода
136	haudmeala laiendamine	expanding the brood nest	Brutnesterweiterung (f) Erweiterung der Brutnestes (f)	sikiöalan laajentaminen	расширение площади расплода
137	haudmehaigus	brood disease	Brutkrankheit (f)	sikiötauti	болезнь расплода
138	haudmekorpus (pesakorpus)	brood chamber/box	Brutraummagazin	pesälaatikko	гнездовый корпус
139	haudmekärg	brood comb	Brutwabe (f)	sikiökakku	сот с расплодом
140	haudmemädanik	foulbrood	Faulbrut (f)	toukkamätä	гнилец
141	haudmepaus	brood cap	Brutpause (f)	sikiötauko	перерыв в яйцекладке
142	haudmeperiood	brood rearing period	Brutphase (f)	sikiökausi	период выращивания расплода
143	haudmepesa	nestbrood nest	Nest (n) Brutnest (n)	pesä	гнездо
144	haue	brood	Brut (f)	sikiö	расплод
145	heebel	lever leverage	Hebel	vipu	домкрат
146	hele kärg	light comb	helle Wabe (f)	vaalea kakku	светлый сот
147	helitaju	sound perception	Schallwahrnehmung (f)	kuuloaisti	слуховое чувство
148	hemolümf	h(a)emolymph	Hämolymphe (f)	veri-imuneste hemolymfaa	гемолимфа

Reg.nr	EST	ENG	GER	FIN	RUS
149	herilane	wasp	Wespe (f)	ampiainen	оса
150	herilaseviu	European honey buzzard	Wespenbussard (m)	mehiläishaukka	осоед
151	heteroos	heterosis	Heterosis-Effekt (m)	heteroosi	гетерозис
152	hiidmesilane	hybrid vigor giant honey bee	Riesenhonigbiene (f)	jättiläismehiläinen	гигантская/индийская большая пчела
153	hiir	mouse	Maus (f)	hiiri	мышь
154	hiiresiiber	mouse guard	Mäusesicherungskeil (m)	hiirenestin	летковый заградитель
155	hiirevõrk	mouse mesh	Mäuseschutzgitter (n)	hiiren verkko	летковая сетка
156	hindamine	evaluation	Kontrolle (f) Prüfung (f)	tarkastus	оценка
157	hingamine	respiration	Atmung (f)	hengitys	дыхание
158	hingamisava	spiracle	Atemloch (n)	hengitysaukko	дыхальце
159	hingamiskoefitsient	respiratory quotient (RQ)	respiratorischer Quotient (RQ) (m)	hengitysosamäärä	дыхательное отверстие
160	hooaeg	season	Saison (f)	kausi	коэффициент дыхания
161	hooldusviis	beekeeping method	Art der Bienenhaltung (f)	hoitotekniikka	сезон
162	hoones talvitumine	wintering in bee house	Überwinterung im Bienenhaus (f)	kellaritalveutus	метод содержания
163	hordiaalvurr	tangential extractor	Tangentialschleuder (m)	pystyakselilinko	зимовка пчел в омшанике
164	horisontaalvurr	horizontal extractor	Horizontalschleuder (m)	vaaka-akselilinko	хордиальная медогонка
165	hulk	number (of)	Anzahl (f)	lukumäärä	горизонтальная медогонка
166	hädasööt	extra feed	Lückenfutter (n) Notfutter (n)	hätärüoka	количество
167	häreferomoon	alarm pheromone	Alarmpheromon (n)	hälytysferomoni	необходимая подкормка
168	härmais	rime hoarfrost	Raureif (m) Nebelfrost (m)	härmä	феромон опасности
169	höövel	plane	Hobel (m)	höylä	изморозь
170	höövilaastud	shavings	Sägespäne Späne	lastut	рубанок
171	Hüdroskümetüül-furfuraal (HMF)	hydroxymethylfurfural (HMF)	Hydroxymethylfurfural (HMF)	hydroksimetyylifurfuraali (HMF)	стружки
172	idupere (võrsikpere)	nucleus colony	Ableger	ydinpesä	нуклеус
173	ilmastik	climate	Klima (n) Wetter (n)	ilmasto sää	погода

Reg.nr	EST	ENG	GER	FIN	RUS
174	iminokk	proboscis	Rüssel (m) Saugrüssel (m)	imukärsä imutorvi	хобот хоботок
175	insektsiid (putukamürk)	insecticide	Insektizid (n) Insektenvertilgungsmittel (n)	hyönteismyrkky insektisidi	инсектицид
176	inventar	equipment	Inventar (n)	kalusto tarvikkeet	инвентарь
177	invertaas	invertase	Invertase (f)	invertaasi	инвертаза
178	invertsuhkur	inverted/invert sugar	Invertzucker (m) Invertose (f)	inverttisokeri	инвертный сахар
179	isamesilane (lesk)	drone	Drohn (m)	kuhnuri	трутень
180	isasõis	male blossom	staminate/männliche Blüte (f)	hedekukka	мужской цветок
181	isasõisik	male inflorescence	männlicher Blütenstand (m)	hedekukinta	соцветие мужских цветков
182	isend	individual	Individuum (n)	yksilö	особь индивид
183	isetolmlemine	self-pollination	Selbstbestäubung (f) Autogamie (f)	itsepölytys	самоопыление
184	isolatsiooniplaat, -kiht	insulating	Dämmung (f) Isolation (f)	isolaatio	изоляция
185	itaalia mesilane	Italian bee	italienische Biene (f)	italialainen mehiläinen	итальянская пчела
186	jahtunud haue	chilled brood	verköhlte/erkaltete Brut (f)	kylmettynyt sikiö	застуженный расплод
187	jahulest	flour mite	Mehlmilbe (f)	jauhopunkki	мучной клещ
188	jalg	leg	Bein (n)	jalka	нога
189	Jenteri emakasvatus-süsteem	Jenter queen rearing system	Umsteckverfahren Jenter (n)	Jenterin emonkasvatus järjestelmä	матковыводная система Энтера
190	Jenteri raam	Jenter-frame	Jenter-Rahmen (m)	Jenterin kehä	рамка энтера
191	joogikoht	water trough watering place	Bienentränke (f) Wasserstelle (f)	juottopaika	место для питья
192	jooginõu	drinking through	Tränke (f)	juoma-astia	поилка
193	jootmine	watering (of bees)	Tränken (n)	juotto	поение
194	jämesool	rectum	Enddarm (m) Kotblase (f)	peräsuoli	прямая кишка
195	järelsülem	second swarm afterswarm cast	Nachschwarm (m) Afterschwarm (m)	jälkiparvi	беглый рой
196	järglased	offspring	Nachwuchs (m)	jälkeläiset	потомки

Reg.nr	EST	ENG	GER	FIN	RUS
197	jäsemed	appendages	Gliedmaßen	raajat jalat	конечности
198	jää-äädikas	acetic acid glacial acetic acid	Essigsäure (f) Eisessig (m)	etikkahappo jäätikkokasvuhappo	ледяная/безводная уксусная ледяной уксус
199	kaal	weight	Gewicht (n)	paino	вес
200	kaaliumpermanganaat	potassium permanganate	Kaliumpermanganat (n)	kaliumpermanganaatti	перманганат калия
201	kaaluiive	weight increase	Gewichtszunahme (f)	painon kasvu	привес
202	kaalutaru	monitoring hive	Waagstock (m)	vaakapesä tarkkailupesä	контрольный улей
203	kaanetama	to cap	deckeln	peittää	запечатать
204	kaanetamata emakupp	unsealed/uncapped queen cell	unverdeckelte Weiselzelle (f)	peittämätön emokenno	незапечатанный маточник
205	kaanetamata haue	open brood	offene Brut (f)	avosikiö	незапечатанный расплод
206	kaanetamata mesi	open honey comb	offene Honigwabe (f)	peittämätön hunajakkenno	незапечатанный мёд
207	kaanetatud emakupp	sealed/capped queen cell	verdeckelte Weiselzelle (f)	peitetty emokenno	запечатанный маточник
208	kaanetatud haue	capped/sealed brood	verdeckelte/geschlossene Brut (f)	peitetty sikiö	запечатанный расплод
209	kaanetis	wax cap/seal	Wachsdeckel (m)	vahakansi	запрос
210	kael	neck	Hals (m)	kaula	шея
211	kahe ema pere	two-queen colony	Doppelköniginnen-Volk (n)	kaksiemopesä	двухматочная семья
212	kahjur	pest	Schädling (m)	tuholainen	вредитель
213	kahvel	fork	Gabel (f)	haarukka	вилка
214	kaitseülikond	suit/overall	Imkeranzug (m) Imkerschutzkleidung (f)	haalari suojapuku	спецодежда пчеловода
215	kandi (pudersööt)	candy	Futterteig (m) Candy (n)	rehutaikina	канди кашица
216	Kanitzi korb	Kanitz-basket	Kanitzkorb (m)	Kanitzin olkipesä	улей Каница
217	kannus	spur calcar	Sporn (m)	kannus	шпора
218	karv	hair	Härchen (n)	karva	волосок
219	karvkatteta mesilane	hairless bee	haarlose Biene (f)	karvaton mehiläinen	безволосая пчела
220	kattekile	cover sheeting	Abdeckfolie (f)	suojauskalvo	защитная пленка
221	kattelaud	crown/top board	Deckbrett (n)	välilevy	дощатый настил
222	katus	roof	Dach (n)	katto	крыша
223	kaukaasia mesilane	Caucasian honey bee	kaukasische Biene (f)	kaukasian mehiläinen	кавказская пчела
224	keedusool	common salt	Kochsalz (n)	ruokasuola	соль поваренная

Reg.nr	EST	ENG	GER	FIN	RUS
225	keelis	glossa tongue	Zunge (f)	kieli	ложечка язычок
226	keskjalad	middle legs	Mittelbeine	keskiraajat	средние ножки
227	kesksool	midgut	Mitteldarm (m)	keskisuoli	средняя кишка
228	kevadine hooldamine	spring maintenance	Frühjahrspflege (f)	keväthoito	весенний уход
229	kevadrevisjon	spring revision	Frühjahrsrevision (f)	kevättarkastus	весенний осмотр
230	kiirläbivaatus	short revision	kurze Durchsicht f	nopea tarkastus	беглый осмотр
231	kile	plastic film	Kunststoffolie (f)	muovikalvio	плёнка
232	kimalane	bumblebee bumble bee	Hummel (m)	kimalainen	шмель
233	kindad	gloves	Handschuhe	käsineet	перчатки
234	kitiinkest	chitinous exoskeleton	Chitinpanzer (m)	kitiinikuori	хитиновый покров
235	kittimine	cementing	Propolisieren (n) Verkitten (n)	kittaaminen	прополисование
236	kivihau (aspergilloos)	stonebrood	Aspergillose (f) Steinbrut (f)	kivisikiö	каменный расплод
237	kobardumine	clustering	Bildung der Schwarmtraube (f)	palloontuminen	выкучивание
238	kodurott (mustrott)	black/ship/house rat	Hausratte (f) Dachratte (f)	mustarotta	чёрная крыса
239	kompimismeel	sense of touch	Tastsinn (m)	tuntoaisti	осязание
240	konkspeitel	scraper	Stockmeißel (m)	pesätalta	стамеска пчеловодная
241	kontrolltaru	monitoring hive	Waagstock (m)	vaakapesä tarkkailupesä	контрольный улей
242	kookon (nukukest)	cocoon	Puppenhemd (n) Kokon (m)	kotelo	кокон
243	koorimine	uncapping	Entdecken (n)	kotelokoppa kuorinta	распечатка
244	koorumine	hatching	Schlüpfen (n)	kakkujen kuoriminen	вылупление
245	korje	honey flow	Tracht (f)	kuoriutuminen	взятка
246	korjaeag	honey flow period	Trachtzeit (f) Trachtperiode (f)	hunajan kerääminen/keräys satokausi	время взятки
247	korjeallika-truudus	flower constancy	Blütenstetigkeit (f)	uskollisuus kasvilajien kukintoihin	цветковая константность
248	korjejalad (tagajalad)	hind legs	Hinterbeine Sammelbeine	takaraajat	задние ножки
249	korjema	bee forage/pasturage	Bienenweide (f)	laidun	медоносное угодье

Reg.nr	EST	ENG	GER	FIN	RUS
250	korjemesilane	forager field bee	Trachtbiene (f)	kenttämehiläinen	пчела-сборщица
251	korjetaim	honey plant	Trachtpflanze (f) Bienenweide (f)	satokasvi	медонос
252	korpus	hive box super	Zarge (f) Magazin (n)	osasto pesälaatikko pesäosasto latomapesä	корпус
253	korpustaru	multiple-storey hive the Langstroth hive	Magazinbeute (f)		многокорпусный улей
254	korvtaru	basket hive	Strohkorb (m)	olkipesä	плетённый улей
255	kotthau	sacbrood	Sackbrut (f) Schiffchenbrut (f)	pussisikiö	мешотчатый расплод
256	kraan	valve	Hahn (m)	hana	кран
257	kraini mesilane	Krain-bee	Krainer Biene (f)	krainilainen mehiläinen	крайнская пчела
258	kristalliseerumine	crystallization	Kristallisation (f)	kiteytyminen	кристаллизация/садка мёда
259	kristalliseerunud mesi	granulated/crystallized honey	kristalliserter Honig (m)	kiteytynyt hunaja	кристаллический мёд
260	kruntimine	primary coating	Grundierung (f)	pohjakäsittely	грунтовка
261	kuklane	wood/mound/thatching/field ant	Waldameise (f)	muurahainen	муравей
262	kunstlik seemendus	artificial insemination	künstliche Besamung (f)	keinosiemennys	инструментальное осеменение
263	kunstpere	nucleus	Ableger (m)	jaoke tekopesä	отводок
264	kunstsülem	artificial swarm	Kunstschwarm (m)	keinoparvi tekoarvi ravistusparvi	искусственный рой
265	kurn	honey sieve	Sieb (n) Honigsieb (n)	siivilä hunajasiivilä	ситечко для мёда
266	kurnanõu	honey strainer	Siebtopf (m) Honigtopf (m)	siiviläastia	чан медоотстойник
267	kurnavõrk	strainer filter	Siebnetz (n) Siebfilter (n)	siiviläverkko	ткань для процеживания
268	kuulmiselundid	hearing organs	Hörorgane	kuuloelin	органы слуха
269	kõhukinnisus	constipation	Darmverstopfung (f)	ummetus	запор
270	kõhulahtisus	diarrhoea	Durchfall (m) Diarrhöe (f)	ripuli	понос



Reg.nr	EST	ENG	GER	FIN	RUS
271	kõhulooge	sternite ventral plate	Bauchschuppe (f) Ventralring (m)	vatsakilpi	стернит
272	kõrvahark	common European earwig	gemeiner Ohrwurm (m)	isopihtihäntä	уховёртка обыкновенная/ европейская
273	käitlemine	processing	Verarbeitung (f)	käsitely	обработка
274	kärg	comb	Wabe (f)	kakku vahakakku	сот
275	kärgede hoidmine	storage of combs	Aufbewahrung (f) Lagern (n)	vahakakkujen säilytys	хранение (запасных) сотов
276	kärgede kuivatamine	drying of combs	Trocknen der Waben (n)	kakkujen kuivaus	сушка сотов
277	kärgede sorteerimine	sorting of honeycombs	Sortieren der Waben (n)	vahakakkujen järjestyks	сортировка сотов
278	kärgede säilitamine	storage of combs	Aufbewahrung (f)/ Lagern (n) von Waben	vahakakkujen säilytys	хранение (запасных) сотов
279	kärje lahtikaanetamine	uncapping	Entdeckung (f)	kakkujen kuoriminen	распечатывание сотов
280	kärjealge	cell base	Zellboden (m)	kennokuvioaiho	недостроенный сот
281	kärjeehitaja	wax-making bee	Baubiene (f)	rakentajamehiläinen	пчела отстраивающая сотов
282	kärjehoidla	comb store	Wabenlager (m)	kakkujen säilytystila	сотохранилище
283	kärjekaanis	seal cap	Wachsdeckel (m) Verdeckung(f)	kuorimavaha	запечатка
284	kärjekahvel	uncapping fork	Entdeckungsgabel (f)	kuorimahaarukka	вилка для распечатывания сотов
285	kärjekann	cell	Zelle (f)	kenno	ячейка
286	kärjekannu kaas	capping cap	Zelldeckel (m)	hunajakennon kansi vahapeite	крышечка ячейкиcell
287	kärjekannu puhastaja	cleaning bee	Putzbiene (f)	kennonpuhdistaja	пчела-чистительница
288	kärjekannu sein	cell wall	Zellwand	kennon seinä	стена ячейки
289	kärjekoi/kärjeleedik (vahakoi)	wax mothhoney comb moth	Wachsmotte (f)	vahakoisa	восковая моль
290	kärjemesi	comb honey	Wabenhonig (m)	kennohunaja	огнёвка пчелиная сотовый мёд
291	kärjenuga	uncapping knife	Entdeckungsmesser (n)	kuorimaveitsi	нож для распечатывания сотов
292	kärjepihid (raamitangid)	frame lifter	Rähmchenzange (f)	kakkupihdit	щипцы для рамок
293	kärjepõhi	midrib comb foundation	Mittelwand (f)	pohjuke vahapohjuke	искусственная вошина
294	kärjeraam	section for honey	Rähmchen (n)	kennokehä	соторамка
295	kärjestamine	wiring of frame	Verdrahten der Rähmchen (n)	kehien langoitus	наващивание
296	kärjetraat	honeycomb wire	Wabendraht (m)	kehälanka	проволока

Reg.nr	EST	ENG	GER	FIN	RUS
297	kärjetänav	bee way bee space	Wabengasse (f) Wabenabstand (m)	kakkuväli	улочка
298	kärjevaltsid	midrib roller	Mittelwand-Walze (f) Mittelwand-Prägewalze (f)	vahapohjukevalssi	вальцы для изготовления оцины
299	kärjevaru	comb supply/stock	Wabenvorrat (m)	kakusto	запасные соты
300	kärss	proboscis	Rüssel (m)	imukärsä imutorvi	хобот хоботок
301	käsitsi pakkimine	hand filling	manuelles Abfüllen (n)	käsinpakkaus	ручная расфасовка
302	kääbusmesilane	dwarfed/dwarf honey bee	Zwerghonigbiene (f)	kääpiömehiläinen	малая/карликовая индийская пчела
303	käärimine	fermentation	Gärung (f) Fermentation (f)	käyminen	брожение закисание
304	külm pesa	combs perpendicular to entrance cold way	Längsbau (m) Kaltbau (m)	kylmä pesä	холодный занос
305	külv	seeding seed	Saat (f) Aussaaf (f)	kylvö	посев
306	küülus (piimand)	chyle	Chylus (m) Darmlymphe (f) Milchsaft (m)	kyylus maitiaisneste	хилус Darmlymphe (f)
307	küümus	chyme	Chymus (m) Speisebrei (m)	kyymus	химус
308	küürakema (väärema)	laying worker (bee)	Afterweisel (m) Afterkönigin (f)	muniva työmehiläinen	трутовка
309	küürakhaue	brood of laying worker/of drone-laying queen	Buckelbrut (f)	työläismuninta	горбатый расплод
310	küürkärblane	hunchback fly	Faulbrutfliege (f) Buckelfliege (f)	ryhäkärpänen	пчелиная горбатая муха муха горбунья
311	ladu	store	Lager (m)	varasto	склад
312	ladustamine	storage	Lagerung (f)	varastointi	складирование
313	laegas	bee box	Bienenbox (f)	laatikko	шкатулка
314	laekattepadi	roof covering	Dachabdeckung (f)	kattopeite	потолочная подушка
315	laelaud	roof board	Dachbrett (n)	välikatto	потолочная дощечка
316	lahtikaanetusvann	uncapping tank	Entdeckelungswanne (f)	kuorimaastia	ванночка для распечатывания сотов
317	lahtine haue	open/uncapped brood	offene/unverdeckelte Brut (f)	avasikiö	незапечатанный расплод

Reg.nr	EST	ENG	GER	FIN	RUS
318	lahtivõetav taru	dismountable hive	zerlegbarer Stock (m)	koottava pesä	разборный улей
319	lahus	solution	Lösung (f)	liuos	раствор
320	lahusti	solvent	Lösungsmittel (n) Lösemittel (n)	liuotin	растворитель
321	laiendamine	spreading	Ausbau (m) Erweiterung (f)	laajentaminen	расширение
322	lamavtaru	long hive long-idea hive	Oberbehandlungsbeute (f)	allaspesä	улей лежак
323	langetis	debris droppings	Gemüll (n)	pohjaroskat	подмор
324	Langstrothi raam	Langstroth-frame	Langstroth-Rähmchen (n)	Langstroth-kehä	рамка Лангстрота
325	Langstrothi taru	Langstroth-hive	Langstroth-Beute (f)	Langstroth-pesä	улей Лангстрота
326	laushaue	solid brood	voll bestiftete Wabe (f)	täyteen munittu kehä	сплошной расплод
327	leeklamp	arc lamp blow torch	Bogenlampe (f) Lötlampe (f)	liekkipoltin	дуговая лампа паяльная лампа
328	lehemee mürgitus	honeydew poisoning	Blatthonig-Vergiftung (f)	lehtihunajan myrkytus	отравление падевом мёдом
329	lehemesi	honeydew	Blatthonig (m) Honigttau (m)	mesikastehunaja lehtihunaja	падевой мёд медвяная роса
330	lendla (lennuava)	entrance	Flugloch (n)	lentoava	леток
331	lendlus	flight bee flight	Flug (m) Bienenflug (m)	mehiläisten lento	полёт пчелиный полёт
332	lennuava (lendla)	entrance	Flugloch (n)	lentoaukko	леток
333	lennuava piiraja (siiber)	entrance reducer	Fluglochkeil (m) Fluglochverschlusskeil (m)	lentokiila	заградитель летка
334	lennukiirus	flight speed	Fluggeschwindigkeit (f)	lennon nopeus	скорость полета
335	lennulaud	alighting-board flight board	Flugbrett (n) Anflugbrett (n)	lentolauta	прилетная доска
336	lennumesilane	field bee forager	Flugbiene (f) Sammelbiene (f)	lentomehiläinen	полевая пчела пчела-сборщица
337	lennuraadius	flying range	Flugradius (m)	lentosäde	радиус полета
338	lese suguorganid	genital system of drone	Geschlechtsapparat des Drohns (n)	kuhnurin sukupuolielimet	половые органы трутня
339	leseharjake	brush	Bürstchen (n)	harja	щётка
340	lesehaue	drone brood	Drohnenbrut (f)	kuhnurisikiö	трутневой расплод
341	lesekan	drone cell	Drohnenzelle	kuhnurikeno	трутневая ячейка
342	lesekasvatus	drone breeding	Drohnenzucht (f)	kuhnurien kasvatus	вывод трутней
343	lesekärg	drone comb	Drohnenwabe (f)	kuhnurikehä	трутневой сот

Reg.nr	EST	ENG	GER	FIN	RUS
344	lesepere	drone colony	Drohnenvolk (n)	kuhnureiden huoltajakunda	отцовская семья
345	lesepere	drone colony	Drohnenvolk (n)	kuhnurien kasvatuskunta kuhnuripesä	отцовская семья
346	lesk (isamesilane)	drone	Drohn (m)	kuhnuri	трутень
347	leskede kogunemine	drone gathering	Drohnen-Versammlung (f)	kuhnurien kokoontuminen	скопление трутней
348	leskede suguvõime	drone procreativeness	Zeugungskraft der Drohnen (f)	kuhnurien siitoskyky	плодовитость трутней
349	leskede väljalend	drone nuptial flight	Drohnen-Ausflug/Hochzeitsflug (m)	kuhnurien lento	вылет трутней
350	lest	mite	Milbe (f)	punkki	клещ
351	lesttõbi (akarapidoos)	acarapidosis acarine disease	Tracheenmilbe (f) Acarapiose (f) Milbenseuche (f)	(acarapis-)sisuspunkki	акарапидоз клещевая болезнь
352	lihas	muscle	Muskel (m)	lihas	мускул мышца
353	lihtsilml	simple eye pigment pit	Punktauge (n)	pistesilmä	простая глазка оцеллия
354	liist	bar	Leiste (f)	lista	рейка
355	liitsilm	compound eye	Facettenauge (n) Komplexauge (n)	verkkosilmä	фасеточный глаз
356	liivaherilane	red-legged spider wasp	rotbeiniger Wegwespe (f)	ampiainen Episyrphus rufipes	пауколов рыженогий дорожная оса
357	linaluud	flax shives	Flachsschäben Schäben	päistäret	ляная костра/кострика
358	linnupiim	“bird’s milk” (royal jelly)	“Vogelmilch” (Gelée Royale)	“linnun maito” (kuningatarhyttelö)	“птичье молоко” (маточное молочко)
359	lisaõöt	supplementary feed	Zufutter (n) Lückenfutter (n)	lisäruoka	дополнительный корм
360	lisaõötmine	supplementary feeding	Zufütterung (f)	lisäruokinta	дополнительная подкормка
361	looduslik korje	natural honey flow	natürliche Tracht (f)	luonnollinen keruu	естественный взятok
362	loometsad	alvar forest	Alwarwald (m)	alvarimetsä	альвары
363	loomne mesikaste	honeydew	Blatthonig (m) Honigtau (m)	mesikastehunaja lehtihunaja	падевой мёд медвяная роса
364	loomulik emakasvatus	natural queen rearing	natürliche Weiselzucht/ Weisel-Reproduktion (f)	luonnollinen emonkasvatus	естественный вывод маток
365	loomulik sülemlemine	natural swarming	natürliches Schwärmen (n)	luonnollinen parveilu	естественное роение
366	lubihaua (askosferoos)	chalkbrood	Kalkbrut (f)	kalkkisikiö	известковый расплод

Reg.nr	EST	ENG	GER	FIN	RUS
367	luuremesilane	scouting ascout bee	Spurbiene (f) Suchbiene (f) Kundschafter (m)	tietustelijamehiläinen	пчела-разведчиц
368	lõhn	scent aroma	Duft (m) Geruch (m)	tuoksu haju	запах
369	lõhnanääre	scent gland	Duftdrüse (f)	hajurauhanen tuoksurauhanen	пахучая железа
370	lõhnataju	olfactory sense	Geruchssinn (m)	hajuaiusti	чувство обоняния
371	lõug	jowl	Kiefer (m)	leuka	челюсть
372	lõõts	bellows	Blasebalg (m)	palje	мехи
373	läbivaatus	revision	Durchsicht (f)	tarkastus	просмотр
374	lämmastikdioksiid	nitrogen dioxide	Stickstoffdioxid (n)	typpidioksiidi	двуокись азота
375	lüli	segment	Glied (n)	nivel	сегмент членик
376	Lüneburgi stülper	Lüneburg skep	Lüneburger Stülper (m)	Lüneburgin olkipesä	Люнебургский улей
377	lõofiliseerimine	freeze-drying lyophilisation	Gefriertrocknung (f) Lyophilisierung (f)	kylmäkuivaus lyofilisaatio	лиофилизация
378	magasin	hive box	Zarge (f)	hunajaosasto	магазин
379	magasiniraam	shallow frame superframe	Magazinzarge (f)	puolikehä	магазинная рамка
380	maihaigus	May sickness	Maikrankheit (f)	toukokuutauti	пыльцевой токсикоз майская болезнь
381	maitsmiselundid	taste organs	Geschmacksorgane	makuelimet	вкусовые органы
382	maitsmismeel	sense of taste	Geschmackssinn (m)	makuaiusti	вкусовые восприятия
383	Malpighi sooned	Malpighian tubules	Malpighische Gefäße	Malpighin putket	мальпигиевые сосуды
384	mandibulaarnääre (ülalõuanääre)	maxillar gland	Maxillardrüse (f)	ylaleuanrauhanen	верхнечелюстная железа
385	mee filtreerimine	honey filtering	Filtrieren/Sieben von Honig (n)	hunajan siivilöinti	фильтрование мёда
386	mee koostis	honey composite	Honig-Zusammensetzung (f)	hunajan koostumus	состав мёда
387	mee kristalliseerumine	honey crystallisation	Kristallisation von Honig (f)	hunajan kiteytyminen	кристаллизация/садка мёда
388	mee liik	type of honey	Honigsorte (f)	hunajan laji	сорт мёда
389	mee omadused	characteristics of honey	Eigenschaften des Honigs (f)	hunajan ominaisuudet	свойства мёда
390	mee pastöriseerimine	pasteurization of honey	Pasteurisierung des Honigs (f)	hunajan pastörinti	пастеризация мёда
391	mee selitamine	honey clarification	Klärung des Honigs (f)	hunajan saostaminen/sakkauttaminen	отстаивание мёда
392	mee sooendamise	honey warming	Erwärmen von Honig (n)	hunajan lämmitelu	нагревание мёда
393	mee sulatamine	honey melting	Schmelzen von Honig (n)	hunajan sulatus	расплавление мёда

Reg.nr	EST	ENG	GER	FIN	RUS
394	mee töötlemine	honey processing	Bearbeiten des Honigs (n)	hunajan käsittelu	обработка мёда
395	mee valmimine	honey maturing	Reifung des Honigs (f)	hunajan kypsyminen	созревание мёда
396	mee veesisaldus	water content of honey	Wassergehalt des Honigs (m)	hunajan kosteus	водность мёда
397	mee viskoossus	honey viscosity	Viskosität des Honigs (f)	hunajan juoksevuus	вязкость мёда
398	meejaht	honey hunting harvesting	Honigjagd (f)	hunajan metsästys	охота за мёдом
399	meekaanetis	wax seal/cap	Wachsdeckel (m)	hunajakennon kansi	запечатка мёда
400	meekorje	honey flow/yield	Tracht (f) Honigernte (f)	hunajankeruu	взятки
401	meekorpus	honey box super	Honigmagazin (n)	hunajalaatikko hunajaosasto	медовый корпус
402	meekraan	honey valve	Honighahn (m)	hunajahana	кран для выпуска мёда
403	meekulp	honey ladle	Honigkelle (f)	hunajakauha	разливательная ложка для мёда
404	meekärg	honey comb	Honigwabe (f)	hunajakenno kenno	сот полномедный пчелиный сот с мёдом
405	meekütt	honey hunter	Honigjäger (m)	hunajanmetsästäjä	охотник за мёдом
406	meeleelundid	sensory organs	Sinnesorgane	aistinelimet	обонятельные органы
407	meeliikide kokkusegamine	mixing of various types of honey	Mischen von Honigsorten (n)	hunajalaatujen sekoittaminen	купажирование разных сортов мёда
408	meemagasin/meeruum	honey chamber	Honigaufsatz (m) Honigzarge (f)	hunajaosasto	надставка магазин
409	meenõu	honey drum	Honigfaß (m) Honigkübel (m)	hunaja-astia	медосборник
410	meepress	honey press	Honigpresse (f)	hunajapuristin	пресс для мёда
411	meeproduktiivsus	nectar production	Nektarproduktion (f)	medeneritys	выделение нектара
412	meepump	honey pump	Honigpumpe (f)	hunajapumppu	медовый насос
413	meepõis	honey sac/stomach	Honigblase (f) Honigmagen (m)	hunajakupu mesimaha	медовый зобик
414	meetoodang	honey production	Honigproduktion (f)	hunajan tuotanto	медосбор
415	meevurr	honey extractor	Honigschleuder (m)	hunajalinko linko	медогонка
416	meevõtmine	honey harvesting	Honigentnahme (f) Honigernte (f)	hunajanotto	отбор мёда
417	mesi	honey	Honig (m)	hunaja	мёд
418	mesikaste	honeydew	Honigtau	mesikaste	падь

Reg.nr	EST	ENG	GER	FIN	RUS
419	mesila	apiary bee yard	Bienenstand (m) Imkerei (f)	mesiläistarha	пасека
420	mesila asukoht	apiary location	Standort des Bienenstandes (m)	tarhan paikka	место для пасеки
421	mesila ehitised	apiary structures	Bauten des Bienenstandes	mehiläishoitorakennukset	пасечные постройки
422	mesilagrupp	bee yard	Bienenstand (m)	ulkotarha	пасечная группа
423	mesilane	bee	Biene (f)	mehiläinen	пчела
424	mesilasehunt	European beewolf bee-eating philanthus	Bienenwolf (m)	mehiläishukka	пчелиный волк европейский филант
425	mesilasema	queen bee	Königin (f) Weisel (m) Stockmutter (f)	mehiläiskuningatar emo	пчелиная матка пчеломатка
426	mesilasema andmine	introducing new queen	Zusetzen der Königin (n)	emon asettaminen	посадка матки
427	mesilasema häälitsemine	queen piping/singing	Gesang der Königin (m)	emon tuuttaaminen	пение матки
428	mesilasema isoleerimine	queen excluding	Absperren der Königin (n)	emon eristäminen	изоляция матки
429	mesilasema otsimine	queen finding	Königin suche (f)	emon etsintä	отыскание матки
430	mesilasema puuristamine	queen caging	Käfigen der Königin (n)	emon häkitys	заклечение матки в клеточку
431	mesilasema säilitamine	keeping the queen	Aufbewahren der Königin (n)	emon pitäminen	сохранение матки
432	mesilasema toitepiim (apilak)	royal jelly	Gelée Royale (m) Weiselfuttersaft (m)	kuningatarhyttelö emomaito	маточное молочко
433	mesilasema vahetamine	queen replacement requeening	Umweiselung (f)	emon vaihto	замена матки
434	mesilasemade saatmine	queen shipping	Versand der Königinnen (m)	emojen lähetys	пересылка маток
435	mesilasemaja	bee house	Bienenhaus	mehiläistarha	пчельник пасечный дом
436	mesilasmürk	bee venom	Bienengift (n) Apitoxin (f)	mehiläismyrkky	пчелиный яд
437	mesilaspere	colony (of bees)	Volk (n) Bienen Volk (n)	mehiläisyhdyskunta	пчелиная семья пчелосемья
438	mesilaspere übertöstmine	moving of colonies	Versetzen der Völker (n)	mehiläisten siirto pesästä toiseen	пересадка семей
439	mesilasperedede poolitamine	colony dividing/splitting	Teilung des Volkes (f)	pesien jakaminen	деление семей
440	mesilasperedede soetamine	purchasing bees	Anschaffung von Bienen (f)	pesien hankkiminen	приобретение пчелосемей
441	mesilaste pidamine	beekeeping apiculture	Bienenhaltung (f), Bienenzucht (f) Imkerei (f)	mehiläishoito mehiläisten käsittely	содержание пчёл

Reg.nr	EST	ENG	GER	FIN	RUS
442	mesilastõug	bee race	Bienenrasse (f)	mehiläisrotu	порода пчёл
443	mesilastäi	bee louse	Bienenlaus (n)	mehiläistäi	браула
444	(täikärbes, braula) mesindus	beekeeping apiologie	Imkerei (f) Bienenkunde (f)	mehiläishoito	пчелиная вошь пчеловодство
445	mesindushooaeg	honey-flow season bee-year	Imker-Saison (f) Bienenjahr (n) Trachtsaison (f)	hoitokausi	пчеловодный сезон
446	mesindusinventar	beekeeping equipment	Imkereibedarf (m)	mehiläishoitotarvikkeet	пчеловодный инвентарь
447	mesinik	beekeeper	Bienenthaler (m)/ Bienenthalerin (f)	mehiläishoitaja mehiläistarhaaja	пчеловод
448	mesipuu	hive	Imker (m)/Imkerin (f) Beute (f)	mehiläispesä	борть
449	metsamesindus	beehive heath beekeeping	Bienenstock (m) Heideimkerei (f) Zeidlererei (f)	villimehiläishoito	бортничество
450	mets-karihiir	common Eurasian shrew	Waldspitzmaus (f)	metsäpäästäinen	обыкновенная бурозубка/ землеройка
451	mineraalained	mineralss mineral substance	Mineralstoffe	kivennäisaineet	лесная землеройка минеральные вещества
452	mitmekordne paarumine	multiple mating	mehrfache Paarung (f)	moninkertainen parittelu	многократное спаривание
453	monofloorne mesi	monofloral/unifloral honey	monoflorer Honig (m)	yksikukkahunaja lajihunaja	монофлёрный мёд
454	monomesi	monofloral/unifloral honey	monoflorer Honig (m) Monoblütenhonig (m)	yksikukkahunaja lajihunaja	мономёд
455	mosaiiknägemine	mosaic vision	musivisches Sehen (n)	verkkosilmänäkö	мозаичное зрение
456	muna	egg	Ei (n)	muna	яйцо
457	munajuha	oviduct ovarian tubule	Eileiter (m) Eischlauch (m)	munajohdin	яйцевод
458	munamõik	egg/ovarian tube	Ovariole (f) Eischlauch (m)	munatorvi	яйцевая трубочка
459	munasarjad	ovaries	Eierstöcke Ovarien	munasarjat	яичники
460	munatoru	egg/ovarian tube	Eiröhre (f)	munatorvi	яйцевая трубочка



Reg.nr	EST	ENG	GER	FIN	RUS
461	munema	to lay eggs	bestiften	munia	откладывать
462	munemine	oviposition egg deposition	Eiablage (f) Eierlegen (n)	muniminen	яйцекладка
463	munev töömesilane	laying worker (bee)	Afterweisel (m) Afterkönigin (f)	muniva töömehiläinen	трутовка
464	murelane	ant	Wegameise (f)	muurahainen	муравей
465	murtud lendla	indirect entrance	indirektes Flugloch (n)	välillinen lentoava	ломанный леток
466	musttõbi (viiruslik halvatusõbi, CBPV))	chronic bee paralysis virus (CBPV)	chronisches Paralyse-Virus (n) CBPVSchwarzsucht (f)	krooninen paralyysivirus mustatauti	вирус хронического паралича чёрная болезнь
467	mutatsioon	mutation	Mutation (f)	mutaatio	мутация
468	märgistamine	marking	Markierung (f)	merkitseminen	мечение
469	märgistamispuur	marking cage	Markierungskäfig (m)	merkitsemishäkki	клетка для мечения
470	märgistamisvärv	marking colour	Markierungsfarbe (f)	merkitsemisväri	краска для мечения
471	mürgikogumisaparaat	bee venom collector	Bienengiftkollektor (m) Bienengift-Sammler (m)	myrkynkerauslaite	аппарат для сбора пчелиного яда
472	mürginääre	venom gland acid gland	Giftdrüse (f)	myrkkyrauhanen	ядовитая железа
473	mürgipõis	venom sac	Giftblase (f)	myrkkyrakko	резервуар большой ядовитой железы
474	mürk	venom poison	Gift (n) Giftstoff (m)	myrkky	яд
475	müügimesi	commercial honey	Handelshonig (m)	myyntihunaja	товарный мёд
476	nahanäkk	bacon beetle	gemeiner Speckkäfer (m)	vyöhrakuoriainen	ветчинный кожеед
477	nakkushaigused	infectious diseases	Infektionskrankheiten	tartuntataudit	заразные болезни
478	Nassonovi nääre	Nassonov gland	Nassonov-Drüse (f)	nassonovin rauhanen	Насонова железа
479	neel	gullet	Schlund (m)	nielu	глотка
480	neelunääre (farüngeaalnääre)	pharyngeal gland	Futtersaftdrüse (f) Schlunddrüse (f)	faryngaalinen rauhanen	глоточная железа железа фарингеальная
481	nektar	nectar	Nektar (m)	nektari	нектар
482	nektari eritumine	nectar production	Nektarproduktion (f)	medeneritys	выделение нектара
483	nektarimürgitus	nectar poisoning	Nektartoxikose (f) Nektarvergiftung (f)	medenmyrkytus	нектарный токсикоз
484	nektarinääre	nectar gland	Nektardrüse (f)	mesiäinen kasvin mesirauhanen	нектарник
485	nektaritaimed	nectar plants	Nektarpflanzen	medenkasvit	нектарные растения
486	niidutaimed	meadow plants	Wiesenpflanzen	niittykasvit	луговые растения

Reg.nr	EST	ENG	GER	FIN	RUS
487	niiskus	humidity	Feuchtigkeit (f) Feuchte (f)	kosteus	влажность
488	niiskusmõõtur	hygrometer	Hygrometer (n) Feuchtigkeitsmesser (m)	kosteusmittari	гигрометр психрометр
489	niit	meadow	Wiese (f)	niitty	луг
490	nosemoos (nosematoos)	nosema disease	Nosematose (f) Nosemose (f)	nosema	нозематоз
491	nuga	comb knife	Wabenmesser (n)	veitsi	нож
492	nugis	marten	Marder (m)	näätä	куница
493	nukk	pupa	Puppe (f)	kotelo	куколка
494	nukukest (kookon)	cocoon	Puppenhemd (n) Kokon (m)	kotelo kotelokoppa	кокон
495	nõelamine	stinging	Stechen (n)	pistäminen	жаление
496	nõmm	heath	Heide (f)	nummi kangas	вересчатник
497	nõmmesilane	German honey bee	Heidebiene (f)	nummimehiläinen	вересковая пчела
498	nõmmemets	heath forest	Heidewald (m)	kangasmetsä	вересковый лес бор
499	nõrk pere	weak colony	schwaches Volk (n)	heikko kunta	слабая семья
500	nägemismeel	sense of sight visual sense	Sehsinn (m) Sehvermögen (n)	näköaisti	зрение
501	näovari	face protector bee mask	Gesichtsschutz (m)	harso	лицевая сетка
502	näovõrk	veil	Imkerschleier (m)	suojaharso harso	лицевая сетка
503	närvüsteem	nervous system	Nervensystem (n)	hermosto	нервная система
504	nääre	gland	Drüse (f)	rauhanen	железа
505	oblikhape	oxalic acid	Oxalsäure (f)	oksaalihappo	щавелевая кислота
506	ommatiid (osasilm)	ommatidium	Einzelaug (n) Ommatid (n)	ommatiidi osasilmä	омматидий
507	orienteerumine	orientation	Orientierung (f)	suunnistus	ориентирование
508	orienteerumislend	orientation flight	Orientierungsflug (m)	suunnistuslento	ориентировочный облёт
509	osasilm (ommatiid)	ommatidium	Einzelaug (n) Ommatid (n)	ommatiidi osasilmä	омматидий
510	otselendla	direct entrance	direktes Flugloch (n)	suora lentoava	прямой леток

Reg.nr	EST	ENG	GER	FIN	RUS
511	otsemüük	direct sales direct distribution	Direktvertrieb (m) Direktverkauf (m)	suoramyynti	прямая продажа
512	paarumine	mating copulating	Paarung (f) Begattung (f)	pariutuminen	спаривание
513	paarumisiga	mating age for the queen	Paarungsalter (n)	emon paritteluikä	возраст спаривания матки
514	paarumiskaugus	drone fighting distance mating distance	Drohnenflugweite (f) Paarungsdistanz (f)	pariutumisetäisyys	расстояние спаривания
515	paarumiskõrgus	mating height	Paarungshöhe (f)	pariutumiskorkeus	высота спаривания
516	paarumislend	mating flight	Paarungsflug (m)	parittelulento häälento	брачный полёт
517	paarumispere	mating colony/nucleus	Begattungsableger (m) Begattungsvölkchen (n)	parittelukunta	нуклеус отводок для спаривания матки
518	paarumistaru	mating hive	Begattungskästchen (n) Zuchtmagazin (n)	parituspesä	нуклеусный улей улейк для спаривания маток
519	paarumistunnus(ed)	mating sign	Begattungszeichen (n)	parittelumerkki	знак спаривания шлейф
520	paarunud mesilase	mated queen	gepaarte Königin (f)	pariutunut emo	плодная матка
521	padi	pillow cushion	Polster (m) Kissen (n)	tyyny	подушка
522	pagu	escape	Flucht (f)	pako	бегство
523	paistetud	swelling	Anschwellung (f)	turvotus	отёк
524	pakendpere/pakettpere	package bees	Paketbienen (f)	pakettimehiläiskunta	пчелопакет
525	pakkekast	packaging box	Verpackungskiste (f)	pakkauslaatikko	упаковочный ящик
526	pakkemasin	packing machine	Verpackungsmaschine (f)	pakkaus kone	расфасовочная линия
527	pakkartu	stump hive	Klotzbeute (f) Klotzstülper (m)	pölkky pesä	дуплянка колотный улей борть
528	paralüüs	paralysis	Paralyse (f)	paralyysi	паралич
529	parasiit	parasite	Parasit (m)	loinen	паразит
530	parasitaarhaigus	parasitic disease	parasitäre Infektionskrankheit (f) Parasitose (f)	loissairaus	паразитарная болезнь
531	parasitism	parasitism	Parasitismus (m)	loiselämä loisinta	паразитизм
532	paviljon	apiary	Bienenhaus (n) Aparium (m)	mehiläispaviljonki	павильон
533	pea	head	Kopf (m)	pää	голова

Reg.nr	EST	ENG	GER	FIN	RUS
534	peakilp	head shield cephalic shield	Kopfschild	pääkilpi	головной панцирь
535	peakorje	main honey flow	Haupttracht (f)	pääsato pääsatoaika	главный взток
536	peensool	small intestine/bowel	Dünndarm (m)	ohutsuoli	тонкая кишка
537	peibutis	decoy	Lockmittel (n)	houkutin	приманка
538	peibutustaim	trap crop	Trachtpflanze (f)	houkutinkasvi	приманочная культура
539	pere	colony bee colony	Volk (n) Bienenvolk (n)	mehiläiskunta	семья пчелиная
540	pereheitmine (sülemlemine)	swarming	Schwärmen (n)	parveilu	роение
541	perforeeritud kärjepõhi	perforated midrib	perforierte Mittelwand (f)	lävistetty pohjuke	перфорированная вошина
542	pesade katmine	nest covering	Abdecken der Brutnester (n)	pesien peittäminen	упаковка гнёзд
543	pesade koondamine	brood nest contracting	Einengen von Brutnestern (n)	pesätilan supistamine	сокращение гнёзд
544	pesade laiendamise	brood nest spreading	Erweitern von Brutnestern (n)	pesätilan laajentamine	расширение гнёзд
545	pesakorpus (haudmekorpus)	brood chamber/box	Brutraummagazin (n) Brutraum (m)	pesälaatikko	гнездовый корпус
546	pesaraam	hive frame	Wabenrähmchen (n)	pesäkehä pesälaatikon kehä	гнездовая рамка
547	pesaruum	brood chamber	Brutraum (m)	pesälaatikko	гнездо
548	piimand (küülus)	chyle	Chylus (m) Milchsaft (m) Darmlymphe (f)	kyylus maitiaisneste	хилус
549	piiritus	spirit ethanol	Sprit (m) Ethanol (n)	sprii etanoli	спирт этанол
550	poleerimine	polishing	Polieren (n)	kiilotus	полировка
551	polüfloorne mesi	polyfloral/wildflower honey	Mehrblütenhonig (m) polyfloraler Honig (m)	monikukkahunaja	полифлёрный мёд
552	pragu	crack	Riss (m) Spalt (m)	rako	щель трещина
553	pritsimine	spraying	Besprühen (n)	roiskimine	обрызгивание
554	produktiivkorje	main honey flow	Haupttracht (f)	pääsato pääsatoaika	продуктивный взток
555	propolis (taruvaik)	propolis bee glue	Propolis (f) Bienenharz (n)	kittivaha	прополис пчелиный клей уза

Reg.nr	EST	ENG	GER	FIN	RUS
556	proteolüüs	proteolysis	Proteolyse (f)	proteolysi	протеолиз
557	pruun-tondihobu	brown hawk	braune Mosaikjungfer (f)	ruskoukonkorento	коромысло большое
558	pudersööt	candy	Futterteig (m) Candy (n)	rehutaikina	канди кашица
559	puhastamine	cleaning	Reinigung (f)	puhdistus	чистка
560	puhastusjalad (esijalad)	front legs	Putzbeine (f)	eturaajat	передняя нога
561	puhastuslend	cleansing flight	Reinigungsflug (m)	puhdistuslento	очистительный облёт
562	puhtatõuline	purebred	reinässig	puhdasrotuinen	чистопородный
563	puitwood	Holz (n)	puu	древесина	
564	putukamürk (insektitsiid)	insecticide	Insektizid (n) Insektenvertilgungsmittel (n)	hyönteismyrkky insektisidi	инсектицид
565	putuktolmleja (entomofiilne) taim	entomophile plant	insektenbestäubte/ entomophile Pflanze (f)	hyönteispolytteinen kasvi	энтомофильное/ насекомопыляемое растение
566	puuviljaaed	orchard	Obstgarten (m)	hedelmätarha	сад плодовой
567	põhi	hive bottom bottom board	Obstplantage (f) Boden (m)	pohja	дно
568	põhipere	production colony	Produktionsvolk (n)	tuotantokunta	основная семья
569	Põhja-Euroopa tumemesilane	heathland bee German honey bee	Nordbiene (f) Heidebiene (f)	pohjoinen mehiläinen	северная пчела
570	põhjalangetis	debris droppings	Gemüll (n)	pohjaroskat	подмор
571	põllukultuurid	field crops	Ackerkulturen	viljelyskasvit	полевые культуры
572	päikese-vahasulati	solar wax extractor	Sonnenwachsschmelzer (m)	aurinkovahansulatin	солнечная воскотопка
573	pärasool	rectum	Enddarm (m) Rektum (m)	peräsuoli	прямая кишка
574	pärilikkus	hereditary disposition	Erbanlage (f)	perinnöllisyys	наследственность
575	pärm	yeast	Hefe (f)	hiiva	дрожжи
576	pärmisööt	yeast feed	Hefefutter (n)	hiivarehu	дрожжевая подкормка
577	pärnaõis	lime blossom	Lindenblüte (f)	lehmuksen kukka	липовый цветраäsuke
578	raam	frame	Rähmchen (n) Zarge (f)	kehä	рамка
579	raamattaru	leaf hive	Blätterbeute (f)	kirjapesä	книжный улей
580	raamatuskorpion	book scorpion	Bücherskorpion (m)	kirjaskorpioni	книжный ложноскorpion
581	raami konstruktsioon (kuju)	frame construction	Rähmchen-Bauweise (f)	kehärakenne	форма рамок

Reg.nr	EST	ENG	GER	FIN	RUS
582	raami mõõt	frame measurement	Rähmchenmaß (m)	kehämitat	размеры рамок
583	raami vaheliist (raamieraldaja)	frame spacer separator	Abstandsvorrichtung (f) Schied (m) Schiede (f)	kehän välilista	разделитель рамок межрамочная рейка рамочная бруска
584	raamieraldaja (raami vaheliist)	frame spacer separator	Abstandsvorrichtung (f) Schied (m) Schiede (f)	kehän välilista	разделитель рамок рамочная бруска межрамочная рейка
585	raamiliist	bar	Leiste (f)	kehän lista	рамочная бруска
586	raamitangid (kärjepihid)	frame lifter	Rähmchenzange (f)	kakkupihdit	щипцы для рамок
587	raamsöödanõu	frame feeder	Futterzarge (f)	ruokintakehä	рамка-кормушка
588	radiaalvurr	radial (honey) extractor	Radial(honig)schleuder (m)	tähtilinko	медогонка радиальная
589	rahulik mesilane	peaceable honey bee	sanftmütige Biene (f)	rauhallinen mehiläinen	миролюбивая пчела
590	raiesmik	clear cutell area	Kahlschlag (m) Kahlschlagfläche (f)	hakkuaukio raivio	вырубка
591	rass	race	Rasse (f)	rotu	раса
592	rasvatihane	great tit	Kohlmeise (f)	talitiainen	большая синица большак
593	rasvkeha	fat body fat pad	Fettkörper (m)	rasvamassa	жировое тело
594	ravim	medication	Medikament (n) Heilmittel (n)	lääke	лекарство
595	ravimine	therapy treatment	Therapie (f) Behandlung (f)	terapia	лечение
596	ravisööt	medicated feed	Heilfutter (n)	lääkeruoka lääkekakku	лечебная подкормка
597	reduitseeruvad suhkru	reducing sugars	reduzierende Zucker	pelkistävät sokerit	редуцированные сахара
598	riietus	beekeeper clothing	Imkerbekleidung (f)	mehiläishoitajan asut	одежда пчеловода
599	rindmik	thorax	Thorax (m) Brustkorb (m) Brust (f)	keskiruumis	грудь грудная клетка
600	ringtants	round dance	Rundtanz (m)	pyörötanssi pyristystanssi	круговой танец
601	ristamine	crossbreeding hybridisation	Kreuzung (f)	risteytys	скрещивание
602	ristand	crossbreed	Kreuzung (f)	risteytys	гибрид, помесь

Reg.nr	EST	ENG	GER	FIN	RUS
603	ristandmesilane	hybrid bee cross breed bee	Hybridbiene (f) Zuchtbiene (f)	risteytetty mehiläinen	гибридная пчела
604	roiskveresus (sepsis)	sepsis	Sepsis (f) Blutvergiftung (f)	verenmyrkytys sepsis	сепсис заражение крови септицемия
605	roosuhkur	cane sugar	Rohrzucker (m)	ruokosokeri	тростниковый сахар
606	rõhtteljeline vurr	horizontal extractor	Horizontalschleuder (m)	vaaka-akselilinko	горизонтальная медогонка
607	rõngasvigel	coiled maggot	Rundmade (f)	käyrätuokka	личинка-колючко
608	rändmesila	migratory apiary	Wanderimkerei (f)	siirtomehiläistarha	кочевая пасека
609	rändmesindus	migratory beekeeping	Wanderimkerei (f) Wandern (n)	siirtohoito	кочевое пчеловодство
610	röövik	worm	Raupe (f)	toukka	гусеница
611	röövimine (vargus)	robbing	Räuberei (f)	ryöstö	воровство
612	saagikoristus	harvesting	Ernte (f)	sadonkorjuu	уборка урожая
613	saagita periood	dearth period	trachtlose Zeit/Periode (f)	sadoton kausi	безвзяточный период
614	saak	honey yield	Tracht (f)	sato	медосбор
615	saatemesilased	queens entourage	Gefolgschaft der Königin (f)	seuramehiläiset	свита матки
616	sahhariidid	saccharide carbohydrate	Saccharide Kohlenhydrate	hiilihydraatit	сахариды
617	sahharoos	sucrose sugar	Saccharose (f)	sakkarooši sukroosi	сахароза
618	salajane/vaikne emavahetus	quiet queen supersedure	stille Umweiselung (f)	hiljainen emonvaihto	тихая смена матки
619	seade mee eraldamiseks	honey-wax separator	Honig-Wachs-Separator (m)	hunajanirroitin	устройство для сепарирования мёда
620	seedekulgla	gastrointestinal tract	Verdauungstrakt (m)	ruuansulatuskanava	пищеварительный тракт
621	seedimine	digestion	Verdauung (f)	ruuansulatus	пищеварение
622	seemnejuha	deferent duct sperm duct	Samenleiter (m)	siemenjohtin	семенной проток
623	seemnepõis	seminal vesicle	Samenblase (f) Samengefäß (n)	siemenrakkula	семенной пузырёк семенник
624	seenhaigus	mycosis fungal infection	Pilzkrankheit (f)	sienitauti	грибковая болезнь микоза
625	seksioonraam	(special) honey frame	(spezieller) Honigrahmen (m)	kennohunajakehä	секционная рамка
626	selitamine	honey clarification	Klärung des Honigs (f)	hunajan saostaaminen/ sakkauttaminen	отстаивание мёда

Reg.nr	EST	ENG	GER	FIN	RUS
627	selitusnöu	clearing cask settling tank	Klärfass (n)	selkeytysastia selkeytysallas	медоотстойник
628	seljakilp	carapace	Rückenpanzer (m)	selkäkilpi	спинной щиток
629	seljaloooge	dorsal scale/vessel	Rückenschuppe (f)	selkäkaarre	спинная чешуя
630	sepsis (roiskveresus)	sepsis	Sepsis (f) Blutvergiftung (f)	verenmyrkytys sepsis	сепсис заражение крови септицемия
631	sidrunhape	citric acid	Zitronensäure (f)	sitruunhappo	лимонная кислота
632	siiber (lennuava piiraja)	entrance reducer	Fluglochkeil (m) Fluglochverschlusskeil (m)	lentokiila	заградитель летка
633	silmeye	Auge (n)	silmä	глаз	
634	sipelgas	ant	Ameise (f)	muurahainen	муравей
635	sipelghape	formic acid	Ameisensäure (f)	muurahaishappo	муравьиная кислота
636	sirvgavel	stretched maggot	Streckmade (f)	oikoutoukka	взрослая личинка
637	soojaeritus	heat release	Wärmefreisetzung (f)	lämpöeristys	выделение тепла
638	soojendamine	warming	Erwärmen (n)	lämmittäminen	согревание нагревание
639	soojus	heat heat energy	Wärme (f)	lämpö	теплота
640	spermatagavara	sperm supply	Spermienvorrat (m)	sperman varat	запас спермы
641	spermatosoid	spermatozoon spermatozoid	Spermium (n) Spermatozoid (n)	siittiö	сперматозоид
642	stülper	skep	Stülper (m)	kaariolkipesä	соломенный улей
643	suguelundid	genitals	Geschlechtsorgane	sukupuolielimet	половые органы
644	suguküpsus	sexual maturity	Geschlechtsreife (f)	sukukypsus	половозрелость
645	sugupoole määramine	sex determination	Geschlechtsbestimmung (f)	sukupuolen määräytyminen	определение пола
646	suguti	penis	Penis (m) Begattungsschlauch	siitin	пенис
647	suhkrulahus (suhkrusiirup)	sugar solution	Zuckerlösung (f)	sokeriliuos	сахарный раствор
648	suhkrusisaldus	sugar content	Zuckergehalt (m)	sokeripitoisuus	содержание сахара сахаристость
649	suhkur	sugar	Zucker (m)	sokeri	сахар
650	suir	bee bread beebread	Bienenbrot (n) Perga (f)	mehiläisleipä perga	перга
651	suira asendajad	pollen substitute	Pollenersatz (m)	siitepölyn korvike	заменители перги
652	suirakann	pollen cell	Pollenzelle (f)	siitepölykenno	ячейка для перги



Reg.nr	EST	ENG	GER	FIN	RUS
653	suirakorvike	pollen basket	Körbchen (n) Pollenkörbchen (n)	siitepölyvasut	пыльцевая корзиночка
654	suirakärg	pollen comb	Pollenwabe (f)	pergakakku siitepölykakku	перговая рамка
655	suiralest	pollen mite	Pollenmilbe (f)	siitepölyn punkki	клещ перговый
656	suised	mandibles	Mandibeln	suuosat	жвалы мандибулы
657	suitsik	smoker	Smoker (m) Rauchbläser (m)	savutin	дымарь
658	suitsu kasutamine	smoke use	Benutzung des Rauches (f)	savun käyttö	применение дыма
659	sumin	buzzing hum	Summen (n)	surina	жужжание
660	surnud mesilane	dead bee	tote Biene (f)	kuollut mehiläinen	мёртвая пчела
661	suur emakattepuur	big bee escape	große Bienenflucht (f)	iso mehiläispako	большой колпачок
662	suur kärjekoi	greater wax moth honeycomb moth	große Wachsmotte (f)	isovahakoisa vahakoisa	большая восковая моль огнёвка пчелиная
663	suur meenäitur (aafrika meelind)	greater honeyguide	Großer/Schwarzkehl- Honiganzeiger (m)	Afrikan hunajalinto	большой медоукащик
664	suust-suhu söötmine	mouth-to-mouth feeding	Futtern von Mund zu Mund (n)	emon syöttäminen suusta suuhun	кормление изо та в рот
665	säilimine	storability	Haltbarkeit (f)	säilyvyys	сохраняемость
666	säilitus	keeping preservation	Aufbewahrung (f)	säilytys	хранение
667	söödakast	feeder	Futtetrog (m) Futtertasche (f)	syöttölaatikko	кормушка
668	söödakulu	feed consumption	Futterverbrauch (m)	ruuankulutus	расход корма
669	söödakärg	feed comb	Futterwabe (f)	ruokakakku	кормовая рамка
670	söödanõu	feed trough	Futtetrog (m)	kaukalo	кормушка для подкормки
671	söödavaru	feed supply	Futtervorrat (m)	ruokavarasto	кормовые запасы
672	söögitoru	oesopagus food pipe	Speiseröhre (f) Ösophagus (m)	ruokatorvi	пищевод
673	sööt	feed	Futter (n)	ruoka rehu	корм
674	süda	heart tubular heart	Herz (n) Herzschlauch (m)	sydänputki	сердце
675	sügisene hooldamine	autumn maintenance	Herbstarbeiten	syyshoito	осенние работы

Reg.nr	EST	ENG	GER	FIN	RUS
676	sügisene söötmine	autumn feeding	Herbstfütterung (f)	syysruokinta	осенняя подкормка
677	sülem	swarm	Schwarm (m) Bienenschwarm (m)	parvi	рой
678	sülemi püüdmine	capturing swarm	Einfangen des Schwarms (n)	parven kiinniottaminen/pyynti	улавливание/снятие роя
679	sülemi tarru ajamine	swarm returning into hive	Einschlagen des Schwarms (n)	parven pesäyttäminen	посадка роя в улей
680	sülemiema	swarm queen	Schwarmkönigin (f)	parviemo	роевая матка
681	sülemik/sülemikast	swarm box	Schwarmkiste (f) Fangkiste (f)	parvilaatikko	роевня
682	sülemikobar	(swarm) cluster	Traube (f) Schwarmtraube (f)	parvipallo	роевая гроздь
683	sülemikott	swarm sack	Schwarmsack (m)	parvipussi	мешок-роесниматель
684	sülemikupp	queen cell swarm cell	Weiselzelle (f) Schwarmzelle (f)	parvikenno	роевой маточник
685	sülemipüüdja	swarm catcher	Schwarmfänger (m)	parvipyydys	роесниматель
686	sülemisild	swarmbridge	Schwarmbrücke (f)	parvilaituri	сходня сходный мостик
687	sülemlemine (pereheitmine)	swarming	Schwärmen (n)	parveilu	роение
688	sülemlemise vältimine	swarming prevention	Schwärmen vorbeugen/ unterbinden (n)	parveilun estäminen	противороевый приём
689	sülemlemismeeleolu	swarming mood	Schwarmstimmung (f)	parveilutunnelma	роевое настроение
690	sülemlemistung	swarming instinct	Schwarmtrieb (m)	parveiluhalu	ройливость
691	sülg	saliva	Speichel (m)	syliki	слюна
692	süljenääre	salivary gland	Speicheldrüse (f)	sylikirauhanen	слюнная железа
693	süsisivesikud	carbohydrate saccharide	Kohlenhydrate Saccharide	hiilihydraatit	углеводы сахариды
694	Zanderi emapuur	Zander-cage	Zander-Weiselkäfig (m)	Zanderin häkki	маточная клеточка Цандера
695	Zanderi paarumistaru	Zander mating hive	Zander-Begattungskästchen (n)	Zanderin parituspesä	нуклеусный улей для спаривания маток Цандера
696	Zanderi raam	Zander-frame	Zander-Rähmchen (n)	Zander-kehä	рамка Цандера
697	tagajalad (korjejalad)	hind legs	Hinterbeine Sammelbeine	takaraajat	задние ножки
698	tagakeha	abdomen	Hinterleib (m) Abdomen (n)	takaruumis	брюшко
699	tagatiib	hind wing, underwing	Hinterflügel	takasiivi	заднее крыло

Reg.nr	EST	ENG	GER	FIN	RUS
700	tahke	solid concrete	fest hart	kiinteä	твердый
701	taimsed vahendid	herbal materials	pflanzliche Mittel	kasvisaineet	растительные средства
702	takud	tow oakum	Werg (n) Hede (f)	rohdin	пакля
703	talvekahjustus	winter damages	Winterschäden	talvitappiot	зимние повреждения
704	talvekobar	winter cluster	Wintertraube (f)	talvipallo	зимний клуб
705	talvekobara gaasirežiim	winter cluster gas exchange	Gasaustausch im Wintertraube (m)	talvipallon kaasunvaihto	газообмен зимнего клуба
706	talvekobara temperatuur	winter cluster temperature	Temperatur der Wintertraube (f)	talvipallon lämpötila	температура зимнего клуба
707	talvitumine	overwintering	Überwinterung (f)	talvehtiminen talveuttaaminen	зимовка
708	talvitumisperiod	winter period	Winterperiode (f)	talvikausi	период зимовки
709	talvitunud pere	winter colony	überwintertes Volk (n)	talvehtinut kunta	перезимовавшая семья
710	talvitushoone	winterhouse	Winterhaus (n)	talvisuoja talvihuone	зимовник
711	talvituv mesilane	winter bee	Winterbiene (f)	talvimehiläinen	зимующая пчела
712	tants	dance	Tanz (m)	tanssi	танец
713	tartu taru	Tartu-hive	Tartu-Beute (f)	Tartun pesä	улей Тарту
714	taru	hive	Beute (f)	pesä	улей
715	taru alus	hive base	Bienenstock (m) Beutenunterlage (f)	jalusta pesäanalus	ульевая подставка
716	taru avamine	hive opening	Öffnen der Beute (n)	pesän avaaminen	открытие улья
717	taru ehitamine	hive building	Bauen der Beute (n)	pesänrakennus	изготовление ульев
718	taru katus	hive roof	Beutendach (n)	pesän katto	крыша улья
719	taru maht	hive capacity	Beutenvolumen (n)	pesän tilavuus	объем улья
720	taru materjal	hive (building) material	Beutenmaterial (n) Beuten-Baumaterial (n)	pesän rakennusmateriaali	материал для изготовления ульев
721	taru mustamine	hive soiling	Besudeln der Beute (n)	pesän likaaminen	пачканье улья
722	taru paigaldamine	hive erection	Aufstellung der Beute (f)	pesän asentaminen	размещение ульев
723	taru puhastamine	hive cleaning	Reinigung von Beuten (f) Beutenreinigung (f)	pesän puhdistaminen	чистка улья
724	taru põhja puhastamine	hive bottom cleaning	Reinigung des Beutenbodens (f)	pohjan puhdistus	чистка доньев
725	taru talvekaitse	winter shelter	Winterschutz (m)	pesien talvisuojaus	зимний кожух улья
726	taru transport	hive transport	Transport von Beuten (m)	pesien siirto	транспортировка улья
727	taru ventilatsioon	hive ventilation	Ventilation von Beuten (f)	pesien tuuletus	вентиляция улья

Reg.nr	EST	ENG	GER	FIN	RUS
728	taru värvimine	hive painting	Anstreichen von Beuten (n)	pesien maalaus	покраска улья
729	taruhari	bee/beekeeping brush	Imkerbürste (f)	pesäharja	щетка пчеловодная
730	tarukaal	hive scale	Stockwaage (f)	pesävaaka	ульевые весы
731	tarukäru	hive cart	Beutenwagen (m) Beutenkarre (f)	pesän siirtokärry	пасечная тележка
732	tarulagi	inner cover	Deckel	pesän kansi	потолочина потолок
733	tarumardikas	bee beetle	gemeiner Bienenkäfer (m) Bienenwolf (m)	mehiläiskuoriainen	пестряк пчелиный пчеложук обыкновенный
734	tarumesilane	house bee	Stockbiene (f)	pesämehiläinen	ульевая пчела
735	tarupadi/tarumatt (tope)	insulating blanket hive insulation	Dämmmatte (f)	lämpöeriste	утеплительная мата
736	tarupaviljon	bee pavilion	Bienenpavillon (m)	mehiläispaviljonki	павильон
737	tarupeitel (konkspeitel)	scraper	Stockmeißel (m)	pesätalita	стамеска пчеловодная
738	tarupuu	tree-hive	Beutenbaum (m)	mehiläispuu	борть
739	tarutope (soojustus)	hive insulation	Wärmedämmung (f)	lämpöeriste	теплоизоляция
740	tarutöstuk	lifting device	Hebegerät (n) Stapler (m)	pesänosturi	погрузчик
741	tarutüüp	hive type	Beutentyp (m)	pesämalli	тип улья
742	taruvaik (propolis)	propolis bee glue	Propolis (f)Bienenharz (n)	kittivaha	прополис пчелиный клей уза
743	temperatuur	temperature	Temperatur (f)	lämpötila	температура
744	temperatuuri lisamine	temperature rise	Erhöhung der Temperatur (f) Temperaturerhöhung (f)	lämpötilan nostaaminen	добавление температуры
745	termiine töötlemine	heat treating	Wärmebehandlung (f) thermische Behandlung (f)	kuumamuokkaus	термическая обработка
746	termokamber	thermal chamber	Thermokammer (f)	lämpöhuone	термокамера
747	tervis	health	Gesundheit (f)	terveys	здоровье
748	tigedus	angriness	Bissigkeit (f)	vihaisuus äkäisyys	злобность
749	tiib	wing	Flügel (m)	siipi	крыло
750	tiiva lõikamine	queen/wing clipping	Beschneiden/Stutzen der Flügel (n)	siiven leikkaus/leikkaminen	подрезание крыльев обрезка крыльев
751	tingimatu refleks	unconditioned reflex	unbedingter/angeborener Reflex (m)	synnynnäinen refleksi/heiijaste	безусловный рефлекс

Reg.nr	EST	ENG	GER	FIN	RUS
752	tingitud refleks	conditioned reflex	bedingter Reflex (m)	opittu refleksi/heijaste	условный рефлекс
753	toitepiim	bee milk	Bienenmilch (f)	ruokamehu	молочко
754	tolmeldaja	pollinator	Bestäuber (m)	pölyttäjä	опылитель
755	tope (tarupadi/tarumatt)	insulating blanket hive insulation	Dämmmatte (f)	lämpöeriste	утеплительная мата
756	toppega taru	heat-insulated hive	wärme gedämpfte Beute (f)	lämpöeristetty pesä	утепленный улей
757	traaditud raam	wired frame	verdrahtetes Rähmchen (n)	lankoitettu kehä	рамка с натянутой проволокой
758	traatimine	wiring	Verdrahtung (f)	lankoitus	натягивание проволоки
759	traheeleest	tracheal mite	Tracheenmilbe	sisuspunkki	пчелиный клещ
760	trahhee (õhutoru)	trachea air-vessel	Trachea (f) Trachea (f)	henkitorvi hengityspotki	трахея
761	trofallaksis	trophallaxis	Trophallaxis	trofallaksi	трофаллаксис
762	trofobioos	trophobiosis	Trophobiose (f)	trofobioosi	трофобиоз
763	tugevdamine	colony strengthening	Verstärkung des Volkes (f)	vahvistaminen	подсиление семей
764	tugevus	strength	Stärke (f)	vahvuus	сила семьи
765	tundel	antenna	Fühler (m)	tuntosarvi	усик
766	tupp	vagina	Scheide (f) Vagina (f)	emätin	вагина
767	tuul	wind	Wind (m)	tuuli	ветер
768	tuultolmleja	anemophilous plant	Windbestäuber (m)	tuulipölyteinen	ветероопыляемый
769	tuultolmlemine	wind-pollination	Windbestäubung	tuulipölytus	ветроопыление
770	tuulutajamesilane	airing bee	Lüfterbiene (f)	tuuletajamehiläinen	пчела вентилирующая
771	tuulutamine	airing	Belüftung (f)	tuuletaminen tuuletus	вентилирование
772	tõke	barrier	Barriere (f) Schranke (f)	esto	преграда
773	tõrje	control	Bekämpfung (f)	torjunta	поражение борьба
774	tõuaretus	(bee) breeding	Zucht (f) Rassenzucht (f)	jalostus rodunjalostus	племенная работа
775	tõug	breed	Rasse (f)	rotu mehiläisrotu	порода
776	tõugudevaheline ristamine	crossbreed	Kreuzung (f)	risteytus	скрещивание
777	täikärbes (mesilastäi, braula)	bee louse	Bienenlaus (n)	mehiläistäi	браула пчелиная вошь

Reg.nr	EST	ENG	GER	FIN	RUS
778	töölikann	worker cell	Arbeiterzelle (f)	työmehiläiskkenno	ячейка рабочей пчелы
779	töömesilane	worker bee	Arbeitsbiene (f) Arbeiterin (f)	työmehiläinen	рабочая пчела
780	tööriided	work clothes	Arbeitskleidung (f)	työvaattet	рабочая одежда
781	tühi kärg	empty comb	leere Wabe (f)	tyhjä kakku	пустой сот
782	vaatlus	monitoring	Beobachtung (f)	tarkastus	наблюдение
783	vaatlustaru	monitoring/observation hive	Beobachtungsstock (m) Beobachtungsbeute (f)	lasipesä	наблюдательный улей
784	vaenlased	enemies	Feinde	viholliset	враги
785	vagel	larva	Larve (f)	toukka	личинка
786	vageldamine	grafting larvae	umlarven	toukansiirto	прививка личинок
787	vageldusnöel	grafting needle	Umlarvnadel (f)	toukansiirtoneula	шпатель для прививки личинок
788	vaglakest	larval case	Larvenhülle (f)	toukkapaita	кутикула личинки
789	vaglasööt	larval feed	Larvenfutter (n)	toukkaruoka	корм личинки
790	vaha	wax	Wachs (n)	vaha mehiläisvaha	воск
791	vaha pleegitamine	wax bleaching	Wachsbleiche (f)	vahan valkaisu	отбеливание воска
792	vaha puhastamine	wax purifying	Wachsreinigung (f)	vahan puhdistus	чистка воска
793	vaha selitamine	wax clarifying	Wachsklären (n)	vahan saostamine/sakkauttamine	отстаивание воска
794	vaha sulamistäpp	wax melting point	Schmelzpunkt von Wachs (m)	vahan sulamispiste	температура плавления воска
795	vaha vees	wax in water	Wachs im Wasser	vaha vedessä	воск в воде
796	vahakoi (kärjeleedik)	wax moth honeycomb moth	Wachsmotte (f)	vahakoisa	восковая моль огнёвка пчелиная
797	vahanääre	wax gland	Wachsdüse (f)	vaharauhanen	восковая железа
798	vahapeegel	wax mirror	Wachsspiegel (m)	vahapeili	восковое зеркальце
799	vahaplaadike	wax plate	Wachsplättchen (n)	vahahiukkanen vahahiutale vahasuomu	восковая пластинка
800	vahapress	wax press	Wachspresse (f)	vahapuristin	воскопресс
801	vahasulati	wax melter	Wachsschmelzer (m)	vahasulatin	воскотопка
802	vahasulatusjätmed	slumgum	Schmelzrückstände im Wachs	vahansulatusjätteet	вытопки воска
803	vahavurr	wax centrifuge	Wachsschleuder (m)	vahalinko	восковая центрифуга
804	vahekiht	separating layer	Trennschicht (f)	erottava kerros	промежуточный слой
805	vaikne (salajane) emavahetus	quiet queen supersedure	stille Umweiselung (f)	hiljainen emonvaihto	тихая смена матки

Reg.nr	EST	ENG	GER	FIN	RUS
806	valatud kärjepõhi	cast midrib	gegossene Mittelwand (f)	valattu pohjuke	литая вощина
807	valgurikas sööt	high-protein feed	eiweißreiches Futter (n)	valkuaisainepitoinen ruoka	белковый корм
808	valik	selection	Auslese (f) Selektion (f)	valinta	селекция
809	valikaretus	breeding	Züchtung (f) Zucht (f)	valintajalostus	улучшающий отбор
810	valmimata mesi	unripe honey	unreifer Honig (m)	kypsymätön hunaja	незрелый мед
811	valmimine	ripening	Reifung (f)	kypsytyt	созревание меда
812	valtsitud kärjepõhi	rolled midrib	gewalzte Mittelwand (f)	valssattu pohjuke	прессованная вощина
813	valvemesilane	guard bee	Wachbiene (f)	vartijamehiläinen	сторожевая пчела
814	vapsik	European hornet	Hornisse (f)	herhiläinen	шершень обыкновенный оса шершневая
815	vargus (röövimine)	robbing	Räuberei (f)	ryöstö	воровство
816	varroalest	varroa mite	Varroamilbe (f)	varroapunkki	клещ варроа
817	varroos (varroatoos)	varroatosis	Varroatose (f)	varroa	варроатоз
818	vastne	larva	Larve (f)	toukka	личинка
819	vastuvõtja mesilane	bee-receptionist	Empfangsbiene(f)	vastaanottaja	пчела-принимающая
820	vedel mesi	liquid honey	flüssiger Honig (m)	juokseva hunaja	жидкий мед
821	vedelsööt	liquid feed	Nassfutter	nestemäinen rehu	жидкий корм
822	veenõu	water trough water container	Wassertrog (m) Wassergefäß (n)	vesiastia	посуда для воды
823	veevajadus	water demand	Wasserbedarf (m)	vedentarve	потребность воды
824	ventiillehter	proventriculus	Ventiltrichter	sulkuventiili	преджелудок
825	ventilatsioon	ventilation	Ventilation (f) Belüftung (f)	tuuletus	вентиляция
826	vereringe	circulatory system	Blutkreislauf (m)	verenkierto	кровообращение
827	veresugulus	consanguinitas consanguinity blood relation	Blutsverwandtschaft (f) Konsanguinität (f)	verisukulaisuus	кровное родство
828	vesi vahas	water in wax	Wasser im Wachs	vesi vahassa	вода в воске
829	vibronuga	vibroknife	Schwingmesser (n)	kuorimahöylä	вибронож
830	viinamarjasuhkur (glükoos)	glucose	Traubenzucker (m) Glucose (f)	rypälesokeri glukoosi	глюкоза
831	viiruslik halvatusõbi (musttõbi, CBPV)	chronic bee paralysis virus CBPV	chronisches Paralyse-Virus (n) CBPVSchwarzsucht (f)	krooninen paralyysivirus mustatauti	вирус хронического паралича чёрная болезнь
832	viljastamata ema	unfertilized queen	unbefruchtete Königin (f)	pariutumaton emo	неплодная матка

Reg.nr	EST	ENG	GER	FIN	RUS
833	viljastatud ema	fertilized queen	befruchtete Königin (f)	pariutunud emo	плодная матка
834	villimardikäs	blister beetle	Ölkäfer (m)	toukohärkä	майка
835	viskoosus	viscosity	Viskosität (f)	viskositeetti	вязкость
836	vitamiinid	vitamins	Vitamine	vitamiinit	витамины
837	vitamiinitaimed	vitamin plants	Vitaminpflanzen	vitamiinikasvit	витаминные растения
838	vormitaju	form perception	Formwahrnehmung (f)	muotoonaisti	восприятие формы
839	vurrhoney	extractor	Honigschleuder (m)	linko	медогонка
840	vurritamine	extracting	Schleudern (n)	linkoaminen	откачка меда
841	vurritamisruum	extracting room	Schleuderraum (m)	linkoomo	помещение для откачки меда
842	võrsikpere (idupere)	nucleus colony	Ableger	ydinpesä	нуклеус
843	võtted	methods	Verfahrensweise	menetelmät	приемы
844	väljaheide	faeces	Handgriffe	otteet	кал
		excrements	Kot (m)	ulosteet	экскременты
845	väljasortimine/ eemaldamine	removing old combs	Ausmusterung alter Waben (f)	vahakakkujen poisto	устранение сотов
846	värviga märkimine	marking with colour	Markierung mit Farbe (f)	värimerkintä	мечение краской
847	värvitaju	colour perception	Farbensinn (m)	värinaisti	восприятие красок
848	väärarenguga mesilane	malformed bee	missgebildete Biene (f)	epäluoma	недоразвитая пчела
849	väärema (küürakema)	laying worker (bee)	Afterweisel (m)	muniva työmehiläinen	трутовка
			Afterkönigin (f)		
850	väärindamine	processing	Verarbeiten (n)	jalostaminen	переработка
851	vääristamine	refinement	Veredelung (f)	jalostus	прививка
852	õhutoru (trahhee)	trachea	Trachee (f)	henkitorvi	трахея
		air-vessel	Trachea (f)	hengityspotki	
853	õhuvahetus	gas exchange	Gasaustausch (m)	ilmanvaihto	газообмен
854	õietolm	pollen	Blütenstaub (m)	siitepöly	пыльца
					цветень
855	õietolmu asendajad	pollen substitute	Blütenstaubersatz (m)	siitepölykorvikeet	заменители пыльцы
856	õietolmu kuivatamine	pollen drying	Trocknung vom Blütenstaub (f)	siitepölyn kuivattaminen	сушка пыльцы
857	õietolmuharjad	pollen brush	Pollenbürste (f)	siitepölyharja	щётка
858	õietolmukandam	pollen pellets	Pollenpakete	siitepölykuorma	пыльцевая обножка
		pollinia			
859	õietolmukogur	pollen trap	Pollenfalle (f)	siitepölykeräin	пыльцеуловитель
860	õietolmumürgitus	pollen poisoning	Pollenvergiftung (f)	siitepölymyrkytys	пыльцевой токсикоз



Reg.nr	EST	ENG	GER	FIN	RUS
861	öietolmutaimed	pollen plants	Pollenpflanzen	siitepölykasvit	пыльценосы
862	öietolmutera	pollen grain	Pollenkorn (n)	siitepölypall	пыльцевое зерно
863	öis blossom	Blüte (f)	kukinto	цветок	
864	öitsemine	blossoming	Blühen (n) Blüte (f)	kukinta	цветение
865	ölgтарu	straw hive straw basket	Strohbeute (f) Strohkorb (m)	olkipesä	сапетка
866	ärälend	flying off leaving	Auszug (der Bienen) (m)	karkaaminen parven karkaaminen	вылет роя
867	ärirituvus	irritation	Gereiztheit (f)	ärsyntyvyys	раздраженность
868	äädikhape	acetic acid	Essigsäure (f)	etikkahappo	уксусная кислота
869	ökoloogia	ecology	Ökologie (f)	ekologia	экология
870	ökoloogiline kriis	ecological crisis	ökologische Krise (f)	ekolooginen kriisi	экологический кризис
871	ühendamine	pooling	Vereinigung (f)	yhtistaminen	соединение
872	ülalõuanääre (mandibulaarnääre)	maxillar gland	Maxillardrüse (f)	yläleuanrauhanen	верхнечелюстная железа
873	ülalõug	maxilla	Oberkiefer (m)	yläleuka	верхняя челюсть
874	ülaneeluganglion	cerebral/supraoesophageal ganglion	Oberschlundganglion (n)	ylänielun hermosolu/ganglio	головной ганглий
875	ülekuumenemine	overheating	Überhitzung (f) Durchbrüten (n)	ylikuumeneminen	перегревание
876	ülesseadmine- paigaldamine	erection	Aufstellung (f)	asennus	установка размещение
877	ümbrus	area vicinity	Gegend (f) Gelände (n)	ympäristö	местность

(bee) breeding	774	American foulbrood	16	barrier	772
(special) honey frame	625	analysis	20	basket hive	254
(swarm) cluster	682	anatomy	21	bee	423
"bird's milk" (royal jelly)	358	anemophilous plant	768	bee beetle	733
abdomen	698	angriness	748	bee box	313
acarapidosi	9	ant	464	bee bread	650
acarapidosi	351	ant	634	bee colony	539
acarine disease	9	antenna	765	bee escape	76
acarine disease	351	apiary	419	bee flight	331
accountancy	29	apiary	532	bee forage/pasturage	249
acetic acid	198	apiary buildings	60	bee glue	555
acetic acid	868	apiary location	420	bee glue	743
acetic acid glacial	198	apiary structures	421	bee house	435
acid gland	472	apiculture	441	bee louse	48
acute bee paralysis virus	10	apiologie	444	bee louse	443
acute bee paralysis virus	24	apitherapy	23	bee louse	777
Africanised (honey) bee	2	appendages	197	bee mask	501
afterswarm	195	arc lamp	327	bee milk	753
aggressive	6	area	877	bee pavilion	736
airing	771	aroma	368	bee race	442
airing bee	770	artificial insemination	262	bee space	297
air-vessel	761	artificial swarm	264	bee venom	436
air-vessel	853	autumn feeding	676	bee venom collector	471
alarm pheromone	167	autumn maintenance	675	bee way	297
alighting-board	335	bacon beetle	129	bee yard	419
alkali bee	14	bacon beetle	476	bee yard	422
allergy	15	bacterium	43	bee year	445
alvar forest	362	bar	354	bee/beekeeping brush	729
amebiasis	19	bar	585	beebread	650

bee-eating philanthus	424	breeding queen	28	cap	283
beehive	448	brood	144	capped/sealed brood	208
beehive	715	brood area	135	capping	286
beekeeper	447	brood cap	141	capturing swarm	678
beekeeper clothing	598	brood chamber	547	carapace	628
beekeeping	441	brood chamber/box	138	carbohydrate	616
beekeeping	444	brood chamber/box	545	carbohydrate	693
beekeeping equipment	446	brood comb	139	cast	195
beekeeping method	161	brood disease	137	cast midrib	806
bee-receptionist	819	brood gap	134	Caucasian honey bee	223
bellows	372	brood nest	143	CBPV	832
big bee escape	661	brood nest contracting	543	cell	285
bioactive substances	44	brood nest spreading	544	cell base	280
biolocation	45	brood of laying worker/ of drone-laying queen	309	cell cap	286
biology	46	brood rearing period	142	cell cup	92
black/ship/house rat	238	brown hawker	557	cell wall	288
Blinov's nest	47	brush	339	cementing	235
blister beetle	834	Buckfast bee	49	cephalic shield	534
blood relation	829	building frame	61	cerebral/supraoesophageal	874
blossom	863	bumble bee	232	ganglion	
blossoming	864	bumblebee	232	chaff	5
blow torch	327	buzzing	659	chalkbrood	33
book scorpion	580	Butlerov's swarm box	50	chalkbrood	366
bottom board	567	caging of queen cells	91	characteristics of honey	389
brain	8	calcar	217	check of queen cells	90
breed	775	candy	215	chilled brood	133
breeder/parent colony	95	candy	558	chilled brood	186
breeding	27	cane sugar	605	chitinous exoskeleton	234
breeding	809			chronic bee paralysis virus	831

chronic bee paralysis virus (CBPV)	466	comb supply/stock	299	deferent duct	622
chyle	306	combs perpendicular to entrance	304	degeneration of the queen	73
chyle	548	commercial honey	475	development	25
chyme	307	common Eurasian shrew	450	diagnosis	52
circulatory system	826	common European earwig	272	diagnostics	53
citric acid	631	common salt	224	diarrhoea	270
cleaning	559	compound eye	355	diastase	54
cleaning bee	287	concrete	701	digestion	621
cleansing flight	561	conditioned reflex	752	direct distribution	511
clear cutell area	590	consanguinitas	827	direct entrance	510
clearing cask	627	consanguinity	828	direct sales	511
climate	173	constipation	269	disease	123
clip catcher	96	control	773	disinfection	51
clustering	237	copulating	512	dismountable hive	318
cocoon	242	cover sheeting	220	disoriented/uncoordinated flight	63
cocoon	494	crack	552	disposition	574
coiled maggot	607	cross breed bee	603	dorsal scale/vessel	629
cold way	304	crossbreed	602	drinking through	192
colony	539	crossbreed	776	drone	179
colony (of bees)	437	crossbreeding	601	drone	346
colony dividing/splitting	439	crown/top board	221	drone breeding	342
colony strengthening	763	crystallization	258	drone brood	340
colour perception	847	cushion	521	drone cell	341
comb	274	dance	712	drone colony	344
comb building	59	dead bee	660	drone colony	345
comb foundation	293	dearth period	613	drone comb	343
comb honey	290	debris	323	drone fighting distance	514
comb knife	491	debris	570	drone gathering	347
comb store	282	decoy	537	drone nuptial flight	349

drone procreativeness	348	European foulbrood	111	field bee	336
droppings	323	European honey buzzard	150	field crops	571
droppings	570	European hornet	814	finishing colony	18
drying of combs	276	evaluation	156	flax shives	357
dwarfed/dwarf honey bee	302	excrements	845	flight	331
ecological crisis	870	excretory organs	107	flight board	335
ecology	869	expanding the brood nest	136	flight speed	334
egg	456	extensive beekeeping	64	flour mite	187
egg deposition	462	extra feed	4	flower constancy	247
egg/ovarian tube	458	extra feed	166	flying off	867
egg/ovarian tube	460	extracting	840	flying range	337
ejaculation	62	extracting room	841	food pipe	672
electric uncapping fork	67	eye	633	forager	250
electric uncapping knife	66	face protector	501	forager	336
empty comb	781	faeces	844	forewing	110
enemies	784	Farrar frame	112	fork	213
enzyme	102	fat body	593	form perception	838
entomophile plant	103	fat pad	593	formic acid	635
entomophile plant	565	feed	673	foulbrood	140
entrance	330	feed comb	669	frame	578
entrance	332	feed consumption	668	frame construction	581
entrance reducer	333	feed supply	671	frame feeder	587
entrance reducer	632	feed trough	670	frame lifter	292
equipment	176	feeder	667	frame lifter	586
erection	876	female flower	98	frame measurement	582
escape	522	ferment	114	frame spacer	583
Estonian hive	58	fermentation	303	frame spacer	584
ethanol	549	fertilized queen	833	freeze-drying	377
European beewolf	424	field bee	250	front legs	108

front legs	560	guard bee	813	hind legs	248
fructose	116	gullet	479	hind legs	697
fruit garden	566	gynandromorphism	122	hind wing	699
fungal infection	624	h(a)emolymph	148	hive	448
fungicide	117	hair	218	hive	714
gappy brood	38	hairless bee	219	hive (building) material	720
garden flowers	7	hand filling	301	hive base	715
gas exchange	854	harvesting	398	hive bottom	567
gastrointestinal tract	620	harvesting	612	hive bottom cleaning	724
gene	118	hatching	244	hive box	252
genital system of drone	338	hatching cage	77	hive box	378
genitals	643	head	533	hive building	717
genotype	119	head shield	534	hive capacity	719
German honey bee	497	health	747	hive cart	731
German honey bee	569	hearing organs	268	hive cleaning	723
giant honey bee	152	heart	674	hive erection	722
gland	504	heat	639	hive frame	546
glossa	225	heat energy	639	hive insulation	736
gloves	233	heat release	637	hive insulation	739
glucose	120	heat treating	745	hive insulation	756
glucose	830	heath	496	hive opening	716
grafting larvae	786	heath beekeeping	449	hive painting	728
grafting needle	787	heath forest	498	hive roof	718
granulated/crystallized honey	259	heathland bee	569	hive scale	730
Gravenhorst skep	121	heat-insulated hive	756	hive soiling	721
great tit	592	herbal materials	701	hive transport	726
greater honeyguide	1	hereditary	574	hive type	741
greater honeyguide	663	heterosis	151	hive ventilation	727
greater wax moth	662	high-protein feed	807	hoarfrost	168

hobby-beekeeper	131	honey strainer	266	individual	182
honey	417	honey valve	402	infectious diseases	477
honey box	401	honey warming	392	inner cover	732
honey chamber	408	honey viscosity	397	insecticide	175
honey clarification	391	honey yield	614	insecticide	564
honey clarification	626	honeycomb moth	289	insulating	184
honey comb	404	honeycomb moth	663	insulating blanket	735
honey composite	386	honeycomb moth	797	insulating blanket	755
honey crystallisation	387	honeycomb wire	296	introducing new queen	74
honey drum	409	honeydew	329	introducing new queen	426
honey extractor	415	honeydew	363	invertase	177
honey extractor	839	honeydew	418	inverted/invert sugar	178
honey filtering	385	honeydew poisoning	328	irritation	868
honey flow	245	honey-flow season	445	Italian bee	185
honey flow period	246	honey-wax separator	619	Jenter queen rearing system	189
honey flow/yield	400	horizontal extractor	164	Jenter-frame	190
honey harvesting	416	horizontal extractor	606	jowl	371
honey hunter	405	house bee	734	Kanitz-basket	216
honey hunting	398	hum	659	keeping	666
honey ladle	403	humidity	487	keeping the queen	431
honey maturing	395	hunchback fly	310	Krain-bee	257
honey melting	393	husk	5	Langstroth-frame	324
honey plant	251	hybrid vigor	151	Langstroth-hive	325
honey press	410	hybrid bee	603	larva	785
honey processing	394	hybridisation	601	larva	818
honey production	414	hydroxymethylfurfural (HMF)	171	larval case	788
honey pump	412	hygrometer	488	larval feed	789
honey sac/stomach	413	incubator	132	laying worker (bee)	308
honey sieve	265	indirect entrance	465	laying worker (bee)	463

laying worker (bee)	849	marten	492	mo(u)ld	127
leaf hive	579	mated queen	520	monitoring	782
leaving	867	mating	512	monitoring hive	202
leg	188	mating age for the queen	513	monitoring hive	241
lever	145	mating colony/nucleus	517	monitoring/observation hive	783
leverage	145	mating distance	514	monofloral/unifloral honey	453
lifespan	68	mating flight	516	monofloral/unifloral honey	454
lifting device	740	mating height	515	mosaic vision	455
light comb	146	mating hive	518	mould	126
lime blossom	577	mating sign	519	mouse	153
liquid feed	821	maxilla	873	mouse guard	154
liquid honey	820	maxillar gland	384	mouse mesh	155
long hive	322	maxillar gland	872	mouth-to-mouth feeding	664
long-idea hive	322	May sickness	380	moving of colonies	438
Lüneburg skep	376	meadow	489	multiple mating	452
lyophilisation	377	meadow plants	486	multiple-storey hive	253
main honey flow	535	medicated feed	596	muscle	352
main honey flow	554	medication	594	mutation	467
male blossom	180	methods	843	mycosis	624
male inflorescence	181	middle legs	226	Nassonov gland	478
malformed bee	848	midgut	227	natural honey flow	361
Malpighian tubules	383	midrib	293	natural queen rearing	364
mandible	12	midrib roller	298	natural swarming	365
mandibles	656	migratory apiary	608	neck	210
mandibular gland	11	migratory beekeeping	609	nectar	481
marking	468	mineral substances	451	nectar gland	484
marking cage	469	minerals	451	nectar plants	485
marking colour	470	mite	350	nectar poisoning	483
marking with colour	846	mixing of various types of honey	407	nectar production	411



nectar production	482	overwintering	707	pollen brush	857
nervous system	503	oviduct	457	pollen cell	652
nest	143	oviposition	462	pollen comb	654
nest covering	542	oxalic acid	505	pollen drying	856
nitrogen dioxide	374	package bees	524	pollen grain	862
nosema disease	490	packaging box	525	pollen mite	655
nourishment	106	packing machine	526	pollen pellets	858
nucleus	263	paralysis	528	pollen plants	861
nucleus colony	172	parasite	529	pollen poisoning	860
nucleus colony	842	parasitic disease	530	pollen substitute	651
number (of)	165	parasitism	531	pollen substitute	855
nurse bee	17	pasteurization of honey	390	pollen trap	860
oakum	703	peaceable honey bee	589	pollinator	754
oesopagus	672	penis	646	pollinia	859
offspring	196	perforated midrib	541	polyfloral/wildflower honey	551
olfactory organs	125	pern	150	pooling	871
olfactory sense	370	pest	212	potassium permanganate	200
ommatidium	506	pharyngeal gland	480	prepupa	56
ommatidium	509	pharyngeal glands	113	preservation	667
open brood	42	pheromone	115	primary coating	260
open brood	205	pigment pit	353	prime swarm	55
open honey comb	206	pillow	521	prime swarm	109
open/uncapped brood	317	plane	169	proboscis	174
orchard	566	plastic film	231	proboscis	300
orientation	507	poison	474	processing	273
orientation flight	508	polishing	550	processing	850
ovarian tubule	457	pollen	854	production colony	568
ovaries	459	pollen basket	653	propolis	555
overheating	875	pollen brush	130	propolis	742

proteolysis	556	queen/wing clipping	750	round dance	600
proventriculus	824	queenless colony	99	royal jelly	22
pupa	493	queenlessness	100	royal jelly	79
purchasing bees	440	queens entourage	615	royal jelly	432
purebred	562	quiet queen supersedure	618	sacbrood	255
queen bee	72	quiet queen supersedure	805	saccharide	616
queen bee	425	race	591	saccharide	694
queen caging	430	radial (honey) extractor	588	saliva	691
queen catching pipe	97	rearing frame	88	salivary gland	692
queen cell	89	rectum	194	scent	368
queen cell	684	rectum	573	scent gland	369
queen cell holder	93	red-legged spider wasp	356	scout bee	367
queen clipping	84	reducing sugars	597	scouting	367
queen excluder	85	refinement	851	scraper	240
queen excluder	94	removing old combs	846	scraper	737
queen excluding	428	replacement queen	31	seal	283
queen finding	429	replacement queen cell	32	sealed/capped queen cell	207
queen introduction cage	82	requeening	433	season	160
queen mandibular	81	respiration	157	second swarm	195
pheromone (QMP)	83	respiratory quotient (RQ)	159	section for honey	294
queen marking		revision	373	seed	305
queen piping/singing	427	rime	168	seeding	305
queen rearing	86	ripening	811	segment	375
queen rearing equipment	87	robbing	611	selection	808
queen replacement	101	robbing	815	self-pollination	183
queen replacement	433	rolled midrib	812	seminal vesicle	623
queen shipping	434	roof	222	sense of sight	500
queen substance	80	roof board	315	sense of taste	382
queen substance	81	roof covering	314	sense of touch	239

sensory organs	406	spermatozoid	641	storage of combs	278
separating layer	804	spermatozoon	641	store	311
separating queen	75	spiracle	158	strainer filter	267
separator	583	spirit	549	straw basket	866
separator	584	spotted flycatcher	128	straw hive	865
sepsis	604	spraying	553	strength	764
sepsis	630	spreading	321	stretched maggot	636
settling tank	627	spring maintenance	228	stump hive	527
sex determination	645	spring revision	229	submandibular/submaxillary	13
sexual maturity	644	spur	217	ganglion	
shallow frame	379	stage of development	26	subsistence flow	65
shavings	170	steam	39	substance royale	81
short revision	230	steam (uncapping) knife	41	substitute	30
simple eye	353	steam wax extractor	40	sucrose	617
skep	642	stench	124	sugar	617
slumgum	802	sternite	271	sugar	649
small intestine/bowel	536	stigma	158	sugar content	648
smoke use	658	stimulative feed	105	sugar solution	647
smoker	657	stimulative feeding	106	suit/overall	214
solar wax extractor	572	sting	35	super	252
solid	700	stinger	35	super	401
solid brood	326	stinger removal	36	superframe	379
solitary bee	104	stinging	495	supplementary feed	359
solution	319	stingless bee	37	supplementary feeding	360
solvent	320	stonebrood	34	swarm	677
sorting of honeycombs	277	stonebrood	236	swarm box	681
sound perception	147	storability	665	swarm catcher	685
sperm duct	622	storage	312	swarm cell	685
sperm supply	640	storage of combs	275	swarm queen	680

swarm returning into hive	679	trap crop	538	ventral plate	271
swarm sack	683	travelling cage	78	vibroknife	829
swarmbridge	686	treatment	595	vicinity	877
swarming	540	tree-hive	738	viscosity	835
swarming	687	trophallaxis	761	visual sense	500
swarming instinct	690	trophobiosis	762	vital function	71
swarming mood	689	tubular heart	674	vital organ	70
swarming prevention	688	two-queen colony	211	vitamin plants	837
swelling	523	type of honey	388	vitamins	836
Zander mating hive	695	uncapping	243	warming	638
Zander-cage	694	uncapping	279	wasp	149
Zander-frame	696	uncapping fork	284	water carrier	3
tangential extractor	163	uncapping knife	291	water container	823
Tartu-hive	713	uncapping tank	316	water content of honey	396
taste organs	381	unconditioned reflex	751	water demand	824
temperature	743	underwing	700	water in wax	829
temperature rise	744	unfertilized queen	833	water trough	191
the Langstroth hive	253	unhealthy brood	69	water trough	822
therapy	595	unripe honey	810	watering (of bees)	193
thermal chamber	746	unsealed/uncapped queen cell	204	watering place	191
thorax	57	vagina	766	wax	790
thorax	599	valve	256	wax bleaching	791
to cap	203	varroa mite	816	wax cap/seal	209
to lay eggs	461	varroatosis	817	wax centrifuge	803
tongue	225	veil	502	wax clarifying	793
tow	702	venom	474	wax gland	797
trachea	760	venom gland	472	wax in water	795
trachea	852	venom sac	473	wax melter	801
tracheal mite	759	ventilation	825	wax melting point	794

---

wax mirror	798	work clothes	780
wax moth	289	worker bee	779
wax moth	796	worker cell	778
wax plate	799	worm	610
wax press	800	yeast	575
wax purifying	792	yeast feed	576
wax seal/cap	399		
wax-making bee	281		
weak colony	499		
weight	199		
weight increase	201		
wind	767		
wind-pollination	769		
wing	749		
winter bee	711		
winter cluster	704		
winter cluster gas exchange	705		
winter cluster temperature	706		
winter colony	709		
winter damages	703		
winter period	708		
winter shelter	725		
winterhouse	710		
wintering in bee house	162		
wired frame	757		
wiring	758		
wiring of frame	295		
wood	563		
wood/mound/thatching/field ant	261		

Abdecken der Brutnester (n)	542	akute Bienen-Paralyse-Virus (n)	10	Aspergillose (f)	236
Abdeckfolie (f)	220	akute Bienen-Paralyse-Virus (n)	24	Atemloch (n)	158
Abdomen (n)	698	Alarmpheromon (n)	167	Atmung (f)	157
Abfangkäfig (m)	96	Alkalibiene (f)	14	Aufbewahren der Königin (n)	431
Abfangpfeife (f)	97	Allergie (f)	15	Aufbewahrung (f)	275
Abfangrohr (n)	97	Alwarwald (m)	362	Aufbewahrung (f)	666
Ableger	172	Ameise (f)	634	Aufbewahrung (f)/	278
Ableger	842	Ameisensäure (f)	635	Lagern (n) von Waben	
Ableger (m)	18	amerikanische Faulbrut (f)	16	Aufstellung (f)	876
Ableger (m)	263	Amme (f)	17	Aufstellung der Beute (f)	722
Absperrn der Königin (n)	428	Ammenbiene (f)	17	Auge (n)	633
Absperrn des Weisels/ der Königin (n)	75	Amöbenruhr (f)	19	Ausbau (m)	321
Absperrgitter (n)	85	Amöbiasis (f)	19	Auslese (f)	808
Absperrgitter (n)	94	Analyse (f)	20	Ausmusterung alter Waben (f)	845
Abstandsvorrichtung (f)	583	Anatomie (f)	21	Aussaart (f)	305
Abstandsvorrichtung (f)	584	Anflugbrett (n)	335	Ausscheidungsorgane	107
Acarapiose (f)	9	Anschaffung von Bienen (f)	440	Auszug (der Bienen) (m)	866
Acarapiose (f)	351	Anschwellung (f)	523	Autogamie (f)	183
Ackerkulturen	571	Anstreichen von Beuten (n)	728	Bakterie (f)	43
afrikanische Biene (f)	2	Anzahl (f)	165	Barriere (f)	772
Afterkönigin (f)	308	Apiarium (m)	532	Baubiene (f)	281
Afterkönigin (f)	463	Apitherapie (f)	23	Bauchschuppe (f)	271
Afterkönigin (f)	849	Apitoxin (f)	436	Bauen (n)	59
Afterschwarm (m)	195	Arbeiterin (f)	779	Bauen der Beute (n)	717
Afterweisel (m)	308	Arbeiterzelle (f)	778	Baurahmen (m)	61
Afterweisel (m)	463	Arbeitsbiene (f)	779	Bauten (der Imkerei)	60
Afterweisel (m)	849	Arbeitskleidung (f)	780	Bauten des Bienenstandes	421
Aggressivität (f)	6	Art der Bienenhaltung (f)	161	Bearbeiten des Honigs (n)	394
		Aspergillose (f)	34	bedingter Reflex (m)	752

befruchtete Königin (f)	833	Beutenreinigung (f)	723	Bienenschwarm (m)	677
Begattung (f)	512	Beutentyp (m)	741	Bienenstand (m)	419
Begattungsableger (m)	517	Beutenunterlage (f)	715	Bienenstand (m)	422
Begattungskästchen (n)	518	Beutenwagen (m)	731	Bienenstock (m)	448
Begattungsschlauch	646	Beutenvolumen (n)	719	Bienenstock (m)	714
Begattungszeichen (n)	519	Biene (f)	423	Bienenzucht (f)	441
Begattungsvölkchen (n)	517	Bienenbox (f)	313	Bienentränke (f)	191
Behandlung (f)	595	Bienenbrot (n)	650	Bienenweide (f)	249
Beifutter (n)	4	Bienenflucht (f)	76	Bienenweide (f)	251
Bein (n)	188	Bienenflug (m)	331	Bienenwolf (m)	424
Bekämpfung (f)	773	Bienengift (n)	436	Bienenwolf (m)	733
Belüftung (f)	771	Bienengiftkollektor (m)	471	Bienenvolk (n)	437
Belüftung (f)	825	Bienengift-Sammler (m)	471	Bienenvolk (n)	539
Benutzung des Rauches (f)	658	Bienenhalter (m)/	447	Bildung der Schwarmtraube (f)	237
Beobachtung (f)	782	Bienenhalterin (f)	447	bioaktive Substanzen	44
Beobachtungsbeute (f)	783	Bienenhaltung (f)	441	Biologie (f)	46
Beobachtungsstock (m)	783	Bienenharz (n)	555	Biolokation (f)	45
Beschneiden/Stutzen der Flügel (n)	750	Bienenharz (n)	742	Bissigkeit (f)	748
Besprühen (n)	553	Bienenhaus	435	Blasebalm (m)	372
bestiften	461	Bienenhaus (n)	531	Blatthonig (m)	329
Bestäuber (m)	754	Bienenjahr (n)	445	Blatthonig (m)	363
Besudeln der Beute (n)	721	Bienenkunde (f)	444	Blatthonig-Vergiftung (f)	328
Beute (f)	448	Bienenlaus (n)	48	Blinovsches Nest (n)	47
Beute (f)	714	Bienenlaus (n)	443	Blutkreislauf (m)	826
Beutenbaum (m)	738	Bienenlaus (n)	777	Blutsverwandtschaft (f)	827
Beuten-Baumaterial (n)	720	Bienenmilch (f)	753	Blutvergiftung (f)	604
Beutendach (n)	718	Bienenpavillon (m)	736	Blutvergiftung (f)	630
Beutenkarre (f)	731	Bienenpest (f)	111	Blätterbeute (f)	579
Beutenmaterial (n)	720	Bienenrasse (f)	442	Blühen (n)	864

Blüte (f)	863	Bücherskorpion (m)	580	Diastase (f)	54
Blüte (f)	864	Bürstchen (n)	339	die Königinnenaufzucht (f)	86
Blütenstaub (m)	854	Candy (n)	215	direktes Flugloch (n)	510
Blütenstaubersatz (m)	855	Candy (n)	558	Direktverkauf (m)	511
Blütenstetigkeit (f)	247	CBPV	466	Direktvertrieb (m)	511
Boden (m)	567	CBPV	831	Doppelköniginnen-Volk (n)	211
Bogenlampe (f)	327	Chitinpanzer (m)	234	Drohn (m)	179
braune Mosaikjungfer (f)	557	chronisches Paralyse-Virus (n)	466	Drohn (m)	346
Brust (f)	57	chronisches Paralyse-Virus (n)	831	Drohnen-Ausflug/Hochzeitsflug (m)	349
Brust (f)	599	Chylus (m)	306	Drohnenbrut (f)	340
Brustkorb (m)	599	Chylus (m)	548	Drohnenflugweite (f)	514
Brut (f)	144	Chymus (m)	307	Drohnenzelle	341
Brutfläche (f)	135	Dach (n)	222	Drohnenzucht (f)	342
Brutkrankheit (f)	137	Dachabdeckung (f)	314	Drohnenwabe (f)	343
Brutnest (n)	143	Dachbrett (n)	315	Drohnen-Versammlung (f)	347
Brutnesterweiterung (f)	136	Dachratte (f)	238	Drohnenvolk (n)	344
Brutpause (f)	134	Dampf (m)	39	Drohnenvolk (n)	345
Brutpause (f)	141	Dampfmesser (n)	41	Drüse (f)	504
Brutphase (f)	142	Dampfwachsschmelzer (m)	40	Duft (m)	368
Brutraum (m)	545	Darmlymphe (f)	306	Duftdrüse (f)	369
Brutraum (m)	547	Darmlymphe (f)	548	Durchbrüten (n)	875
Brutraummagazin	138	Darmverstopfung (f)	269	Durchfall (m)	270
Brutraummagazin (n)	545	Deckbrett (n)	221	Durchsicht (f)	373
Brutschrank (m) Inkubator (m)	132	Deckel	732	Dämmmatte (f)	735
Brutwabe (f)	139	deckeln	203	Dämmmatte (f)	755
Buckelbrut (f)	309	Desinfektion (f)	51	Dämmung (f)	184
Buckelfliege (f)	310	Diagnose (f)	52	Dünndarm (m)	536
Buckfastbiene (f)	49	Diagnostik (f)	53	Ei (n)	456
Butlerows Schwarmkiste (f)	50	Diarrhöe (f)	270	Eiablage (f)	462



Eierlegen (n)	462	Entfernen des Stachels (n)	36	Faulbrutfliege (f)	310
Eierstöcke	459	Entwicklung (f)	25	Feinde	784
Eigenschaften des Honigs (f)	389	Entwicklungsstand (m)	26	Ferment (n)	114
Eileiter (m)	457	Entwicklungsstufe (f)	26	Fermentation (f)	303
Einengen von Brutnestern (n)	543	Entwicklungsstracht (f)	65	Fersenbürste (f)	130
Einfangen des Schwarms (n)	678	Erbanlage (f)	574	fest	700
Einschlagen des Schwarms (n)	679	Erhöhung der Temperatur (f)	744	Fettkörper (m)	593
Einsiedlerbiene (f)	104	Ernte (f)	612	Feuchte (f)	487
Einzelauge (n)	506	Errichten (n)	59	Feuchtigkeit (f)	487
Einzelauge (n)	509	Ersatzmittel (n)	30	Feuchtigkeitsmesser (m)	488
Eiröhre (f)	460	erster Schwarm (m)	109	Filtern/Sieben von Honig (n)	385
Eischlauch (m)	457	Erweitern von Brutnestern (n)	544	Flachsschäben	357
Eischlauch (m)	458	Erweiterung (f)	321	Flucht (f)	522
Eisessig (m)	198	Erweiterung der Brutnestes (f)	136	Flug (m)	331
eiweißreiches Futter (n)	807	Erwärmen (n)	638	Flugbiene (f)	336
Ejakulation (f)	62	Erwärmen von Honig (n)	392	Flugbrett (n)	335
elektrische Entdeckelungsgabel (f)	67	Essigsäure (f)	198	Fluggeschwindigkeit (f)	334
elektrisches Entdeckelungs-	66	Essigsäure (f)	868	Flugloch (n)	330
messer (n)		estnische Beute (f)	58	Flugloch (n)	332
Empfangsbiene(f)	819	Ethanol (n)	549	Fluglochkeil (m)	333
Enddarm (m)	194	europäische Faulbrut (f)	111	Fluglochkeil (m)	632
Enddarm (m)	573	Exkrememente	844	Fluglochverschlusskeil (m)	333
Enzym (n)	114	Exkretionsorgane	107	Fluglochverschlusskeil (m)	632
Enzyme (n)	102	extensive Bienenhaltung (f)	64	Flugradius (m)	337
Entdecken (n)	243	Facettenauge (n)	355	Flügel (m)	749
Entdeckung (f)	279	Fangkiste (f)	681	flüssiger Honig (m)	820
Entdeckungsgabel (f)	284	Farbensinn (m)	847	Formwahrnehmung (f)	838
Entdeckungsmesser (n)	291	Farrar-Rähmchen (n)	112	Fructose (f)	116
Entdeckungswanne (f)	316	Faulbrut (f)	140	Fruktose (f)	116

Frühjahrspflege (f)	228	gemeiner Bienenkäfer (m)	733	Giftstoff (m)	474
Frühjahrsrevision (f)	229	gemeiner Ohrwurm (m)	272	Glied (n)	375
Fungizid (n)	117	gemeiner Speckkäfer (m)	129	Gliedmaßen	197
Futter (n)	673	gemeiner Speckkäfer (m)	476	Glucose (f)	120
Futtern von Mund zu Mund (n)	664	Gemüll (n)	323	Glucose (f)	830
Futtersaftdrüse (f)	480	Gemüll (n)	570	grauer/gefleckter	128
Futterzarge (f)	587	Gen (n)	118	Fliegenschnäpper (m)	
Futtertasche (f)	667	Genotyp (m)	119	Gravenhorster Bogenstülper (m)	121
Futterteig (m)	215	gepaarte Königin (f)	520	Greifklammer (m)	96
Futterteig (m)	558	Gereiztheit (f)	867	große Bienenflucht (f)	661
Futtertrog (m)	670	Geruch (m)	368	große Wachsmotte (f)	662
Futterwabe (f)	669	Geruchsorgane	125	Großer/Schwarzkehl-	1
Futterverbrauch (m)	668	Geruchssinn (m)	370	Honiganzeiger (m)	
Futturvorrat (m)	671	Gesang der Königin (m)	427	Großer/Schwarzkehl-	663
Futtetrog (m)	667	Geschlechtsapparat des Drohns (n)	338	Honiganzeiger (m)	
Fühler (m)	765	Geschlechtsbestimmung (f)	645	Grundierung (f)	260
Gabel (f)	213	Geschlechtsorgane	643	Gärung (f)	303
Gartenblumen	7	Geschlechtsreife (f)	644	Gynandromorphismus (m)	122
Gasaustausch (m)	853	Geschmacksorgane	381	haarlose Biene (f)	219
Gasaustausch im Wintertraube (m)	705	Geschmackssinn (m)	382	Hahn (m)	256
Gefolgschaft der Königin (f)	615	Gesichtsschutz (m)	501	Hals (m)	210
Gefriertrocknung (f)	377	Gestank (m)	124	Haltbarkeit (f)	665
Gegend (f)	876	Gesundheit (f)	747	Handelshonig (m)	475
gegossene Mittelwand (f)	806	gewalzte Mittelwand (f)	812	Handgriffe	843
Gehirn (n)	8	Gewicht (n)	199	Handschuhe	233
Gelée Royale (m)	22	Gewichtszunahme (f)	201	hart	700
Gelée Royale (m)	79	Gift (n)	473	Haupttracht (f)	535
Gelée Royale (m)	432	Giftblase (f)	473	Haupttracht (f)	554
Gelände (n)	877	Giftdrüse (f)	472	Hausratte (f)	238

Hebegerät (n)	740	Honigentnahme (f)	416	Hummel (m)	232
Hebel	145	Honigernte (f)	400	Häcksel (n)	5
Hede (f)	702	Honigernte (f)	416	Hämolymphe (f)	148
Hefe (f)	575	Honigfaß (m)	409	Härchen (n)	218
Hefefutter (n)	576	Honighahn (m)	402	Hörorgane	268
Heide (f)	496	Honigjagd (f)	398	Hybridbiene (f)	603
Heidebiene (f)	497	Honigjäger (m)	405	Hydroxymethylfurfural (HMF)	171
Heidebiene (f)	569	Honigkelle (f)	403	Hygrometer (n)	488
Heideimkerei (f)	449	Honigkübel (m)	409	Imker (m)/Imkerin (f)	447
Heidewald (m)	498	Honigmagazin (n)	401	Imkeranzug (m)	214
Heilfutter (n)	596	Honigmagen (m)	413	Imkerbekleidung (f)	598
Heilmittel (n)	594	Honigpresse (f)	410	Imkerbürste (f)	729
helle Wabe (f)	146	Honigproduktion (f)	414	Imkerei (f)	419
Herbstarbeiten	675	Honigpumpe (f)	412	Imkerei (f)	441
Herbstfütterung (f)	676	Honigschleuder (m)	415	Imkerei (f)	444
Herz (n)	674	Honigschleuder (m)	839	Imkereibedarf (m)	446
Herzschlauch (m)	674	Honigsieb (n)	265	Imker-Saison (f)	445
Heterosis-Effekt (m)	151	Honigsorte (f)	388	Imkerschleier (m)	502
Hinterbeine	248	Honigzarge (f)	408	Imkerschutzkleidung (f)	214
Hinterbeine	697	Honig-Zusammensetzung (f)	386	indirektes Flugloch (n)	465
Hinterflügel	699	Honigtau	418	Individuum (n)	182
Hinterleib (m)	698	Honigtau (m)	329	Infektionskrankheiten	477
Hobby-Imker (m),	131	Honigtau (m)	363	insektenbestäubte/ entomophile Pflanze (f)	103
Hobby-Imkerin (f)		Honigtopf (m)	266	insektenbestäubte/ entomophile Pflanze (f)	565
Hobel (m)	169	Honigwabe (f)	404	Insektenvertilgungsmittel (n)	175
Holz (n)	563	Honig-Wachs-Separator (m)	619	Insektenvertilgungsmittel (n)	564
Honig (m)	417	Horizontalschleuder (m)	164	Insektizid (n)	175
Honigaufsatz (m)	408	Horizontalschleuder (m)	606		
Honigblase (f)	413	Hornisse (f)			

Insektizid (n)	564	Kokon (m)	242	Körbchen (n)	653
Inventar (n)	176	Kokon (m)	494	künstliche Besamung (f)	262
Invertase (f)	177	Komplexauge (n)	355	Lager (m)	311
Invertose (f)	178	Konsanguinität (f)	827	Lagern (n)	275
Invertzucker (m)	178	Kontrolle (f)	156	Lagerung (f)	312
Irrflug (m)	63	Kopf (m)	533	Langstroth-Beute (f)	325
Isolation (f)	184	Kopfschild	534	Langstroth-Rähmchen (n)	324
italienische Biene (f)	185	Kot (m)	844	Larve (f)	785
Jenter-Rahmen (m)	190	Kotblase (f)	194	Larve (f)	818
Kahlschlag (m)	590	Krainer Biene (f)	257	Larvenfutter (n)	789
Kahlschlagfläche (f)	590	Krankheit (f)	123	Larvenhülle (f)	788
Kaliumpermanganat (n)	200	Kreuzung (f)	601	Lebensdauer (f)	68
Kalkbrut (f)	33	Kreuzung (f)	602	lebenschwache Brut (f)	69
Kalkbrut (f)	366	Kreuzung (f)	776	Lebenstätigkeit (f)	71
Kaltbau (m)	304	Kristallisation (f)	258	leere Wabe (f)	781
Kanitzkorb (m)	216	Kristallisation von Honig (f)	387	Leiste (f)	354
kaukasische Biene (f)	223	kristallisierter Honig (m)	259	Leiste (f)	585
Kiefer (m)	371	Kundschafter (m)	367	Lindenblüte (f)	577
Kissen (n)	521	Kunstschwarm (m)	264	Lockmittel (n)	537
Klima (n)	173	Kunststoffolie (f)	231	Längsbau (m)	304
Klotzbeute (f)	527	kurze Durchsicht f	230	Lösemittel (n)	320
Klotzstülper (m)	527	Käfigen der Königin (n)	430	Lösung (f)	319
Klärfass (n)	627	Käfigen der Weiselzellen (n)	91	Lösungsmittel (n)	320
Klärung des Honigs (f)	391	Königin (f)	72	Lötlampe (f)	327
Klärung des Honigs (f)	626	Königin (f)	425	Lückenfutter (n)	166
Kochsalz (n)	224	Königinnenfuttersaft (m)	79	Lückenfutter (n)	359
Kohlenhydrate	616	Königinnensubstanz (f)	80	lückenhafte Brut (f)	38
Kohlenhydrate	693	Königinnensubstanz (f)	81	Lüfterbiene (f)	770
Kohlmeise (f)	592	Königinsuche (f)	429	Lüneburger Stülper (m)	376

Lyophilisierung (f)	377	missgebildete Biene (f)	848	Nektardrüse (f)	484
Magazin (n)	252	Mittelbeine	226	Nektarpflanzen	485
Magazinbeute (f)	253	Mitteldarm (m)	227	Nektarproduktion (f)	411
Magazinzarge (f)	379	Mittelwand (f)	293	Nektarproduktion (f)	482
Maikrankheit (f)	380	Mittelwand-Prägewalze (f)	298	Nektartoxikose (f)	483
Malpighische Gefäße	383	Mittelwand-Walze (f)	298	Nektarvergiftung (f)	483
Mandibeldrüse (f)	11	Monoblütenhonig (m)	454	Nervensystem (n)	503
Mandibeln	656	monoflorer Honig (m)	453	Nest (n)	143
Mandibulardrüse (f)	11	monoflorer Honig (m)	454	Nordbiene (f)	569
manuelles Abfüllen (n)	301	musivisches Sehen (n)	455	Nosematose (f)	490
Marder (m)	492	Muskel (m)	352	Nosemose (f)	490
Markierung (f)	468	Mutation (f)	467	Notfutter (n)	166
Markierung mit Farbe (f)	846	Muttervolk (n)	95	Oberbehandlungsbeute (f)	322
Markierungsfarbe (f)	470	männlicher Blütenstand (m)	181	Oberkiefer (m)	873
Markierungskäfig (m)	469	Mäuseschutzgitter (n)	155	Oberschlundganglion (n)	874
Maus (f)	153	Mäusesicherungskeil (m)	154	Obstgarten (m)	566
Maxillardrüse (f)	384	Nachschaffungskönigin (f)	31	Obstplantage (f)	566
Maxillardrüse (f)	872	Nachschaffungszelle (f)	32	offene Brut (f)	42
Medikament (n)	594	Nachschwarm (m)	195	offene Brut (f)	205
Mehlmilbe (f)	187	Nachwuchs (m)	196	offene Honigwabe (f)	206
Mehrblütenhonig (m)	551	Napfhalter (m)	93	offene/unverdeckelte Brut (f)	317
mehrfache Paarung (f)	452	Nassfutter	821	Ommatid (n)	506
Milbe (f)	350	Nassonov-Drüse (f)	478	Ommatid (n)	509
Milbenseuche (f)	9	natürliche Tracht (f)	361	Organ (n)	70
Milbenseuche (f)	351	natürliche Weiselzucht/	364	Orientierung (f)	507
Milchsaft (m)	306	Weisel-Reproduktion (f)		Orientierungsflug (m)	508
Milchsaft (m)	548	natürliches Schwärmen (n)	365	Ovarien	459
Mineralstoffe	451	Nebelfrost (m)	168	Ovariole (f)	458
Mischen von Honigsorten (n)	407	Nektar (m)	481	Oxalsäure (f)	505

Paarung (f)	512	Pollenzelle (f)	652	Reifung des Honigs (f)	395
Paarungsalter (n)	513	Pollenwabe (f)	654	Reinigung (f)	559
Paarungsdistanz (f)	514	Pollenvergiftung (f)	860	Reinigung des Beutenbodens (f)	724
Paarungsflug (m)	516	Polster (m)	521	Reinigung von Beuten (f)	723
Paarungshöhe (f)	515	polyfloraler Honig (m)	551	Reinigungsflug (m)	561
Paketbienen (f)	524	Produktionsvolk (n)	568	reinrassig	562
Paralyse (f)	528	Propolis (f)	555	Reizfutter (n)	105
Parasit (m)	529	Propolis (f)	742	Reizfütterung (f)	106
Parasitismus (m)	531	Propolisieren (n)	235	Rektum (m)	573
Parasitose (f)	530	Proteolyse (f)	556	respiratorischer Quotient (RQ) (m)	159
parasitäre Infektionskrankheit (f)	530	Prüfung (f)	156	Riesenhonigbiene (f)	152
Pasteurisierung des Honigs (f)	390	Prüfung der Weiselzellen (f)	90	Riss (m)	552
Penis (m)	646	Punktauge (n)	353	Rohrzucker (m)	605
perforierte Mittelwand (f)	541	Puppe (f)	493	rotbeiniger Wegwespe (f)	356
Perga (f)	650	Puppenhemd (n)	242	Rundmade (f)	607
pflanzliche Mittel	701	Puppenhemd (n)	494	Rundtanz (m)	600
Pharyngealdrüsen	113	Putzbeine (f)	108	Rämchen (n)	294
Pheromon (n)	115	Putzbeine (f)	560	Rähmchen (n)	578
Pilzkrankheit (f)	624	Putzbiene (f)	287	Rähmchen-Bauweise (f)	581
pillate/weibliche Blüte (f)	98	Radial(honig)schleuder (m)	588	Rähmchenmaß (m)	582
Polieren (n)	550	Rasse (f)	591	Rähmchenzange (f)	292
Pollenbürste (f)	857	Rasse (f)	775	Rähmchenzange (f)	586
Pollenersatz (m)	651	Rassenzucht (f)	774	Räuberei (f)	611
Pollenfalle (f)	859	Rauchbläser (m)	657	Räuberei (f)	815
Pollenkorn (n)	862	Raupe (f)	610	Rückenpanzer (m)	628
Pollenkörbchen (n)	653	Rauhreif (m)	168	Rückenschuppe (f)	629
Pollenmilbe (f)	655	Rechnungsführung (f)	29	Rüssel (m)	174
Pollenpakete	858	reduzierende Zucker	597	Rüssel (m)	300
Pollenpflanzen	861	Reifung (f)	811	Saat (f)	305

Saccharide	616	Schlupfjahrmarkierung durch	84	Sehvermögen (n)	500
Saccharide	693	Beschneiden der Flügel		Selbstbestäubung (f)	183
Saccharose (f)	617	Schlüpfen (n)	244	Selektion (f)	808
Sackbrut (f)	255	Schlüpfkäfig (m)	77	Sepsis (f)	604
Saison (f)	160	Schmelzen von Honig (n)	393	Sepsis (f)	630
Samenblase (f)	623	Schmelzpunkt von Wachs (m)	794	Sieb (n)	265
Samenerguss (m)	62	Schmelzrückstände im Wachs	802	Siebfilter (n)	267
Samengefäß (n)	623	Schranke (f)	772	Siebnetz (n)	267
Samenleiter (m)	622	schwaches Volk (n)	499	Siebtopf (m)	266
Sammelbeine	248	Schwarm (m)	677	Sinnesorgane	406
Sammelbeine	697	Schwarmbrücke (f)	686	Smoker (m)	657
Sammelbiene (f)	336	Schwarmfänger (m)	685	Sonnenwachsschmelzer (m)	572
sanftmütige Biene (f)	589	Schwarmkiste (f)	681	Sortieren der Waben (n)	277
Saugrüssel (m)	174	Schwarmkönigin (f)	680	Spalt (m)	552
Schallwahrnehmung (f)	147	Schwarmsack (m)	683	Speichel (m)	691
Scheide (f)	766	Schwarmstimmung (f)	689	Speicheldrüse (f)	692
Schied (m)	583	Schwarmzelle (f)	684	Speisebrei (m)	307
Schied (m)	584	Schwarmtraube (f)	682	Speiseröhre (f)	672
Schiede (f)	583	Schwarmtrieb (m)	690	Spermienvorrat (m)	640
Schiede (f)	584	Schwarzsucht (f)	466	Spermium (n) Spermatozoid (n)	641
Schiffchenbrut (f)	255	Schwarzsucht (f)	831	(spezieller) Honigrahmen (m)	625
Schimmel (m)	126	Schwingmesser (n)	829	Sporn (m)	217
Schimmelpilz (m)	127	Schwärmen (n)	540	Spreu (f)	5
Schleudern (n)	840	Schwärmen (n)	687	Sprit (m)	549
Schleuderraum (m)	841	Schwärmen vorbeugen/ unterbinden (n)	688	Spurbiene (f)	367
Schlund (m)	479	Schäben	357	Späne	170
Schlunddrüse	480	Schädling (m)	212	Stachel (m)	35
Schlunddrüsen	113	Sehsinn (m)	500	Stachelapparat (m)	35
Schlupfjahrmarkierung (f)	83			stachellose Biene (f)	37
				staminate/männliche Blüte (f)	180

Standort des Bienenstandes (m)	420	Zarge (f)	578	Züchtung (f)	27
Stapler (m)	740	Zeidlerei (f)	449	Züchtung (f)	809
Stechen (n)	495	Zellboden (m)	280	Tangentialschleuder (m)	163
Steinbrut (f)	34	Zelldeckel (m)	286	Tanz (m)	712
Steinbrut (f)	236	Zelle (f)	285	Tartu-Beute (f)	713
Stickstoffdioxid (n)	374	Zellwand	288	Tastsinn (m)	239
Stigma (n)	158	zerlegbarer Stock (m)	318	Teilung des Volkes (f)	439
stille Umweiselung (f)	618	Zeugungskraft der Drohnen (f)	348	Temperatur (f)	743
stille Umweiselung (f)	805	Zitronensäure (f)	631	Temperatur der Wintertraube (f)	706
Stockbiene (f)	734	Zubehör zur Königinnenzucht (m)	87	Temperaturerhöhung (f)	744
Stockmeißel (m)	240	Zucht (f)	774	Therapie (f)	595
Stockmeißel (m)	737	Zucht (f)	809	thermische Behandlung (f)	745
Stockmutter (f)	72	Zuchtbiene (f)	603	Thermokammer (f)	746
Stockmutter (f)	425	Zuchtkönigin (f)	28	Thorax (m)	599
Stockwaage (f)	730	Zuchtmagazin (n)	518	tote Biene (f)	660
Streckmade (f)	636	Zuchtrahmen (m)	88	Trachea (f)	760
Strohbeute (f)	865	Zuchtweisel (m)	28	Trachea (f)	852
Strohkorb (m)	254	Zuchtvolk (n)	95	Trachee (f)	760
Strohkorb (m)	865	Zucker (m)	649	Trachee (f)	852
Stärke (f)	764	Zuckergehalt (m)	648	Tracheenmilbe	759
Stülper (m)	642	Zuckerlösung (f)	647	Tracheenmilbe (f)	9
Suchbiene (f)	367	Zufutter (n)	4	Tracheenmilbe (f)	351
Summen (n)	659	Zufutter (n)	359	Tracht (f)	245
Sägespäne	170	Zufütterung (f)	360	Tracht (f)	400
Zander-Begattungskästchen (n)	695	Zunge (f)	225	Tracht (f)	614
Zander-Rähmchen (n)	696	Zusetzen der Königin (n)	426	Trachtbiene (f)	250
Zander-Weiselkäfig (m)	694	Zusetzen/Einsetzen der Königin (n)	74	trachtlose Zeit/Periode (f)	613
Zarge (f)	252	Zusetzkäfig (m)	82	Trachtperiode (f)	246
Zarge (f)	378	Zwerghonigbiene (f)	302	Trachtpflanze (f)	251



Trachtpflanze (f)	538	Ventilation (f)	825	Wabenabstand (m)	297
Trachtsaison (f)	445	Ventilation von Beuten (f)	727	Wabendraht (m)	296
Trachtzeit (f)	246	Ventiltrichter	824	Wabengasse (f)	297
Transport von Beuten (m)	726	Ventralring (m)	271	Wabenhonig (m)	290
Traube (f)	682	Verarbeiten (n)	850	Wabenlager (m)	282
Traubenzucker (m)	120	Verarbeitung (f)	273	Wabenmesser (n)	491
Traubenzucker (m)	830	Verdauung (f)	621	Wabenrähmchen (n)	546
Trennschicht (f)	804	Verdauungstrakt (m)	620	Wabenvorrat (m)	299
Trocknen der Waben (n)	276	verdeckelte Weiselzelle (f)	207	Wachbiene (f)	813
Trocknung vom Blütenstaub (f)	856	verdeckelte/geschlossene Brut (f)208		Wachs (n)	790
Trophallaxis	761	Verdeckelung(f)	283	Wachs im Wasser	795
Trophobiose (f)	762	Verdrahten der Rähmchen (n)	295	Wachsbleiche (f)	791
Tränke (f)	192	verdrahtetes Rähmchen (n)	757	Wachsdeckel (m)	209
Tränken (n)	193	Verdrahtung (f)	758	Wachsdeckel (m)	283
umlarven	786	Veredelung (f)	851	Wachsdeckel (m)	399
Umlarvnadel (f)	787	Vereinigung (f)	871	Wachsdüse (f)	797
Umsteckverfahren Jenter (n)	189	Verfahrensweise	843	Wachsklären (n)	793
Umweiselung (f)	101	Verflug (m)	63	Wachsmotte (f)	289
Umweiselung (f)	433	Verkitten (n)	235	Wachsmotte (f)	796
unbedingter/	751	verkühlte/erkaltete Brut (f)	186	Wachsplättchen (n)	799
angeborener Reflex (m)		Verkühlung der Brut (f)	133	Wachspresse (f)	800
unbefruchtete Königin (f)	832	Verkümmerung der Königin (f)	73	Wachssreinigung (f)	792
unreifer Honig (m)	810	Verpackungskiste (f)	525	Wachsschleuder (m)	803
Unterkiefer (m)	12	Verpackungsmaschine (f)	526	Wachsschmelzer (m)	801
Unterschlundganglion (n)	13	Versand der Königinnen (m)	434	Wachsspiegel (m)	798
unverdeckelte Weiselzelle (f)	204	Versandkäfig (m)	78	Waldameise (f)	261
Vagina (f)	766	Waagstock (m)	202	Waldspitzmaus (f)	450
Varroamilbe (f)	816	Waagstock (m)	241	Wanderimkerei (f)	608
Varroatose (f)	817	Wabe (f)	274	Wanderimkerei (f)	609

Wandern (n)	609	Überhitzung (f)	875
Wasser im Wachs	828	überwintertes Volk (n)	709
Wasserbedarf (m)	823	Überwinterung (f)	707
Wassergefäß (n)	822	Überwinterung im Bienenhaus (f)	162
Wassergehalt des Honigs (m)	396		
Wassersammler (m)	3		
Wasserstelle (f)	191		
Wassertrog (m)	822		
Wegameise (f)	464		
Weisel (m)	72		
Weisel (m)	425		
Weiselfuttersaft (m)	22		
Weiselfuttersaft (m)	79		
Weiselfuttersaft (m)	432		
weisellooses Volk (n)	99		
Weisellosigkeit (f)	100		
Weiselnapf (m)	92		
Weiselnäpfchen (n)	92		
Weiselnapfhalter (m)	93		
Weiselstoff (m)	81		
Weiselzelle (f)	89		
Weiselzelle (f)	684		
Weiselzucht (f)	86		
Werg (n)	702		
Öffnen der Beute (n)	716		
Ökologie (f)	869		
ökologische Krise (f)	870		
Ölkäfer (m)	834		
Ösophagus (m)	672		

(acarapis-)sisuspunkki	9	avasikiö	317	emohäkki	76
(acarapis-)sisuspunkki	351	avosikiö	42	emojen lähetys	434
(mehiläishoito) rakennukset	60	avosikiö	205	emojen merkintä siiven	84
"linnun maito"(kuningatarhyttelö)	358	bakteeri	43	leikkaamisella	
afrikkalaistunut mehiläinen	2	bioaktiiviset aineet	44	emojen merkintä/merkitseminen	83
Afrikan hunajalinto	1	biologia	46	emokalikka	76
Afrikan hunajalinto	663	biolokaatio	45	emokenno	89
aistinelimet	406	Blinovin pesä	47	emokennojen tutkinta	90
aivot	8	Buckfast-mehiläinen	49	emokennojen vangitseminen	91
akanad		Butlerovin parvilaatikko/parvipussi	50	emokennokuppi	92
akuutti paralyysivirus	10	desinfointi	51	emokennonpidike	93
akuutti paralyysivirus	24	diagnoosi	52	emoklipsi	96
alaleuan rauhanen	11	diagnoosiikka	53	emomaito	22
alaleuka	12	diastaasi	54	emomaito	79
alanelun hermosolu/ganglio	13	ejakulaatio	62	emomaito	432
alkalimehiläinen	14	ekologia	869	emon asettaminen	74
allaspesä	322	ekoloogiline kriisi	870	emon asettaminen	426
allergia	15	ekstensiivinen mehiläishoito	64	emon asetushäkki	82
alvarimetsä	362	elatuskeräys	65	emon eristamine	428
amebatauti	19	elin	70	emon erottamine	75
amebiaasi	19	elinkausi	68	emon etsintä	429
ampiainen	149	elinkyvutön sikiö	69	emon häkitys	430
ampiainen Episyron rufipes	356	elintoiminta	71	emon kuoriutumishäkki	77
analüys	20	elämäkaari	68	emon paritteluikä	513
anatomia	21	emikukka	98	emon pitamine	431
apiterapia	23	emo	72	emon riitämätön kehitys	73
arviointi	29	emo	425	emon süttamine suusta suuhun	664
asennus	876	emoaine	80	emon tuutamine	427
aurinkovahansulatin	572	emoaine	81	emon vaihto	433

emonkasvatus	86	etusiipi	110	harso	502
emonkasvatuskehä	88	eurooppalainen toukkamätä	111	hautomakaapi	132
emonkasvatuskunta	18	Farrar-kehä	112	hedekukinta	181
emonkasvatustarvikkeet	87	faryngaalinen rauhanen	480	hedekukka	180
emonlähetyshäkki	78	faryngaalirauhaset	113	hedelmäsokeri	116
emonvaihto	101	fermentti	114	hedelmätarha	566
emopesä	95	feromoni	115	heikko kunta	499
emopiippu	97	fruktoosi	116	hemolymfaa	148
emoruoka	79	fungisidi	117	hengitys	157
emoton pesä	100	geeni	118	hengitysaukko	158
emoton yhteiskunta/pesä	99	glukoosi	120	hengitysosamäärä	159
emottomuus	100	glukoosi	830	hengityspotki	760
emätin	766	Gravenhorstin kaariolkipesä	121	hengityspotki	852
ensiparvi	109	gynandromorfismi	122	henkitorvi	760
entsyymi	102	haalari	214	henkitorvi	852
epäluoma	848	haarukka	213	herhiläinen	814
erakkomehiläinen	104	haju	124	hermosto	503
erityselimet	107	haju	368	heteroosi	151
erottava kerros	804	hajuaiisti	370	hiilihydraatit	616
esikotelmomätä	16	hajuelimet	125	hiilihydraatit	693
esikotelo	56	hajurauhanen	369	hiiren verkko	155
esiparvi	55	hakuuaukio	590	hiirenestin	154
esto	772	hana	256	hiiri	153
etanoli	549	harhalento	63	hiiva	575
etikahappo	198	harja	130	hiivarehu	576
etikahappo	868	harja	339	hiljainen emonvaihto	618
eturaajat	108	harmaasiippo	128	hiljainen emonvaihto	805
eturaajat	560	harrastajatarhaaja	131	hoitokausi	445
eturuumis	57	harso	501	hoitotekniikka	161

home	126	hunajan saostaaminen/	626	hyönteismyrkky	564
homesieni	127	sakkauttaminen		hyönteispolytteinen kasvi	103
houkutin	537	hunajan siivilöinti	385	hyönteispolytteinen kasvi	565
houkutinkasvi	538	hunajan sulatus	393	ilmanvaihto	853
hunaja	417	hunajan tuotanto	414	ilmasto	173
hunaja-astia	409	hunajanirroitin	619	imukärsä	174
hunajahana	402	hunajankeruu	400	imukärsä	300
hunajakauha	403	hunajanmetsästäjä	405	imutorvi	174
hunajakkenno	404	hunajanotto	416	imutorvi	300
hunajakennon kansi	286	hunajaosasto	378	insektisidi	175
hunajakennon kansi	399	hunajaosasto	401	insektisidi	564
hunajakupu	413	hunajaosasto	408	invertaasi	177
hunajalaatikko	401	hunajapumppu	412	inverttisokeri	178
hunajalaatujen sekoittaminen	407	hunajapuristin	410	iso mehiläispako	661
hunajalinko	415	hunajasiivilä	265	isolaatio	184
hunajan juoksevuus	397	hälytysferomoni	167	isopihtihäntä	272
hunajan kerääminen/keräys	245	härmä	168	isovahakoisa	662
hunajan kiteytyminen	387	hätäemokenno	32	italialainen mehiläinen	185
hunajan koostumus	386	hätäkenno	32	itsepölytys	183
hunajan kosteus	396	hätäkennoemo	31	jalat	197
hunajan käsittelu	394	hätäruoka	4	jalka	188
hunajan kypsyminen	395	hätäruoka	166	jalostaminen	850
hunajan laji	388	häälento	516	jalostus	27
hunajan lämmitelu	392	höylä	169	jalostus	774
hunajan metsästys	398	höyry	39	jalostus	851
hunajan ominaisuudet	389	höyrykuorimaveitsi	41	jalusta	715
hunajan pastörinti	390	höyrylaatikko	40	jaoke	263
hunajan saostaaminen/	391	hydroksimetyyllifurfuraali (HMF)	171	jauhopunkki	187
sakkauttaminen		hyönteismyrkky	175	Jenterin emonkasvatus järjestelmä	189

Jenterin kehä	190	karva	218	kennokuvioaihioid	280
juokseva hunaja	820	karvaton mehiläinen	219	kennon seinä	288
juoma-astia	192	kasvin mesirauhanen	484	kennonpuhdistaja	287
juotto	193	kasvisaineet	701	kenttämehiläinen	250
juottopaika	191	katto	222	keskiraajat	226
jälkeläiset	196	kattopeite	314	keskiruumis	599
jälkiparvi	195	kaukalo	670	keskisuoli	227
jättiläismehiläinen	152	kaukasian mehiläinen	223	keväthoito	228
jäätikka	198	kaula	210	kevättarkastus	229
kaariolkipesä	642	kausi	160	kieli	225
kakku	274	kehien langoitus	295	kiihotusruoka	105
kakkujen kuivatus	276	kehitys	25	kiihotusruokinta	106
kakkujen kuorimine	243	kehitysaste	26	kiilotus	550
kakkujen kuorimine	279	kehitysvaihe	26	kiinteä	700
kakkujen säilytystila	282	kehä	578	kimalainen	232
kakkupihdit	292	kehälanka	296	kirjapesä	579
kakkupihdit	586	kehämitat	582	kirjaskorpioni	580
kakkuväli	297	kehän lista	585	kitetyminen	258
kaksiemopesä	211	kehän välilista	583	kitetyntyn hunaja	259
kakusto	299	kehän välilista	584	kitiiniukuori	234
kaliumperrnanganaatti	200	kehärakenne	581	kittaaminen	235
kalkkisikiö	33	keinoparvi	264	kittivaha	555
kalkkisikiö	366	keinosiemennys	262	kittivaha	742
kalusto	176	kellaritalveutus	162	kivennäisaineet	451
kangas	496	kenno	285	kivisikiö	34
kangasmetsä	498	kenno	404	kivisikiö	236
Kanitzin olkipesä	216	kennohunaja	290	koottava pesä	318
kannus	217	kennohunajakehä	625	korvike	30
karkaaminen	866	kennokehä	294	kosteus	487

kosteusmittari	488	kuorimahaarukka	284	Langstroth-kehä	324
kotelo	242	kuorimahöylä	829	Langstroth-pesä	325
kotelo	493	kuorimavaha	283	lankoitettu kehä	757
kotelo	494	kuorimaveitsi	291	lankoitus	758
kotelokoppa	242	kuorinta	243	lasipesä	783
kotelokoppa	494	kuoriutuminen	244	lastut	170
krainilainen mehiläinen	257	kuuloaisti	147	latomapesä	253
krooninen paralyysivirus	466	kuuloelin	268	lehmuksen kukka	577
krooninen paralyysivirus	831	kuumamuokkaus	745	lehtihunaja	329
kuhnureiden huoltajakunda	344	käsineet	233	lehtihunaja	363
kuhnuri	179	käsinpakkas	301	lehtihunajan myrkytys	328
kuhnuri	346	käsitely	273	lennon nopeus	334
kuhnurien kasvatus	342	kääpiömehiläinen	302	lentoaukko	332
kuhnurien kasvatuskunta	345	käyminen	303	lentoava	330
kuhnurien kokoontuminen	347	käyrätuokka	607	lentokiila	333
kuhnurien lento	349	kylmettynyt sikiö	186	lentokiila	632
kuhnurien siitoskyky	348	kylmä pesä	304	lentolauta	335
kuhnurikehä	343	kylmäkuivaus	377	lentomehiläinen	336
kuhnurikenno	341	kylvö	305	lentosäde	337
kuhnurin sukupuolielimet	338	kypsytämätön hunaja	810	leuka	371
kuhnuripesä	345	kypsytys	811	liekkipoltin	327
kuhnurisikiö	340	kyylus	306	lihas	352
kukinta	864	kyylus	548	linko	415
kukinto	863	kyymus	307	linko	839
kuningatarhyytelö	22	laajentaminen	321	linkoaminen	840
kuningatarhyytelö	79	laatikko	313	linkoomo	841
kuningatarhyytelö	432	laidun	249	lista	354
kuollut mehiläinen	660	lajihunaja	453	lisäruoka	359
kuorimaastia	316	lajihunaja	454	lisäruokinta	360

liuos	319	makuelimet	381	mehiläisten lento	331
liuotin	320	Malpighin putket	383	mehiläisten siirto pesästä toiseen	438
loinen	529	medeneritys	411	mehiläistäi	48
loiselämä	531	medeneritys	482	mehiläistäi	443
loisinta	531	medenkasvit	485	mehiläistäi	777
loissairaus	530	medenmyrkytus	483	mehiläisvaha	790
lukumäärä	165	mehiläinen	423	mehiläisyhdykskunta	437
luonnollinen parveilu	365	mehiläishaukka	150	menetelmät	843
luonnollinen emonkasvatus	364	mehiläishoitaja	447	merkitseminen	468
luonnollinen keruu	361	mehiläishoitajan asut	598	merkitsemishäkki	469
lämmittäminen	638	mehiläishoito	441	merkitsemisväri	470
lämpö	639	mehiläishoito	444	mesikaste	418
lämpöeriste	735	mehiläishoitorakennukset	421	mesikastehunaja	329
lämpöeriste	739	mehiläishoitoravikkeet	446	mesikastehunaja	363
lämpöeriste	755	mehiläishukka	424	mesiläistarha	419
lämpöeristetty pesä	756	mehiläiskuningatar	425	mesimaha	413
lämpöeristys	637	mehiläiskunta	539	mesiäinen	484
lämpöhuone	746	mehiläiskuoriainen	733	metsäpäästäinen	450
lämpötila	743	mehiläisleipä	650	monikukkahunaja	551
lämpötilan nostaaminen	744	mehiläismyrkky	436	moninkertainen parittelu	452
lävistetty pohjuka	541	mehiläispaviljonki	532	muna	456
lääke	594	mehiläispaviljonki	736	munajohdin	457
lääkekakku	596	mehiläispeša	448	munasarjat	459
lääkeruoka	596	mehiläispuu	738	munatorvi	458
Lüneburgin olkipesä	376	mehiläisrotu	442	munatorvi	460
lyofilisaatio	377	mehiläisrotu	775	munia	461
maitiaisneste	306	mehiläistarha	435	muniminen	462
maitiaisneste	548	mehiläistarhaaja	447	muniva tömehiläinen	308
makausti	382	mehiläisten käsittely	441	muniva tömehiläinen	463



muniva tömehiläinen	849	ohutsuoli	536	pariutunud emo	833
muotoonaisti	838	oikotoukka	636	pariutunut emo	520
muovikalvio	231	oksaalihappo	505	parveilu	540
mustarotta	238	olkipesä	254	parveilu	687
mustatauti	466	olkipesä	865	parveiluhalu	690
mustatauti	831	ommatiidi	506	parveilun estäminen	688
mutaatio	467	ommatiidi	509	parveilutunnelma	689
muurahainen	261	opittu refleksi/heijaste	752	parven karkaaminen	866
muurahainen	464	osasilmä	506	parven kiinnittäminen/pyynti	678
muurahainen	634	osasilmä	509	parven pesäyttäminen	679
muurahaishappo	635	osasto	252	parvi	677
myrkky	474	otteet	843	parviemo	680
myrkkyrakko	473	paino	199	parvikenno	684
myrkkyrauhanen	472	painon kasvu	201	parvilaatikko	681
myrkynerauslaite	471	pakettimehiläiskunta	524	parvilaituri	686
myyntihunaja	475	pakkauskuone	526	parvipallo	682
nassonovin rauhanen	478	pakkauslaatikko	525	parvipussi	683
nektari	481	pako	522	parvipyydydys	685
nestemäinen rehu	821	palje	372	peitetty emokenno	207
nielu	479	palloontuminen	237	peitetty sikiö	208
niitty	489	paralyysi	528	peittämätön emokenno	204
niittykasvit	486	parittelukunta	517	peittämätön hunajakkenno	206
nivel	375	parittelulento	516	peittää	203
nopea tarkastus	230	parittelumerkki	519	pelkistävät sokerit	597
nosema	490	parituspesä	518	perga	650
nummi	496	pariutumaton emo	832	pergakakku	654
nummimehiläinen	497	pariutuminen	512	perimä	119
näköaisti	500	pariutumisetäisyys	514	perinnöllisyys	574
näätä	492	pariutumiskorkeus	515	peräsuoli	194

peräsuoli	573	pesänosturi	740	puutarhakukki	7
pesien hankkiminen	440	pesänrakennus	717	päistäret	357
pesien jakaminen	439	pesäosasto	252	pää	533
pesien maalaus	728	pesätaltilta	240	pääkilpi	534
pesien peittäminen	542	pesätaltilta	737	pääsato	535
pesien siirto	726	pesätilan laajentaminen	544	pääsato	554
pesien talvisuojaus	725	pesätilan supistamine	543	pääsatoaika	535
pesien tuuletus	727	pesävaaka	730	pääsatoaika	554
pesä	143	piikki	35	pölkkypesä	527
pesä	714	pistesilmä	353	pölyttaja	754
pesäharja	729	pistimen poisto	36	pyristystanssi	600
pesäkehä	546	pistimetön mehiläinen	37	pystyakselilinko	163
pesälaatikko	138	pistin	35	pyörötanssi	600
pesälaatikko	252	pistäminen	495	raajat	197
pesälaatikko	545	pohja	567	raivio	590
pesälaatikko	547	pohjakäsittely	260	rakennuskehä	61
pesälaatikkon kehä	546	pohjan puhdistus	724	rakentajamehiläinen	281
pesämalli	741	pohjaroskat	323	rakentaminen	59
pesämehiläinen	734	pohjaroskat	570	rako	552
pesän asentamine	722	pohjoinen mehiläinen	569	rasvamassa	593
pesän avaamine	716	pohjuke	293	rauhallinen mehiläinen	589
pesän kansi	732	proteolyyysi	556	rauhanen	504
pesän katto	718	puhdasrotuinen	562	ravistusparvi	264
pesän likaamine	721	puhdistus	559	rehu	673
pesän puhdistamine	723	puhdistuslento	561	rehutaikina	215
pesän rakennusmateriaali	720	punkki	350	rehutaikina	558
pesän siirtokärri	731	puolikehä	379	reikäinen sikiö	38
pesän tilavuus	719	pussisikiö	255	ripuli	270
pesänalus	715	puu	563	risteytetty mehiläinen	603

risteytys	601	sairaus	123	siitepölymyrkytys	860
risteytys	602	sakkaroosi	617	siitepölyn korvike	651
risteytys	776	sato	614	siitepölyn kuivattaminen	856
rodunjalostus	774	satokasvi	251	siitepölyn punkki	655
rohdin	702	satokausi	246	siitepölypalllo	862
roiskiminen	553	savun käyttö	658	siitepölyvasut	653
rotu	591	savutin	657	siitin	646
rotu	775	selkeytysallas	627	siitosemo	28
ruoka	672	selkeytysastia	627	siittiö	641
ruokakakku	669	selkäkaarre	629	siiven leikkaus/leikkaminen	750
ruokamehu	753	selkäkilpi	628	siivilä	265
ruokasuola	224	sepsis	604	siiviläastia	266
ruokatorvi	672	sepsis	630	siiviläverkko	267
ruokavarasto	671	seuramehiläiset	615	sikiö	144
ruokintakehä	587	siemenjohtin	622	sikiöala	135
ruokkijamehiläinen	17	siemenrakkula	623	sikiöalan laajentaminen	136
ruokosokeri	605	siemensyökky	62	sikiöiden kylmettyminen	133
ruskoukonkorento	557	sienitauti	624	sikiökakku	139
ruuankulutus	668	siipi	749	sikiökatkos	134
ruuansulatus	621	siirtohoito	609	sikiökausi	142
ruuansulatuskanava	620	siirtomehiläistarha	608	sikiötauko	141
ruumenet	5	siitepöly	854	sikiötauti	137
ryhäkärpänen	310	siitepölyharja	857	silmä	633
rypälesokeri	120	siitepölykakku	654	sisuspunkki	759
rypälesokeri	830	siitepölykasvit	861	sitruunhappo	631
ryöstö	611	siitepölykenno	652	sokeri	649
ryöstö	815	siitepölykeräin	859	sokeriliuos	647
sadonkorjuu	612	siitepölykorvikeet	855	sokeripitoisuus	648
sadoton kausi	613	siitepölykuorma	858	sperman varat	640

sprii	549	syysruokinta	676	tarvikkeet	176
sukroosi	617	Zanderin häkki	694	tauti	123
sukukypsus	644	Zanderin parituspesä	695	tekoparvi	264
sukupuolen määräytyminen	645	Zander-kehä	696	tekopesä	263
sukupuolielimet	643	takaraajat	248	terapia	595
sulkuristikko	85	takaraajat	697	terveys	747
sulkuristikko	94	takaruumis	698	tietustelijamehiläinen	367
sulkuventiili	824	takasiivi	699	torjunta	773
suojarahso	501	talitiainen	592	toukansiirto	786
suojarahso	502	talvehtiminen	707	toukansiirtoneula	787
suojaapuku	214	talvehtinut kunta	709	toukka	610
suojauskalvo	220	talveuttaaminen	707	toukka	785
suora lentoava	510	talvihuone	710	toukka	818
suoramyynti	511	talvikausi	708	toukkamätä	140
surina	659	talvimehiläinen	711	toukkapaita	788
suunnistus	507	talvipallo	704	toukkaruoka	789
suunnistuslento	508	talvipallon kaasunvaihto	705	toukohärkä	834
suuosat	656	talvipallon lämpötila	706	toukokuutauti	380
sähkö-kuorimahaarukka	67	talvisuoja	710	trofallaksi	761
sähkö-kuorimaveitsi	66	talvitappiot	703	trofobioosi	762
säilytys	666	tanssi	712	tuholainen	212
säilyvyys	665	tarhan paikka	420	tuntoaisti	239
sää	173	tarkastus	156	tuntosarvi	765
sydänputki	674	tarkastus	373	tuoksu	368
syliki	691	tarkastus	782	tuoksurauhanen	369
sylikirauhanen	692	tarkkailupesä	202	tuotantokunta	568
synnynnäinen refleksi/heijaste	751	tarkkailupesä	241	turvotus	523
syöttölaatikko	667	Tartun pesä	713	tuuletajamehiläinen	770
syyshoito	675	tartuntataudit	477	tuuletaminen	771

tuuletus	771	vahakakkujen järjestely	277	valssattu pohjuke	812
tuuletus	825	vahakakkujen poisto	845	varasto	311
tuuli	767	vahakakkujen säilytys	275	varastointi	312
tuulipölyteinen	768	vahakakkujen säilytys	278	varroa	817
tuulipölytys	769	vahakansi	209	varroapunkki	816
tähtilinko	588	vahakoisa	289	vartijamehiläinen	813
täyteen munittu kehä	326	vahakoisa	662	vastaanottaja	819
tyhjä kakku	781	vahakoisa	796	vatsakilpi	271
tyunnyri mehiläinen	3	vahalinko	803	vedentarve	823
typpidioksidi	374	vahan puhdistus	792	veitsi	491
työläismuninta	309	vahan saostaminen/ sakkauttaminen	793	verenkierto	826
työmehiläinen	779	vahan sulamispiste	794	verenmyrkytys	604
työmehiläiskenko	778	vahan valkaisu	791	verenmyrkytys	630
työvaattet	780	vahansulatusjätteet	802	veri-imuneste	148
tyyny	521	vahapeili	798	verisukulaisuus	827
ulkotarha	422	vahapeite	286	verkkosilmä	355
ulosteet	844	vahapohjuke	293	verkkosilmänäkö	455
ummetus	269	vahapohjukevalssi	298	vesi vahassa	828
uskollisuus kasvilajien kukintoihin	247	vahapuristin	800	vesiastia	822
vaaka-akselilinko	164	vaharauhanen	797	vihaisuus	748
vaaka-akselilinko	606	vahasulatin	801	viholliset	784
vaakapesä	202	vahasuomu	799	viljelyskasvit	571
vaakapesä	241	vahvistaminen	763	villimehiläishoito	449
vaalea kakku	146	vahvuus	764	vipu	145
vaha	790	valattu pohjuke	806	Viron pesä	58
vaha vedessä	795	valinta	808	viskositeetti	835
vahahiukkanen	799	valintajalostus	809	vitamiinikasvit	837
vahahiutale	799	valkuaisainepitoinen ruoka	807	vitamiinit	836
vahakakku	274			välikatko	315

välilevy	221
välillinen lentoava	465
värimerkintä	846
värinaisti	847
vyöihrakuoriainen	129
vyöihrakuoriainen	476
äkäisyys	6
äkäisyys	748
ärsyntyvyys	867
ydinpesä	172
ydinpesä	842
yhtistaminen	871
yksikukkahunaja	453
yksikukkahunaja	454
yksilö	182
ylaleuanrauhanen	384
ylaleuanrauhanen	872
ylikuumeneminen	875
yläleuka	873
ylänielun hermosolu/ganglio	874
ympäristö	877

агрессивность	6	болезнь расплода	137	верещатник	496
акарапидоз	9	большак	592	верхнечелюстная железа	384
акарапидоз	351	большая восковая моль	662	верхнечелюстная железа	872
аллергия	15	большая синица	592	верхняя челюсть	873
альвары	362	большой колпачок	661	вес	199
амебиаз	19	большой медоукащик	1	весенний осмотр	229
американский гнилец	16	большой медоукащик	663	весенний уход	228
анализ	20	бор	498	ветер	767
анатомия	21	бортничество	449	ветероопыляемый	768
апитерапия	23	борть	448	ветроопыление	769
аппарат для сбора	471	борть	527	ветчинный кожеед	129
пчелиного яда		борть	738	ветчинный кожеед	476
африканизированная пчела	2	борьба	773	взрослая личинка	636
бактерия	43	браула	48	взятка	245
беглый осмотр	230	браула	443	взяток	400
беглый рой	195	браула	777	вибронож	829
бегство	522	брачный полёт	516	вилка	213
безвзяточный период	613	брожение	303	вилка для распечатывания сотов	284
безволосая пчела	219	брюшко	698	вилка электрическая	67
безжалая пчела	37	вагина	766	вирус острого паралича	10
безматочная семья	99	вальцы для изготовления ощины	298	вирус острого паралича	24
безматочность	100	ванночка для	316	вирус хронического паралича	466
безусловный рефлекс	751	распечатывания сотов		вирус хронического паралича	831
белковый корм	807	варроатоз	817	витаминные растения	837
биоактивные вещества	44	вентилирование	771	витамины	836
биология	46	вентиляция	825	вкусовые восприятия	382
биолокация	45	вентиляция улья	727	вкусовые органы	381
блуждающий лёт	63	вересковая пчела	497	влажность	487
болезнь	123	вересковый лес	498	вода в воске	828

водность мёда	396	вылупление	244	гнездовый корпус	545
возбудительные подкормки	105	вырубка	590	гнилец	140
возраст спаривания матки	513	высота спаривания	515	голова	533
волосок	218	вытопки воска	802	головной ганглий	874
вонь	124	вязкость	835	головной панцирь	534
воровство	611	вязкость мёда	397	горбатый расплод	309
воровство	815	газообмен	853	горизонтальная медогонка	164
воск	790	газообмен зимнего клуба	705	горизонтальная медогонка	606
воск в воде	795	гемолимфа	148	грибковая болезнь	624
восковая железа	797	ген	118	грудная клетка	599
восковая моль	289	генотип	119	грудная полость	57
восковая моль	796	гетерозис	151	грудь	57
восковая пластинка	799	гибрид	602	грудь	599
восковая центрифуга	803	гибридная пчела	603	грунтовка	260
восковое зеркальце	798	гигантская/индийская	152	гусеница	610
воскопресс	800	большая пчела		двуокись азота	374
воскотопка	801	гигрометр	488	двухматочная семья	211
восприятие красок	847	гинандроморфизм	122	дезинфекция	51
восприятие формы	838	главный взятки	535	деление семей	439
враги	784	глаз	633	диагноз	52
вредитель	212	глотка	479	диагностика	53
время взятки	246	глоточная железа	480	диастеза	54
вывод трутней	342	глюкоза	120	дно	567
выделение нектара	411	глюкоза	830	добавление температуры	744
выделение нектара	482	гнездо	143	домкрат	145
выделение тепла	637	гнездо	547	дополнительная подкормка	360
выкучивание	237	гнездо Блинова	47	дополнительный корм	359
вылет роя	866	гнездовая рамка	546	дорожная оса	356
вылет трутней	349	гнездовый корпус	138	дощатый настил	221



древесина	563	задние ножки	248	зимовка	707
дрожжевая подкормка	576	задние ножки	697	зимовка пчел в омшанике	162
дрожжи	575	закисание	303	зимовник	710
дуговая лампа	327	заключение матки в клеточку	430	зимующая пчела	711
дуплянка	527	замена матки	101	злобность	748
дымарь	657	замена матки	433	злость	6
дыхальце	158	заменители перги	651	знак спаривания	519
дыхание	157	заменители пыльцы	855	зрение	500
дыхательное отверстие	158	заменитель	30	известковый расплод	33
европейский гнилец	111	запас спермы	640	известковый расплод	366
европейский филант	424	запасные соты	299	извлечение жала	36
естественное роение	365	запах	368	изготовление ульев	717
естественный взяток	361	запечатанный маточник	207	изморозь	168
естественный вывод маток	364	запечатанный расплод	208	изоляция	184
жаление	495	запечатать	203	изоляция матки	428
жало	35	запечатка	283	изоляция маточников	91
жалоносный аппарат	35	запечатка мёда	399	инвентарь	176
жвалы	656	запор	269	инвентарь для вывода маток	87
железа	504	запрус	209	инвертаза	177
железа фарингеальная	480	заражение крови	604	инвертный сахар	178
женский цветок	98	заражение крови	630	индивид	182
жидкий корм	821	заразные болезни	477	инкубатор	132
жидкий мед	820	застуженный расплод	133	инсектицид	175
жизнедеятельность	71	застуженный расплод	186	инсектицид	564
жировое тело	593	защитная пленка	220	инструментальное осеменение	262
жужжание	659	здоровье	747	искусственная вощина	293
заградитель летка	333	зимние повреждения	703	искусственный рой	264
заградитель летка	632	зимний клуб	704	итальянская пчела	185
заднее крыло	699	зимний кожух улья	725	кавказская пчела	223

кал	844	корм личинки	789	кутикула личинки	788
каменный расплод	34	кормление изо та в рот	664	ледяная/безводная	198
каменный расплод	236	кормовая рамка	669	уксусная кислота	
канди	215	кормовые запасы	671	ледяной уксус	198
канди	558	кормушка	667	лекарство	594
кашица	215	кормушка для подкормки	670	лесная землеройка	450
кашица	558	кормысло большое	557	летковая сетка	155
клетка для мечения	469	корпус	252	летковый заградитель	154
клеточка для вылавливания	96	кочевая пасека	608	леток	330
маток		кочевое пчеловодство	609	леток	332
клеточка для пересылки матки	78	коэффициент дыхания	159	лечебная подкормка	596
клеточка для посадки матки	82	крайнская пчела	257	лечение	595
клеточка-питомник	77	кран	256	лимонная кислота	631
клещ	350	кран для выпуска мёда	402	лиофилизация	377
клещ варроа	816	краска для мечения	470	липовый цвет	577
клещ перговый	655	кристаллизация/садка мёда	258	литая вощина	806
клещевая болезнь	9	кристаллизация/садка мёда	387	лицевая сетка	501
клещевая болезнь	351	кристаллический мёд	259	лицевая сетка	502
книжный ложноскorpion	580	кровное родство	827	личинка	785
книжный улей	579	кровообращение	826	личинка	818
кокон	242	круговой танец	600	личинка-колючко	607
кокон	494	крыло	749	ложечка	225
количество	165	крыша	222	ломанный леток	465
колодный улей	527	крыша улья	718	луг	489
колпачок	76	крышечка ячейки	286	луговые растения	486
конечности	197	куколка	493	Люнебургский улей	376
контрольный улей	202	куница	492	ляная костра/кострика	357
контрольный улей	241	купажирование разных	407	магазин	378
корм	673	сортов мёда		магазин	408

магазинная рамка	379	медоносное угодье	249	мозг	8
майка	834	медоотстойник	266	молочко	753
майская болезнь	380	медоотстойник	627	мономёд	454
малая/карликовая	302	медосбор	414	монофлёрный мёд	453
индийская пчела		медосбор	614	мужской цветок	180
мальпигиевые сосуды	383	медосборник	409	муравей	261
мандибулы	656	межрамочная рейка	583	муравей	464
материал для изготовления ульев	720	межрамочная рейка	584	муравей	634
матководство	86	мелипонина	37	муравьиная кислота	635
матковыводная система Ентера	189	мёртвая пчела	660	мускул	352
маточная клеточка	76	местность	877	мутация	467
маточная клеточка Цандера	694	место для пасеки	420	муха горбунья	310
маточная семья	95	место для питья	191	мучной клещ	187
маточник	89	метод содержания	161	мышца	352
маточное вещество	80	мехи	372	мышь	153
маточное вещество	81	мечение	468	мякина	5
маточное молоко	79	мечение краской	846	наблюдательный улей	783
маточное молочко	22	мечение маток	83	наблюдение	782
маточное молочко	432	мечение маток с обрезанием	84	наващивание	295
мёд	417	крыльев		нагревание	638
медвяная роса	329	мешок-роесниматель	683	нагревание мёда	392
медвяная роса	363	мешотчатый расплод	255	надставка	408
медовый зобик	413	микоза	624	наследственность	574
медовый корпус	401	минеральные вещества	451	Насонова железа	478
медовый насос	412	миролюбивая пчела	589	натягивание проволоки	758
медогонка	415	мисочка	92	недоразвитая пчела	848
медогонка	839	многокорпусный улей	253	недоразвитие матки	73
медогонка радиальная	588	многократное спаривание	452	недостроенный сот	280
медонос	251	мозаичное зрение	455	нежизнеспособный расплод	69

незапечатанный маточник	204	обонятельные органы	406	особь	182
незапечатанный мёд	206	обработка	273	осоед	150
незапечатанный расплод	42	обработка мёда	394	осязание	239
незапечатанный расплод	205	обрезка крыльев	750	отбеливание воска	791
незапечатанный расплод	317	обрызгивание	553	отбор мёда	416
незрелый мед	810	объем улья	719	отводок	263
нектар	481	обыкновенная бурозубка/	450	отводок	842
нектарник	484	землеройка		отводок для спаривания матки	517
нектарные растения	485	огнёвка пчелиная	289	отделение матки	75
нектарный токсикоз	483	огнёвка пчелиная	662	отёк	523
необходимая подкормка	166	огнёвка пчелиная	796	откачка меда	840
неплодная матка	832	одежда пчеловода	598	откладывать	461
неравномерный расплод	38	одиночная пчела	104	открытие улья	716
нервная система	503	оксиметилфурфурол (ОМФ)	171	отравление падевом мёдом	328
нижнечелюстная/	11	омматидий	506	отстаивание воска	793
мандибулярная железа		омматидий	509	отстаивание мёда	391
нижняя челюсть	12	определение пола	645	отстаивание мёда	626
нога	188	опылитель	754	отцовская семья	344
нож	491	орган	70	отцовская семья	345
нож для распечатывания сотов	291	органы выделения	107	отыскивание матки	429
нож пасечный паровой	41	органы обоняния	125	охота за мёдом	398
нож пасечный электрический	66	органы слуха	268	охотник за мёдом	405
нозематоз	490	ориентирование	507	оцеллия	353
нуклеус	172	ориентировочный облет	508	оценка	156
нуклеус	517	оса	149	очистительный облёт	561
нуклеус	841	оса шершневая	814	павильон	532
нуклеусный улей	518	осенние работы	675	павильон	736
нуклеусный улей для	695	осенняя подкормка	676	падевой мёд	329
спаривания маток Цандера		основная семья	568	падевой мёд	363

падь	418	переработка	850	подмор	323
пакля	702	перерыв в яйцекладке	141	подмор	570
пар	39	перерыв расплода	134	поднижнечелюстной ганглий	13
паразит	529	пересадка семей	438	подрезание крыльев	750
паразитарная болезнь	530	пересылка маток	434	подсадка матки	74
паразитизм	531	период выращивания расплода	142	подсиживание семей	763
паралич	528	период зимовки	708	подушка	521
паровая воскотопка	40	перманганат калия	200	поёние	193
паровой нож	41	перфорированная вошина	541	поилка	192
пасека	419	перчатки	233	покраска улья	728
пасечная группа	422	пестряк пчелиный	733	полевая пчела	336
пасечная тележка	731	пищеварение	621	полевые культуры	571
пасечные постройки	60	пищеварительный тракт	620	полёт	331
пасечные постройки	421	пищевод	672	полировка	550
пасечный дом	435	племенная матка	28	полифлёрный мёд	551
пастеризация мёда	390	племенная работа	774	полова	5
пауколов рыженогий	356	плёнка	231	половозрелость	644
пахучая железа	369	плесень	126	половые органы	643
пачканье улья	721	плесневой грибок	127	половые органы трутня	338
паяльная лампа	327	плетённый улей	254	помесь	602
пение матки	427	плодная матка	520	помещение для откачки меда	841
пенис	646	плодная матка	833	понос	270
перга	650	плодовитость трутней	348	поражение	773
перговая рамка	654	площадь расплода	135	порода	775
перегревание	875	погода	173	порода пчёл	442
переднее надкрылье	110	погрузчик	740	посадка матки	426
передние ножки	108	поддерживающий взяток	65	посадка роя в улей	679
передняя нога	560	подкормка	4	посев	305
перезимовавшая семья	709	подкормка	106	посуда для воды	822

потолок	732	простая глазка	353	пчелиная семья	437
потолочина	732	протеолиз	556	пчелиный волк	424
потолочная дощечка	315	противороевый приём	688	пчелиный клей	555
потолочная подушка	314	прямая кишка	194	пчелиный клей	742
потомки	196	прямая кишка	573	пчелиный клещ	759
потребность воды	823	прямая продажа	511	пчелиный полёт	331
преграда	772	прямой леток	510	пчелиный сот с мёдом	404
предварительный клуб	55	психрометр	488	пчелиный яд	436
преджелудок	824	“птичье молоко”	358	пчеловод	447
предкуполка	56	(маточное молочко)		пчеловод-любитель	131
пресс для мёда	410	пустой сот	781	пчеловодный инвентарь	446
прессованная вощина	812	пчела	423	пчеловодный сезон	445
привес	201	пчела алкали	14	пчеловодство	444
прививка	851	пчела Бақфаста	49	пчеложук обыкновенный	733
прививка личинок	786	пчела вентилирующая	770	пчелоинвентарь	446
приемы	843	пчела отстраивающая сотов	281	пчеломатка	72
прилетная доска	335	пчела-кормилица	17	пчеломатка	425
приманка	537	пчела-принимающая	819	пчелопакет	524
приманочная культура	538	пчела-разведчица	367	пчелосемья	437
применение дыма	658	пчела-сборщица	250	пчельник	435
приобретение пчелосемей	440	пчела-сборщица	336	пыльца	854
проверка маточников	90	пчела-цистерна	3	пыльцевая корзиночка	653
проволока	296	пчела-чистительница	287	пыльцевая обножка	858
продуктивный взяток	554	пчелиная вошь	48	пыльцевое зерно	862
промежуточный слой	804	пчелиная вошь	443	пыльцевой токсикоз	380
прополис	555	пчелиная вошь	777	пыльцевой токсикоз	860
прополис	742	пчелиная горбатая муха	310	пыльценосы	861
прополисование	235	пчелиная матка	72	пыльцеуловитель	859
просмотр	373	пчелиная матка	425	рабочая одежда	780

рабочая пчела	779	расплод	144	сад плодовой	566
радиус полета	337	расстояние спаривания	514	самоопыление	183
разборный улей	318	раствор	319	сапетка	865
разведение	27	растворитель	320	сахар	649
развитие	25	растительные средства	701	сахариды	616
разделитель рамок	583	расфасовочная линия	526	сахариды	693
разделитель рамок	584	расход корма	668	сахаристость	648
разделительная решетка	85	расширение	321	сахарный раствор	647
разделительная решетка	94	расширение гнёзд	544	сахароза	617
раздраженность	867	расширение площади расплода	136	светлый сот	146
разливательная ложка для мёда	403	редуцированные сахара	597	свита матки	615
размеры рамок	582	резервуар большой	473	свищевая матка	31
размещение	876	ядовитой железы		свищевой маточник	32
размещение ульев	722	рейка	354	свойства мёда	389
рамка	578	роевая гроздь	682	северная пчела	569
рамка Ентера	190	роевая матка	680	сегмент	375
рамка Лангстрота	324	роевник Бутлерова	50	сезон	160
рамка с натянутой проволокой	757	роевня	681	секционная рамка	625
рамка ФARRARA	112	роевое настроение	689	селекция	808
рамка Цандера	696	роевой маточник	684	семенник	623
рамка-кормушка	587	роение	540	семенной проток	622
рамка-питомник	88	роение	687	семенной пузырёк	623
рамочная бруска	583	роесниматель	685	семья пчелиная	539
рамочная бруска	584	рой	677	семья-воспитательница	18
рамочная бруска	585	рой первак	109	сепсис	604
раса	591	ройливость	690	сепсис	630
распечатка	243	рост	25	септицемия	604
распечатывание сотов	279	рубанок	169	септицемия	630
расплавление мёда	393	ручная расфасовка	301	серая мухоловка	128

сердце	674	сотовый мёд	290	танец	712
сила семьи	764	соторамка	294	твёрдый	700
ситечко для мёда	265	сотохранилище	282	температура	743
склад	311	сохранение матки	431	температура зимнего клуба	706
складирование	312	сохраняемость	665	температура плавления воска	794
скопление трутней	347	соцветие мужских цветков	181	теплоизоляция	739
скорость полета	334	спаривание	512	теплота	639
скрещивание	601	сперматозоид	641	термическая обработка	745
скрещивание	776	спецодежда пчеловода	214	термокамера	746
слабая семья	499	спинная чешуя	629	тип улья	741
слуховое чувство	147	спинной щиток	628	тихая смена матки	618
слюна	691	спирт	549	тихая смена матки	805
слюнная железа	692	сплошной расплод	326	ткань для процеживания	267
согревание	638	средние ножки	226	товарный мёд	475
содержание пчёл	441	средняя кишка	227	тонкая кишка	536
содержание сахара	648	срок жизни	68	транспортировка улья	726
соединение	871	стамеска пчеловодная	240	трахея	760
созревание меда	811	стамеска пчеловодная	737	трахея	852
созревание мёда	395	стена ячейки	288	трещина	552
сокращение гнёзд	543	степень развития	26	тростниковый сахар	605
солнечная воскотопка	572	стернит	271	трофаллакис	761
соломенный улей	642	сторожевая пчела	813	трофобиоз	762
соль поваренная	224	строительная рамка	61	трубка для вылавливания маток	97
сорт мёда	388	строительство	59	трутень	179
сортировка сотов	277	стружки	170	трутень	346
состав мёда	386	сушка пыльцы	856	трутневая ячейка	341
сот	274	сушка сотов	276	трутневой расплод	340
сот полномедный	404	сходный мостик	686	трутневой сот	343
сот с расплодом	139	сходня	686	трутовка	308



трутовка	463	утеплительная мата	735	цветень	854
трутовка	849	утеплительная мата	755	цветковая константность	247
уборка урожая	612	уховёртка обыкновенная/	272	цветок	863
углеводы	693	европейская		цветы	7
уза	555	учёт	29	чан	266
уза	742	фарингеальная железа	113	челюсть	371
уксусная кислота	868	фасеточный глаз	355	чёрная болезнь	466
улавливание/снятие роя	678	фермент	114	чёрная болезнь	831
улеёк для спаривания маток	518	феромон	115	чёрная крыса	238
улей	714	феромон опасности	167	чистка	559
улей Гравенхорста	121	фиксатор/подкладка маточника	93	чистка воска	792
улей Каница	216	фильтрация мёда	385	чистка доньев	724
улей Лангстрота	325	форма рамок	581	чистка улья	723
улей лежак	322	фруктоза	116	чистопородный	562
улей Тарту	713	фунгицид	117	членик	375
улочка	297	хилус	306	чувство обоняния	370
улучшающий отбор	809	хилус	548	шершень обыкновенный	814
ульевая подставка	715	химус	307	шея	210
ульевая пчела	734	хитиновый покров	234	шкатулка	313
ульевые весы	730	хобот	174	шлейф	519
упаковка гнёзд	542	хобот	300	шмель	232
упаковочный ящик	525	хоботок	174	шпатель для прививки личинок	787
усик	765	хоботок	300	шпора	217
условный рефлекс	752	холодный занос	304	щавелевая кислота	505
установка	876	хордиальная медогонка	163	щель	552
устранение сотов	845	хранение	666	щетка пчеловодная	729
устройство для	619	хранение (запасных) сотов	275	щёточка	130
сепарирование мёда		хранение (запасных) сотов	278	щёточка	339
утепленный улей	756	цветение	864	щёточка	857

щипцы для рамок	292	<i>Acarapis woodi</i>	9	<i>Indicator indicator</i>	1
щипцы для рамок	586	<i>Acarapis woodi</i>	351	<i>Indicator indicator</i>	664
экологический кризис	870	<i>Acarapis woodi</i>	760	<i>Lasius sp.</i>	464
экология	869	<i>Acarus siro</i>	187	<i>Martes</i>	492
экскременты	844	( <i>van. Tyroglyphus farinae L.</i> )		<i>Meliponini</i>	37
экстенсивное пчеловодство	64	<i>Aeshna grandis</i>	557	<i>Meloe</i>	836
энзим	102	<i>Apis</i>	423	<i>Mus</i>	153
энтомофильное/	103	<i>Apis dorsata</i>	152	<i>Muscicapa striata</i> Pall.	128
насекомоопыляемое растение		<i>Apis florea</i>	302	<i>Nomia melanderi</i>	14
энтомофильное	565	<i>Apis lehzenii</i>	497	<i>Parus major L.</i>	592
/насекомоопыляемое растение		<i>Apis mellifera mellifera carnica</i>	257	<i>Pernis apivorus</i>	150
эстонский улей	58	<i>Apis mellifera mellifera caucasica</i>	223	<i>Philanthus triangulum F.</i>	424
этанол	549	<i>Apis mellifera mellifera lehzenii</i>	569	<i>Phora incassata L.</i>	310
эякуляция	62	<i>Apis mellifera mellifera ligustica</i>	185	<i>Rattus rattus</i>	238
яд	474	<i>Apis mellifera scutellata</i>	2	<i>Sorex araneus</i>	450
ядовитая железа	472	<i>Bombus</i>	232	<i>Trichodes apiarius</i>	734
язычок	225	<i>Braula coeca</i>	48	<i>Varroa destructor</i>	818
яйцевая трубочка	458	<i>Braula coeca</i>	443	<i>Vespa crabro</i>	816
яйцевая трубочка	460	<i>Braula coeca</i>	778	<i>Vespinae</i>	149
яйцевод	457	<i>Calleria melonella</i>	663		
яйцекладка	462	<i>Chelifera cancrivora</i>	580		
яйцо	456	<i>Dermestes lardarius</i>	129		
яичники	459	<i>Dermestes lardarius</i>	476		
ячейка	285	<i>Episyron rufipes L.</i>	356		
ячейка для перги	652	<i>Forficula auricularia L.</i>	272		
ячейка рабочей пчелы	778	<i>Formica</i>	261		
		<i>Formicidae</i>	634		
		<i>Galleria mellonella</i>	289		
		<i>Galleria mellonella</i>	797		



