

T.C.
Samsun Valiliği
Tarım İl Müdürlüğü

ARICILIK TERİMLERİ SÖZLÜĞÜ

DICTIONARY OF BEEKEEPING TERMS

<i>ENGLISH</i>	<i>TÜRKÇE</i>
<i>ITALIANO</i>	<i>ITALIANO</i>
<i>FRANÇAIS</i>	<i>FRANÇAIS</i>
<i>ESPAÑOL</i>	<i>ESPAÑOL</i>
<i>TÜRKÇE</i>	<i>ENGLISH</i>

Hazırlayanlar

Prof. Dr. Ulviye KUMOVA
Ç. Ü. Ziraat Fakültesi
Zootekni Bölümü Öğretim Üyesi

Dr. Ali KORKMAZ
Samsun Tarım İl Müdürlüğü
Çiftçi Eğitimi ve Yayım Şubesi

2006

Kapak Tasarım

Adem CEYLANDAĞ

Baskı

Yaşar BUDAK/Recep YAPINCAK/Osman TEMEL/Ali SÜMBÜL

Çiftçi Eğitimi ve Yayım Şube Müdürlüğü

Samsun Tarım İl Müdürlüğü

Çiftçi Eğitimi ve Yayım Şubesi Yayınlıdır

İÇİNDEKİLER

Sayfa No

SUNUŞ

ÖNSÖZ

ENGLISH, ITALIANO, FRANÇAIS, ESPAÑOL, TÜRKÇE

1

TÜRKÇE, ITALIANO, FRANÇAIS, ESPAÑOL, ENGLISH

67



SUNUŞ

Bilgi çağını oluşturan en önemli argümanlardan biri, bilgiye olan erişimin kolay ve anlaşılabilir şekilde olmalıdır. Özellikle farklı dillerde yapılan yayım çalışmaları sonucunda yoğun bilgi akışı ve paylaşımının yaşandığı günümüzde bu olsunun önemi her geçen gün artmaktadır. Tarımsal bilgi birikiminin yaşanması yanında, tarımsal üretim içerisinde arı ve arı ürünlerinin yerinin artmasına paralel olarak da bu sektördeki yeniliklerin de izlenmesi ve sektör ilgililerine aktarılması gerekmektedir. Bu anlamda kurumumuzca yürütülen eğitim ve yayım çalışmaları kapsamında arıcılıkla ilgili bir sözlüğün çıkarılmasına katkıda bulunulmuştur.

Uzun bir uğraş sonucunda ortaya konan bu çalışma ile ülkemiz arıcılığına önemi bir katkıda bulunulmakla birlikte, İl Müdürlüğümüz gibi eğitim ve yayım çalışmalarında bulunan bir kurumun, araştırma çalışması ağırlıklı faaliyet gösteren üniversite ile işbirliği içerisinde olması, ülke sorunlarına çözüm üretme ve katkı sağlama anlamında bir araya gelme bakımından da önem taşımaktadır.

Yoğun bir emek sonucu ortaya konan bu çalışmanın ülkemiz araştırmacıları başta olmak üzere arıcılık sektöründe faaliyet gösteren herkese yararlı olmasını diler, kitabın hazırlanmasında ve yayımılanmasında emeği geçenlere teşekkür ederim.

Sadullah KİRENCİ
İl Müdürü

ÖNSÖZ

"Bir bilim dalında kullanılan nesne ve kavramların adlandırılmasını, terimlerin dil içindeki işleyişlerini ve bunlarla ilgili çeviri, sınıflandırma ve belgeleme sorunlarını kuramsal olarak inceleyen bilim dalı" olarak tanımlanan terminoloji veya terimbilimi, "Arı Yetiştiriciliği" için de geçerlidir. Her üretim ve bilim dalında olduğu gibi arıcılık sektörü de zaman içerisinde kendine özgü yapı ve teknikleri geliştirerek kendi terminolojisini oluşturmuştur. Ayrıca terminolojinin ortak dil oluşturma özelliği dikkate alındığında pek çok kavram arıcılıkta da evrensel bir yapıya kavuşmuştur. Ancak bu durum kendi dilimize uygun bir arıcılık terminolojisi oluşturulmasına engel oluşturmamaktadır.

Günümüzde arıcılık konusunda bilimsel çalışmalarında bulunan araştırmacılar ve lisansüstü öğrenciler çeşitli dillere ait olan sözlükler içerisinde çalışmaları konu ile ilgili sözcüklerin karşılığını bulamamakta, bulsalarda genel sözlükler kelimenin terminolojik anlamını yeterince kapsamadığından, kelimenin tam ve istenilen karşılığını elde edememektedirler. Terimler sözlüğü bu noktada büyük bir eksikliği gidermekte ve araştırciya önemli oranda kolaylık sağlamaktadır. Hazırlamış olduğumuz Arıcılık Terimleri Sözlüğünün taslağı kısa adı IBRA olan "International Bee Research Association" ve "Apiservices" tarafından internet ortamında yayınlanan "Dictionary of Beekeeping Terms" den yararlanılarak oluşturulmuştur. Bu sözlük, türkçemize uyarlanarak, arıcılık konusunda araştırma yapan bilim adamı ve öğrencilerin hizmetine sunulmak amacıyla Türkçe bölümü eklenerek hazırlanmıştır. Hazırlanan "Arıcılık Terimleri Sözlüğünde" İngilizce, İtalyanca, Fransızca ve İspanyolca arıcılıkla ilgili sözcüklerin yanısıra aynı kelimelerin Türkçe karşılığı da verilerek arıcılık terimleri çok yönlü ve ortak kullanıma açık duruma getirilmiştir.

Arıcılık konusunda çalışmalar yapan veya yapacak olan araştırmacı, lisans ve lisansüstü öğrencilere katkı sağlamak amacıyla hazırlanan bu sözlüğün arıcılık bilimine yararlı olmasını diler, saygılarını sunarız.

Prof. Dr. Ulviye KUMOVA

Dr. Ali KORKMAZ

DICTIONARY OF

BEEKEEPING TERMS

ENGLISH

ITALIANO

FRANÇAIS

ESPAÑOL

TÜRKÇE

ARICILIK TERİMLERİ

SÖZLÜĞÜ

TÜRKÇE

ITALIANO

FRANÇAIS

ESPAÑOL

ENGLISH

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
A				
abdomen	addome	abdomen	abdomen	karın
abstract	riassunto	résumé	resumen bibliográfico	özet
acacia (<i>Robinia pseudacacia</i>)	robinia	robinier	falsa acacia	yalancı akasya
acarine disease	acariosi	acariose	acariasis	trake akarı hastalığı
acarine mite (<i>Acarapis woodi</i>)	acaro dell'ape	acarien	ácaro traqueal	trake akarı
acid gland	ghiandola	glande	glándula acida	asit bezi
adjustable entrance	porticina graduabile	réducteur d'entrée	piquera regulable	ayarlanabilir uçuş deliği
adulteration	adulterazione	adulteration	adulteración	bir maddenin saflığını bozma, karıştırma
albino bee	ape albina	abeille albinos	abeja albina	albino arı
albumin	albumina	albumine	albúmina	albümin
alder (<i>Alnus spp.</i>)	ontano	aulne	aliso	kızılağaç
alfalfa (<i>Medicago sativa</i>)	erba medica	luzerne	alfaalfa	yonca
alighting board	predellino	planchede vol	plancha de vuelo	uçuş tahtası
alimentary canal	tubo digerente	tube digestif	tubo digestivo	sindirim kanalı

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
alkaline gland	ghiandola alcalina	glande alcaline	glándula alcalina	alkali bezi
almond (<i>Prunus amygdalus</i>)	mandorlo	amandier	almendro	badem
American foul brood (<i>Bacillus larvae</i>)	peste americana	loque américaine	loque americana	Amerikan yavru çürüklüğü
amoeba disease (<i>Malpighamoeba melliferae</i>)	amebiasi	amibiase	amebiasis	amip hastalığı, amiba
anaesthesia	anestesia	anesthésie	anestesia	anestezi, uyuşturma
analysis	analisi	analyse	análisis	analiz, inceleme
ant (<i>Formicoidea</i>)	formica	fourmi	hormiga	karınca
antenna	antenna	antenne	antena	anten, duyarga
antennal lobe	lobo antennale	lobe antennaire	lóbulo antenario	duyarga lobu
anterior	anteriore	antérieur	anterior	ön, onde olan
anther	antera	anthère	antera	çiçekin erkek organı
anus	ano	anus	ano	anüs
aorta	aorta	aorte	aorta	atar damar, aort
aphid (<i>Aphis spp.</i>)	afide	aphide	pulgón	yaprak biti

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
apiarist (US)	apicoltore	apiculteur	apicultor	arıçıcı (US'de bilimsel ismi)
apiary	apiario	rucher	colmenar	arılık, arı yeri
apiculture	apicoltura	apiculture	apicultura	arıçılık bilimi
apiology	apidologia	apidologie	apidología	arı bilimi
apodeme	apodema	apodème	apodema	bacaksız olma hali
appendage	appendice	appendice	apéndice	ikincil organlar
apple (<i>Malus pumila</i> = <i>Pyrus malus</i>)	melo	pommier	manzano	elma
apricot (<i>Prunus armeniaca</i>)	albicocco	abricotier	albaricoquero	kayısı
arolium	empodio	ventouse	ventosa	böcek ayağında düz yüzeyde tutunmayı sağlayan çıktı
aroma	aroma	arôme	aroma	koku
artificial insemination	inseminazione strumentale	insémination artificielle	inseminación articial	yapay tohumlama
artificial swarm	sciame artificiale	essaim artificiel	enjambre artificial	yapay oğul
atrophy	atrofia	atrophie	atrofia	organların dumura uğraması

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
attachment cell (of comb)	cella di adesione	cellule de liason (rayon)	celda de arranque	petege eklenen göz
auricle	sperone del polline	poussoir à pollen	aurícula	kulakçık, işitme organı
B				
baking honey	miele di pasticceria	miel de pâtisserie	miel de pastelería	fırınlanmış bal
bar (for runner of frame)	listello	barrette	barreta	çubuk, çita (çerçevenin üst çitası)
barb	dentello	barbe	barba	diken, iğne
barberry (<i>Berberis spp.</i>)	crespino	épine-vinette	agracejo	kadın tuzluğu
barseem (=berseem, bersim) <i>(Trifolium alexandrum)</i>	trifoglio alessandrino	trèfle d'Alexandrie	trébol alejandrino	iskenderiye üçgülü
basement membrane	membrana basale	membrane basale	membrana basal	esas, basal membran
basitarsus	primo articolo del tarso	premier article du tarse	basitarso	böcek bacağındaki tarsus kısmının en uzun ve en geniş segmenti
bee	ape	abeille	abeja	arı
bee bob	attira sciame	attire-essaim	llamaenjambres	arı kümesi, arı salkımı

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
bee bread	polline	pain d'abeilles	pan de las abejas	arı besini, arı ekmeği (çiçek tozu enzim karışımı)
bee breeding	selezione	sélection	selección	arı ıslahı, arı yetişiriciliği
bee brush	spazzola per api	brosse d'abeilles	cepillo para abejas	arı fırçası
bee-eater (<i>Merops spp.</i>)	gruccione	guêpier	abejaruco	arı kuşu
bee escape	apiscampo	chasse-abeille	escape de abejas	arı kaçırın
bee forage	flora apistica	source de miellée	flora apícola	arı merası, arı otlağı
bee glove	guanti	gants d'apiculteur	guante de apicultor	arıcı eldiveni
bee glue	propoli	propolis	propóleos	arı tutkalı, propolis
beehive	arnia	ruche	colmena	arı kovanı
bee journal	rivista apistica	journal d'apiculture	periódico de apicultura	arıcılık dergisi, arıcılık yayını
beekeeper	apicoltore	apiculteur	apicultor	arıcı
beekeeping	apicoltura	apiculture	apicultura	arıcılık
beekeeping instructor	istruttore apistico	formateur apicole	instructor apícola	arıcılık eğitmeni
bee louse (<i>Braula coeca</i> , <i>Braula schmitzi</i> , <i>B. orientalis</i>)	braula caeca	pou des abeilles	piojo de las abejas	arı biti

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
bee-killer (<i>Philanthus triangulum</i>)	filanto apivoro	philanthe	filanto apivoro	arı canavarı
bee pasture	flora apistica	source de miellée	flora apícola	arı merası
bee resin	propoli	propolis	propóleos	arı reçinesi, propolis
bee-space	spazio d'api	espacement	espacio de abejas	arı boşluğu (kovanda arı geçişini sağlayan aralık)
beeswax	cera d'api	cire d'abeilles	cera de abejas	balmumu
beeswax mould	forma di cera	moule à cire	molde de cera	balmumu küfü
bee tree	albero con api	arbre à abeilles	árbol con abejas	içinde arı oğlu bulunan ağaç
bee veil	maschera da apicoltore	voile d'apiculteur	velo del apicultor	arıçı maskesi
beet sugar	zucchero di barbabietola	sucre de betterave	azúcar de remolacha	pancar şekeri
behavior	comportamento	comportement	comportamiento	davranış
bell-heather (<i>Erica cinerea</i>)	Erica cinerea	bruyère cendrée	brezo ciniciente	gri funda
bird's-foot trefoil (<i>Lathyrus corniculatus</i>)	ginestrina	lotier	cuer necillo	gazal boynuzu

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
black currant (<i>Ribes nigrum</i>)	ribes nero	cassis	grosellero negro	siyah kuş üzümü
blackberry (=bramble) (<i>Rubus fruticosus</i>)	rovo	ronce	zarzamora	bögürtlen
blackthorn (<i>Prunus spinosa</i>)	prugnolo	épine-noire	endrino	karaçalı
blood	sangue	sang	sangre	kan
borage (<i>Borage officinalis</i>)	borragine	bourrache	borraja	hodon bitkisi
bottle feeder	nutritore a bottiglia	bouteille à nourrissement	frasco alimentador	şişe yemlik
brace-comb	ponticello	fausses constructions	falsas construcciones	petekleri birbirine bağlayan mum
brain	cervello	cerveau	cerebro	beyin
breeding	selezione	sélection	selección	ıslah, yetiştirme
breeding station	stazione di allevamento	station d'élevage	estación de cría	ıslah istasyonu
bristle	setola	soie	seda	kalın, sert kıl
broad bean (<i>Vicia faba</i>)	fava	fève	haba común	bakla
brood	covata	couvain	pollo, cría	yavru, kuluçka

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
brood of laying worker	covata maschile	couvain bourdonneux	cría zanganera	yalancı ana kuluçkası
brood chamber	corpo d'arnia	corps de ruche	cuerpo de colmena	kuluçkalık
brood comb	favo di covata	rayon à couvain	panal de cría	kuluçka, yavru peteği
brood disease	malattia della covata	maladie du couvain	enfermedad del pollo	yavru hastalığı
brood food	cibo larvale	bouillie larvaire	alimento larval	yavru besini, yavru gıdası
brood-food gland	ghiandola faringea	glande nourricière	glandula nutricia	yavru gıda bezi
brood nest	nido di covata	nid à couvain	nido de cría	yavrulu petek
brood rearing	allevamento di covata	élevage du couvain	cría de pollo	yavru yetiştirmeye, yavru üretmeye
brood rearing, (restriction of)	blocco di covata	blocage de ponte	bloqueo de la puesta	kuluçka üretiminin sınırlandırılması
broom (<i>Cytisus spp.</i> , = <i>Sarothamnus spp.</i>)	ginestra dei carbonai	genêt	retama	sarı salkım, keçi tırfılı
brush (to) (bees of comb)	spazzolare	brosser	barrer, cepillar	fırçalamak (arıları petekten)
buckwheat (<i>Fagopyrum esculentum</i> = <i>F.sagittatum</i>)	grano saraceno	sarrasin	trigo sarraceno	karabuğday, sert buğday

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
building up (of colony)	sviluppo	développement	desarollo	koloni gelişimi
bulb of endophallus	bulbo dell'endofallo	bulbe du pénis	bulbo del pene	endofallus yumrusu
bumble bee (<i>Bombus spp.</i>)	bombo	bourdon	abejorro	bombus, bambul arısı
burr-comb	favo irregolare	rayon irrégulier	panal irregular	bozuk petek
bursa copulatrix	borsa copulatrice	poche copulatrice	bolsa copuladora	çiftleşme kesesi
butt	arnia in paglia	ruche en paille	colmena de cesta	samandan yapılan örme sepet kovan
buttercup (<i>Ranunculus spp.</i>)	ranucolo	renoncule	ranúnculo	acı düğün çiçeği
C				
cage (to) (queen)	ingabbiare	encager	enjaular (la reina)	kafeslemek, kafese almak (ana arayı)
calcar spur	sperone	éperon	espuela	kireçsi mahmuz
candy	candito	candi	pasta de acúar y miel	şekerleme
cane sugar	zucchero di canna	sucre de canne	azúcar de caña	şeker kamışı
cap (to) (cells)	opercolare	operculier	opercular	sırlamak (petek gözlerini)
capped cell	cella opercolata	cellule operculée	celda operculada	sırılı göz, sırlanmış göz
cappings (wax)	opercoli	opercules	opérculos	sırlar (balmumu)

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
carbohydrate	carboidrato	hydrate de carbone	hidrato de carbono	karbonhidrat
carbolic acid	acido fenico	acide phenique	ácido fénico, fenol	karbolik asit
carbolic cloth	tela fenicata	toile phéniquée	tela fenicada	karbolik asit emdirilmiş bez
carbon dioxide	anidride carbonica	acide carbonique	anhídrido carbónico	karbondioksit
carbon disulphide	solfuro di carbonio	sulfure de carbone	bisulfuro de carbono	karbondisülfid
carder bee <i>(Bombus muscorum)</i>	bombo dei muschi	bourdon des mousses	moscardón de los musgos	bir bombus arı türü
Carniolan <i>(Apis mellifera carnica)</i>	carnico	carniolien	Carniola	Karniyol arı ırkı
cast swarm	sciame secondario	essaim secondaire	enjambre secundario, jabardo	kolonideki bireyler
caste	casta	caste	casta	sınıf
catalase	catalasi	catalase	catalasa	katalaz enzimi
catmint (=catnip) <i>(Nepeta spp.)</i>	erba gatta	herbe aux chats	hierba gatera	kedi nanesi
Caucasian <i>(Apis mellifera caucasica)</i>	caucasico	caucasien	caucásico	Kafkas arı ırkı
cell	cella	cellule	alvéolo, celda, célula	petek gözü, hücre
cell division	divisione della cella	division de la cellule	división de la célula	hücre bölünmesi

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
cell wall	parete della cella	paroi de la cellule	pared de la celda	petek gözü duvarı
central nerve trunk	catena ganglionare	chaîne ganglionnaire	cadena ganglionar	merkezi sinir kordonu
center of infection	focolaio di infezione	foyer d'infection	foco de infección	enfeksiyon merkezi
centrifugal extractor	estrattore radiale	extracteur centrifuge	extractor centrífugo	bal süzme makinası
centrifuged honey	miele estratto	miel extrait	miel extraída	süzülmüş bal
cervix	collo	cou	cuello	boyun
chalk brood <i>(Ascospheera apis</i> <i>=Pericystis apis)</i>	covata calcificata	couvain plâtré	pollo yesificado	kireç hastalığı
charlock (=wild mustard) <i>(Brassica arvensis</i> = <i>Sinapis arvensis</i>)	senape selvatica	moutarde des champs	mostaza silvestre	yabani hardal
cherry (cultivated) <i>(Prunus cerasus)</i>	ciliegio	cerisier	cerezo	kiraz
chestnut (sweet) <i>(Castanea sativa)</i>	castagno	châtaignier	castaño	kestane
chilled brood	covata raffreddata	couvain refroidi	pollo enfriado	üşümüş kuluçka
chitin	chitina	chitine	quitina	kitin
chromosome	cromosoma	chromosome	cromosoma	kromozom

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
chunk honey	miele in favo	rayon de miel	trozos de panal con miel	parçalanmış petekli bal, petekli-sıvı balın birarada olması
chyle stomach	stomaco	estomac	ventrículo	mide özsuyu
clarification	chiarificazione	clarification	clarificación	balı durultma, balı berraklaştırma
clasper (of drone)	valva del pene	plaquette d'obturation (de mâle)	plaqueta de obturación	ana arayı tutmak için erkek arında bulunan organ
claw	unghia	griffe	gancho	pençe
cleaning	pulizia	nettoyage	limpieza	temizleme
cleaning bee	ape spazzina	nettoyeuse	abeja limpíadora	temizleyici arı
cleaning comb (on 1st and 2 nd basitarsus)	spazzola del polline	brosse à pollen (pattes 1 et 2)	cepillo del polen (1 [^] y 2 [^] pata)	arinin 1. ve 2. basitarsusda bulunan temizlik fırçası
cleansing flight	volo di purificazione	vol de propreté	vuelo de limpieza	temizlenme uçuşu
clear honey	miele liquido	miel liquide	miel liquida	açık renkli bal
clip (to) (of queen)	amputare l'ala della regina	clipper (la reine)	recortar el ala a la reina	ana arının kanadını kesmek
clover (<i>Trifolium spp.</i>)	trifoglio	trèfle	trébol	üçgül
cluster	glomere	grappe	racimo	salkım, küme

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
cluster (to) (on front of hive in hot weather)	fare la barba	faire la barbe	hacer la barba	salkım, küme oluşturmak (sıcak havalarda kovan önünde)
clustering space	spazio del glomere	chambre d'hivernage	sitio del racimo	salkım boşluğu
cocoon	bozzolo	cocon	capullo	koza
colour perception	percezione del colore	perception de couleur	percepción del color	renk algılama
colon	colon	rectum	recto	kalın barsak
colony (of bees)	colonia	colonie	colonia	arı ailesi, koloni
colony with laying worker or drone laying queen	famiglia fucaiola	colonie bourdonneuse	colmena zanganera	yalancı analı veya erkek arı yumurtlayan analı koloni
comb foundation	foglio cereo	feuille de cire gaufrée	cera estampada	temel petek
comb honey	miele in favo	miel en rayon	panal de miel	petek balı
common spruce (<i>Picea abies</i> = <i>Picea exesa</i>)	abete rosso	sapin rouge	abete rojo	adi ladin
Compositae	composite	composées	compuestas	toplu çiçekgiller
compound eye	occhio composto	oeil composé	ojo compuesto	bileşik göz
conifers	conifere	conifères	coníferas	kozalaklı ağaçlar
constancy (=oligotropy)	oligotropia	oligotropic	oligotropia	kararlılık, bir uçusta bir çiçek türüne bağlılık

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
consumption (of provisions)	consumo	consommation	consumo	yiyeceklerin, besin deposunun tükenmesi
contract (brood nest)	restringere	resserrer (le nid à couvain)	contraerse	kuluçkalığın dar gelmesi, sıkışması
conversion	conversion	conversion	conversión	döndürme, değiştirme
copulation	copulazione	copulation	cópula	çiftleşme
copulatory pouch	borsa copulatrice	poche copulatrice	bolsa copuladora	çiftleşme kesesi
corbicula (=pollen basket)	cestella del polline	corbeille à pollen	corbícula	polen sepeti
cornea	cornea	cornée	córnea	kornea
corpora allata	corpi allati	corpora allata	corpora allata	böceklerde juvenil hormon salgılayan endokrin bezi
cotton (<i>Gossypium spp.</i>)	cotone	cotonnier	algodonero	pamuk
creamed honey	miele cremoso	miel crémeux	miel crema	krem bal
crimson clover (<i>Trifolium incarnatum</i>)	trifoglio incarnato	trèfle incarnat	trébol encarnado	kırmızı üçgül
crop (=honey stomach)	ingluvie	jabot	buche	bal midesi, kursak
crop (=honey harvest)	raccolta del miele	récolte du miel	cosecha do miel	ürün (bal ürünü)

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
cross-breed	ibrido	hybride	híbrido	melez
crowded (of colony)	colonia sovrappopolata	colonie surpeuplée	superpoblado	kalabalık olma (koloninin)
crown board	coprifavo	couvre-cadres	plancha cubrecuadros	üst tahta
Crucifers, Cruciferae	crucifere	crucifères	crucíferas	turpgiller familyası
currant (<i>Ribes spp.</i>).	ribes	cassis	grosellero	kuş üzümü
Cyprian (<i>Apis mellifera cypria</i>)	cipriota	chypriote	chipriota	Kıbrıs arı ırkı
D				
dance	danza	danse	danza	dans
dandelion (<i>Taraxacum officinale</i>)	tarassaco	pissenlit	diente de león	karahindibağ
dark honey	miele scuro	miel foncé	miel oscura	koyu bal
dark amber honey	miele ambra	miel ambré	miel ámbar oscuro	koyu amber renkli bal
death's-head hawk moth (<i>Archerontia atropos</i>)	sfinge testa di morte	sphinx tête de mort	esfinge cabeza de muerto	ölü baş kelebeği
denatured sugar	zucchero denaturato	sucre dénaturé	azucar desnaturizado	denatüre şeker
density	densità	densité	densidad	yöğunluk
development	sviluppo	développement	desarrollo	gelişme

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
diaphragm	diaframma	diaphragme	diafragma	diyafram
diastase	diastasi	diastase	diastasa	diyastaz enzimi
digestion	digestione	digestion	digestión	sindirim
digestive tract	tubo digerente	tube digestif	tubo digestivo	sindirim organı
digger wasp (<i>Fossores spp.</i>)	vespa scavatrice	guêpe fouisseuse	avispa cavadora	toplak kazıcı yaban arısı
diploid	diploide	diploïde	diploide	çift kromozom
direct-flight muscle	muscolo diretto delle ali	muscle du vol direct	músculo directo del ala	direk uçuş kası
disease	malattia	maladie	enfermedad	hastalık
diseased	ammalato	malade	enfermo	hastalıklı, hasta
disinfect (to)	disinfettare	désinfecter	desinfectar	dezenfekte etmek, mikroplardan temizlemek
division of labour	divisione del lavoro	division du travail	división del trabajo	iş bölümü
division board	diaframma	partition	tablero divisor	bölme tahtası
docile	docile	doux -douce	dócil	uysal
dominant	dominante	dominant	dominante	baskın
dorsal	dorsale	dorsal	dorsal	sırt ait, sırt
dorsal blood vessel	vaso dorsale	vaisseau dorsal	vaso dorsal	sırttaki ana kan damarı

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
double-walled	a doppia parete	à double paroi	de doble pared	çift cidarlı, çift duvarlı
dragonfly	libellula	libellule	libélula	odonata familyasından ince, uzun kanatlı bir böcek
draw out (to) (foundation)	costruire i favi	étirer	estirar la cera	petek işlemek
drinking place (water)	abbeveratoio	abreuvoir	abrevadero	su içme yeri
drift (to)	perdersi	s'égarer	apartarse	şAŞırmak
drone	fuco	faux-bourdon, bourdon, mâle	zángano	erkek arı
drone assembly place (=drone cogregation place)	luogo di raduno dei fuchi	lieu de rassemblement de mâles	lugar de reunión de zánganos	erkek arı toplanma alanı
drone brood	covata maschile	couvain de mâles	cría de zánganos	erkek arı kuluçkası
drone comb	favo da fuchi	rayon de mâles	panal de zánganos	erkek arı peteği
drone-breeding queen (=drone-laying queen)	regina fucaiola	reine bourdonneuse	reina zanganera	erkek arı üreten, erkek arı yumurtlayan ana arı
drone trap	trappola per fuchi	trappe à mâles	cazazánganos	erkek arı kapanı
duct	canale	canal	canal	salgı kanalı
dummy frame	telaino pieno	cadre plein	cuadro lleno	model çerçevesi
dysentery	dissenteria	dysenterie	disentería	dizanteri

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
E				
earwig (<i>Forficula auricularia</i>)	forbicina	perce-oreille, forticule	tijereta	kulağa kaçan böceği
ecdysis (=moult)	muta	mue	muda	dış derinin atılması, gömlek değiştirme
ectoderm	ectoderma	ectoderme	ectodermo	dış deri
egg	uovo	oeuf	huevo	yumurta
egg laying	ovideposizione	ponte	puesta	yumurtlama
ejaculatory duct	canale eiaculatore	canal éjaculateur	canal eyaculador	spermllerin iletiliği kanal, ejekülasyon kanalı
elm (<i>Ulmus spp.</i>)	olmo	orme	olmo	karaağaç
embed (to) (wire in foundation)	incorporare	fixer	fijar el alambre en la lámina	gömmek (petege teli)
embedder	sperone	éperon	espuela	mahmuz
embryo	embrione	embryon	embrión	embriyo
emerge (to) (of brood)	sfarfallare	éclore	salir (la cría)	kuluçkadan çıkma
emergency feeding	nutrizione per necessità	nourrissement de secours	alimentación de emergencia	acil besleme

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
emergency queen cell	celle di emergenza	cellule de sauveté	celda real de salvamento	acil hazırlanan ana arı gözü (ana arının kaybında)
empodium	empodio	ventouse	ventosa	böcek ayağında düz yüzeye tutunmayı sağlayan çıkıştı
endoderm	endoderma	endoderme	endodermo	iç deri, endoderm
endophallus	endofallo	organe d'accouplement	endofalo	penis
enemy of bee	nemico delle api	ennemi des abeilles	enemigo de las abejas	arı düşmanı
entomology	entomologia	entomologic	entomología	böcek bilim
entrance (of hive)	porticina	trou de vol	entrada, piquera	giriş, kovan giriş
enzyme	enzima	enzyme	enzima	enzim
epidermis	epidermide	épiderme	epidermis	epidermis
eucalyptus (<i>Eucalyptus spp.</i>)	eucalipto	eucalyptus	eucalipto	ökaliptus
European foul brood (<i>Streptococcus pluto</i> , <i>Bacillus pluto</i>)	peste europea	loque européenne	loque europea	Avrupa yavru çürüklüğü
evacuate (to)	defecare	évacuer	evacuar, defecar	bosaltmak
eversion (of endophallus)	estroflessione	renversement	eversión	penisin ters dönmesi
excluder (for queens)	escludiregina	grille à reine	excluidor de reinas	ana arı ızgarası

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
excrement	escrementi	excrément	faceta	dışkı
exoskeleton	esoscheletro	exosquelette	exosqueleto	böcek dış kabuğu
expand (to) (brood nest)	allargare	étendre	extender el nido de cría	kuluçkayı genişlemek, kuluçkayı büyütmek
experiment	esperimento	expérience, essai	experiencia	deneme
experimental station	stazione sperimentale	station expérimentale	estación experimental	deneme istasyonu
exposed site	luogo esposto	site exposé	lugar expuesto	açık yer
extra light amber honey	miele ambra extra chiaro	miel ambré extra-clair	miel ámbar extra claro	ekstra açık amber renkli bal
extract (to) (honey from hive)	raccogliere	récolter	extraer la miel de la colmena	kovandan bal almak, bal çıkartmak
extract (to) (honey from comb)	estrarre	extraire	extraer la miel del panal	petekten bal süzmek, bal çıkartmak
extracted honey	miele estratto	miel extrait	miel extraída	süzülmüş bal
extractor (centrifugal)	smelatore	extracteur	extractor centrífugo	bal süzme makinası
eye	occhio	oeil	ojο	göz
F				
facet	faccetta	facette	faceta	bileşik gözü oluşturan basit gözlerin herbiri (ommatidium)

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
faeces	deiezioni	excrément	excrementos, heces	dışkı
fan (to) (for ventilation)	ventilare	ventiler	ventilar	havalandırma yapmak
fan (to) (with scent organ exposed)	ventilare con la ghiandola odoripera esposta	battre le rappel	ventilar (con la glándula visible)	kokunun dağılması için havalandırma yapmak
fat	grasso	graisse	grasa	yağ
fat body	corpo grasso	corps adipeux	cuerpo adiposo	şişman gövde
feed (to)	nutrire	nourrir	alimentar	beslemek
feeder	nutritore	nourrisseur	alimentador	yemlik, şurupluk
feedhole	foro di nutrizione	trou de nourrissement	agujero de alimentación	besleme deliği
female	femminile	femelle	hembra	dişi
ferment (=enzyme)	enzima	enzyme	enzima	enzim, mayalama
fermentation	fermentazione	fermentation	fermentación	fermentasyon, mayalanma
fertile (of queen)	regina feconda	fertile, féconde (reine)	fertilidad (de la reina)	döllü ana arı, verimli ana
fertilization	fecondazione	fécondation	fecundación	dölleme, verimli olma
figwort (<i>Scrophularia spp.</i>)	scrofularia	scrofulaire	escrofularia	sıracı otu
field bean (<i>Vicia faba</i>)	fava	fève-de-cheval	haba común	bakla

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
field bee	bottinatrice	butineuse	pecoreadeora	tarlacı arı
fireweed <i>(Epilobium angustifolium)</i>	epilobio	épilobe	epilobio	yakiotu, ateş otu
flagellum	flagello	flagelle	flagelo	antenin bir parçası
flavour	gusto, sapore	goût, saveur	gusto	tat, lezzet
flexor muscle	muscolo flessore	muscle fléchisseur	músculo flexor	bükme kası
flight	volo	vol, essor	vuelo	uçus
flight board	predellino	planchette de vol	plancha de vuelo	uçus tahtası
flight muscle	muscolo diretto delle api	muscles de vol	músculo directo del ala	uçus kası
floor board	fondo (dell'arnia)	plancher	tablero fondo	taban tahtası
flying bee	bottinatrice	butineuse	abeja pecoreadora	tarlacı arı
food gland	ghiandola faringea	glande nourricière	glándula alimenticia	yutak bezi
foregut (=stomodeum)	intestino anteriore	intestin antérieur	intestino anterior	ön mide
forget-me-not <i>(Myosotis spp.)</i>	myosotis	myosotis	miosotis	unutma beni çiçeği
formic acid	acido formico	acide formique	ácido fórmico	karınca asidi
fossilial wasp <i>(Fossores spp.)</i>	vespa scavatrice	guêpe fouisseuse	avispa cavadora	toplak kazıcı yaban arısı

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
foul brood	peste	loque	loque	yavru çürüklüğü
foundation	foglio cereo	cire gaufrée	cera estampada	temel petek
frame	telaino	cadre	cuadro	çerçeve
frame holder	porta-telaini	porte-rayons	portapanales	çerçeve tutucusu
frame spacer	distanziatore	écarteur	separador	çerçeve aralayıcısı
frame-spacing nail	chiodo distanziatore	clou d'espacement	clavo de espaciación	çerçeve aralayıcı çivi
frame tongs	tenaglia per favi	pince à cadre	pinza para cuadros	çerçeve maşası
frons	fronte	front	frente	alın
frosting (of honey)	'fioritura del miele'	givrage	'helado' de miel	balın dondurulması
fructose	fruttosio	fructose	fructosa	meyve şekeri, fruktoz
fruit sugar	zucchero di frutta	sucré de fruit	azúcar de frutas	meyve şekeri
fungal disease	micosi	mycose	micosis	mantari hastalık
fungicide	fungicida	fongicide	fungicida	mantar yok edici madde
fungus	fungo	champignon	hongo	mantar
funnel	imbuto	entonnoir	embudo	huni
G				
gallberry (<i>Ilex glabra</i>)	ilex glabra	houx	ilex glabra	salkım söğüt

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
ganglion	ganglio	ganglion	ganglio	sinir düğümü
gather (to) (honey or pollen)	raccogliere	rammasser	cosechar	bal veya polen toplamak
gena	guancia	joue	moflete	gen
gene	gene	gène	gene	genler
genetics	genetica	génétique	genética	genetik
genital system	apparato genitale	appareil génital	aparato genital	üreme sistemi
genus	genere	genre	género	cins
giant bee(=rock bee) (<i>Apis dorsata</i>)	ape gigante	abeille géante	abeja gigante	dev arı, kaya arısı
giant whip	flagello	flagelle	flagelo	dev kamçı
gland	ghiandola	glande	glándula	bez
glossa (=tongue)	ligula	glossa ou langue	lengua	dil
glossal groove	solco ligulare	gouttière linguale	ranura lingual	dil oluğu, dil kanalı
glucose	glucosio	glucose	glucosa	üzüm şekeri, glukoz
glycogen	glicogeno	glycogène	glucógeno	glukojen
golden rod (<i>Solidago spp.</i>)	solidago	verge d'or, solidage	vara de oro	altın başak

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
gooseberry (<i>Ribes grossularia</i>)	uva spina	groseillier	grosellero espinoso	bektaşı üzümü
gorse (<i>Ulex europaeus</i>)	ginestrone	ajonc	aliaga	dikenli katırtırnağı
grade (to) (of honey)	classificare	classer le miel	clasificar (la miel)	balı sınıflandırmak
grading glass	colorimetro	colorimètre	colorímetro	sınıflandırma kabı
graft (to) (larvae)	trasferire	greffer	injetar	larva aşılamak
granulation (of honey)	granulazione	granulation	granulación	balın kristalize olması
greater wax moth (<i>Galleria mellonella</i>)	tarma (grande) della cera	fausse teigne	falsa tiña	büyük balmumu güvesi
groove (frame)	solco	rainure	acanaladura	oluk, kanal (çerçeveerde)
grub	larva	larve	larva	larva, kurtçuk
guard bee	guardiana	gardienne	guardiana	bekçi arı, koruyucu arı
H				
habit	abitudine	moeurs	hábito	alışkanlık, huy
hairless bee	ape glabra	abeille glabre	abeja lampiña	tüysüz arı
haploid	aploide	haploïde	haploide	yarım kromozomlu
hatch (to) (eggs)	schiudere	éclore	eclosionar	açılmak, çıkmak (yumurtalar için)

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
hawthorn (<i>Crataegus spp.</i>)	biancospino	aubépine	espino albar	alıç
hazel (<i>Corylus avellana</i>)	noccioolo	coudrier, noisetier	avellano	findık
heart	cuore	coeur	corazón	kalp
heath (<i>Erica spp.</i>)	erica	bruyère	brezo	funda, çali
heather (<i>Calluna vulgaris</i>)	erica comune	callune	brezo común	püren, süpürge çalışı
heather honey	miele di erica	miel de callune, miel de bruyère	miel de brezo	püren balı
herbicide	erbicida	herbicide	herbicida	yabani ot öldürücü madde
heredity	eredità	héritéité	herencia	kalıtım
heterozygous	eterozigota	hétérozygote	heterozigoto	heterozigot
hexagonal	esagonale	hexagonal	hexagonal	altigen
hive	arnia	ruche	colmena	kovan
hive (to) (a swarm)	inarniare	enrucher	poner en colmena un enjambre	oğulu kovana almak
hive bee (<i>Apis mellifera</i>)	ape mellifera	abeille domestique	abeja doméstica	kovan arısı
hive entrance	predellino	trou de vol	piquera	kovan girişi

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
hive stand	supporto dell'arnia	support	soporte o banco de colmenas	kovan sehpası
hive tool	leva stacca-favi	lève-cadres	lavantacuadros	el demiri
holly (<i>Ilex aquifolium</i>)	agrifoglio	houx	acebo	çoban püskülü
hollyhock (<i>Althaea rosea</i>)	malva rosa	rose trémière	malva real	gül hatmi
homozygous	omozigote	homozygote	homozigoto	homozigot
honey	miele	miel	miel	bal
honey analysis	analisi del miele	analyse du miel	análisis de miel	bal analizi
honey bees (Apini)	ape mellifera	abeille domestique	abeja melífera	bal arıları
honey can (=honey tin)	latta per il miele	bidon à miel	bidón para miel	bal tenekesi, bal kutusu
honeycomb	miele in favo a pezzi	rayon de miel	panal de miel	sır tarağı
honeydew	melata	miellat	mielato	balçığı, böceklerin şeker artığı, basura
honeydew honey	miele di melata	miel de miellat	miel de mielato	salgı balı, balçığı balı, basura balı
honey drum	fusto per il miele	fût à miel	caja para miel	bal tenekesi, bal bidonu
honey gate	rubinetto a taglio	robinet à clapet	llave de grifo	bal musluğu

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
honey grader	rifrattometro	colorimètre à miel	colorímetro	bal sınıflandırıcı, bal eksperi, bal puanlayıcı
honey granulated	miele cristallizzato	miel granulé	miel granulada	kristalize olmuş bal
honey harvest	raccolta del miele	récolte du miel	cosecha de miel	bal hasadı
honey house	mieleria	miellerie	mielería	bal evi
honey label	etichetta per il miele	étiquette à miel	etiqueta para miel	bal etiketi
honey plant	flora nettarifera	plante mellifère	planta melífera	bal bitkisi
honey press	torchio da miele	pressoir à miel	prensa para miel	bal presi
honey pressed	miele torchiato	miel de presse	miel extraída por presión	preslenmiş bal
honey pot	vasetto per il miele	pot à miel	bote para miel	bal kabı
honey sac (=crop, honey stomach)	borsa melaria	jabot	saco de miel	bal kesesi, kursak, bal midesi
honey show	mostra di miele	exposition de miel	exposición de miel	bal sergisi, bal gösterimi
honey strainer	filtro per il miele	filtre ou passoire à miel	filtro para miel	bal süzgeci, süzücüsü
honey substitute	miele artificiale	miel artificiel	miel artificial	bal ikamesi (şurup)
honey vinegar	aceto di miele	vinaigre de miel	vinagre de miel	bal sirkesi
hormone	ormone	hormone	hormona	hormon
hornet (<i>Vespa crabro</i> , <i>V.spp.</i>)	calabrone	frelon	avispa	büyük eşek arısı

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
horse bean (<i>Vicia spp.</i>)	favetta	fève-de-cheval	haba forrajera	bakla
horse chestnut (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	ippocastano	marronnier d'Inde	castaño de indias	at kestanesi
house bee	ape di casa	jeune abeille	abeja joven	ev arısı
hum (to)	ronzare	bourdonner	zumbar	arı gibi vizıldamak
humble bee (<i>Bombus spp.</i>)	bombo	bourdon	abejorro	bombus arısı
humidity	umidità	humidité	humedad	nem
hunger swarm	sciame da fame	essaim de misère	enjambre de miseria	açlık oğulu
hybrid (=cross breed)	ibrido	hybride	híbrido	hibrit, melez
hybridization	incrocio	hybridation	hibridación	hibritleştirme
hydrometer	idrometro	hydromètre	areómetro	hidrometre
hymenoptera	imenottero	hyménoptères	himenópteros	zar kanatlılar
hypodermis	ipoderma	hypoderme	hipodermis	deri
I				
identification	identificazione	identification	identificación	tanımlama, belirleme
imago (=mature insect)	immagine	imago	insecto perfecto	gelişmesini tamamlayan kanatlı ergin böcek

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
impotent	impotente	impuissant	impotente	zayıf, iktidarsız
inanition	inanizione	inanition	inanición	gidasızlıktan oluşan zafiyet
inbreeding	consanguineità	consanguinité	consanguinidad	akrabalı yetiştirmeye
incubation	incubazione	incubation	inubación	kuluçkaya yatma
incubator	incubatrice	incubateur	incubadora	kuluçka makinası
infect (to)	infettare	infecter	infestar	bulaşma olmak
infection	infezione	infection	infección	bulaşma
insecticide	insetticida	insecticide	insecticida	böcek öldürücü madde
insemination	inseminazione	insémination	inseminación	dölleme, tohumlama
inspection (of bee yard, of apiary)	ispezione dell'apiario	visite de rucher	visita (del colmenar)	arılık kontrolü
instar	stadio	stade	estadio	larvada iki gömlek arası değişim devresi
instinct	istinto	instinct	instinto	içgündü
instrumental insemination	inseminazione strumentale	insémination artificielle	inseminación instrumental	yapay dölleme, yapay tohumlama
insulation	isolamento	isolation	aislamiento	yalıtma, tecrit etme
insurance	assicurazione	assurance	aseguramiento	sigorta

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
intersegmental membrane	membrana intersegmentale	membrane intersegmentaire	membrana intersegmentaria	segmentler arası zar
intestine	intestino	intestin	intestino	barsak
inversion (of sugar)	inversione	inversion	inversión (del azúcar)	dönüştüm, indirgenme (şekerin)
invert sugar	zucchero invertito	sucré inverti	azúcar invertido	indirgenmiş şeker (glikoz ve fruktoz karışımı)
invertase	invertasi	invertase	invertasa	invertaz enzimi, dönüşümü sağlayan enzim
investigation	ricerca	recherche	investigación	araştırma
Isle of wight disease	acariosi	acariose	acariasis	akariyöz hastalığı
Italian (<i>A. mellifera ligustica</i>)	italiaon	italien	italniola	İtalyan arı ırkı
ivy (<i>Hedera helix</i>)	edera	lierre	hiedra	duvar sarmaşığı
J				
joint	articolazione	jointure	junta, articulación	eklem, mafsal, boğum
journal bee	rivista di apicoltura	revue d'apiculture	periódico de apicultura	arıcılık yayını
L				
label	etichetta	étiquette	etiqueta	etiket

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
labial palp	palpo labiale	palpe labial	palpo labial	dudak dokunacı, duyargası
Labiateae	labiate	labiées	labiadas	ballibabagiller
labium	labbro inferiore	labium	lábias	alt dudak
labrum	labbro superiore	labre ou lèvre supérieure	labro	üst dudak
lactic acid	acido lattico	acide lactique	ácido láctico	laktik asit
laevulose (=fructose)	levulosio	lévulose	levulosa	meyve şekeri, levüloz
lancet	stiletto	soie barbelée de l'aiguillon	estilete	neşter
larva	larva	larve	larva	larva, kurtçuk
larval food	cibo larvale	nourriture larvaire	papilla larval	larva besini, yavru besini
lavender (<i>Lavandula spp.</i>)	lavanda	lavande	espliego	lavanta
lay (to) (eggs)	deporre	pondre	poner (huevos)	yumurtlamak
laying worker	operaia ovificatrice	ouvrière pondeuse	obrera ponedora	yumurtlayan işçi arı, yalancı ana
leather-coloured	color cuoio	couleur de cuir	de color cuero	deri renkli
leg	zampa	patte	pata	bacak
legislation	legislazione	législation	legislación	yasa, yönetmelik

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
Leguminosae	leguminose	légumineuses	leguminosas	baklagiller
lens	lente	lentille	lente	mercek
leucocyte	leucocita	leucocyte	leucocito	beyaz kan hücresi, lökosit
levulose(=fructose)	levulosio	lévulose	levulosa	meyve şekeri, levüloz
life (length of)	durata di vita	durée de la vie	duración de la vida	yaşam, ömür
life cycle	ciclo vitale	cycle de la vie	ciclo de la vida	yaşam devresi, yaşam döngüsü
lift (of double-walled hive)	parete esterna	paroi externe	pared externa	kaldırıç (çift cidarlı kovanlar için)
light amber honey	miele ambra chiaro	miel ambré clair	miel ámbar claro	açık amber renkli bal
light (colored) honey	miele chiaro	miel clair	miel clara	açık renkli bal
lime (=linden) (<i>Tilia spp.</i>)	tiglio	tilleul	tilo	ıhlamur
linkage genes	associazione di geni	linkage	ligamiento	bağlantı genler
liquid honey	miele liquido	miel liquide	miel líquida	sıvı bal
little bee (<i>Apis florea</i>)	ape nana	abeille naine	abeja enana	küçük arı, minik arı
location (sense of)	senso di orientamento	sens d'orientation	sentido de la localización	bölge, yer (duyusu)

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
locust tree (<i>Robinia pseudoacacia</i>)	robinia pseudoacacia	faux acacia	falsa acacia	yalancı akasya
longevity	longevità	longévité	longevidad	uzun ömürlülük
lost swarm	sciame perduto	essaim volage	enjambre perdido	kayıp oğul
lucerne (<i>Medicago sativa</i>)	erba medica	luzerne	alfalfa	kaba yonca, yonca
lug (of frame)	orecchietta del portafavo	oreille	oreja (del cuadro)	çerçeve sapi, çerçeve kulağı
M				
main nectar flow	mielata principale	miellée principale	mielada principal	ana nektar akımı, yoğun nektar akımı
male	maschile	mâle	macho	erkek
malpighian tube	tubo malpighiano	tube de Malpighi	tubo de Malpighio	malpiki tüpü
management of apiary	conduzione dell'apiario	conduite du rucher	manejo del colmenar	arılığın yönetimi, idaresi
mandible	mandibola	mandibule	mandíbula	üst çene
maple (<i>Acer spp.</i>)	acero	érable	arce	akçaağacı, isfendan
marjoram (<i>Origanum vulgare</i>)	origano	marjolaine ou origan	mejorana	kekik otu, güveyi otu

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
mark (to) (queen)	marcare	marquer une reine	marcar (la reina)	numaralamak, damgalamak (ana arayı)
mason bee (<i>Osmia spp.</i>)	ape muratrice	abeille maçonne	albeja albañila	duvarcı arısı
mating (=copulation)	accoppiamento	accouplement	acoplamiento	çiftleşme
mating flight	volo nuziale	vol nuptial	vuelo nupcial	çiftleşme uçuşu
mating hive	arnietta di fecondazione	ruchette de fécondation	colmenita de fecundación	çiftleştirme kovanı
mating sign	segno dell'accoppiamento	signes d'accouplement	signo de acoplamiento	çiftleşme işaretü
maturation (=ripening)	maturazione	maturacion	maduración	olgunlaşma (bal için)
maxilla	mascella	maxille	maxilar	alt çene
maxillary palp	palpo mascellare	palpe maxillaire	palpo maxilar	çene dokunacı, duyargası
May sickness	mal di maggio	mal de mai	mal de mayo	mayıs hastalığı
mead	idromele	hydromel	hidromiel	bal şarabı
median	mediano	médian	medio	orta
meiosis	meiosi	méiose	meiosis	mayoz bölünme
melanosis	melanosi	mélanose	melanosis	dokularda renk maddesinin birikmesi
melilot (sweet clover) (<i>Melilotus spp.</i>)	meliloto	mélilot	meliloto	taş yoncası, kokulu yonca

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
Meliponini	melipone	mélibones	meliponas	iğnesiz arılar
melissopalynology	melissopanilogia	mélissopalynologie	melisopalínología	balda polen analizi bilimi
melt (to) (wax)	fondere	fondre	fundir (cera)	eritmek (balmunu)
membrane	membrana	membrane	membrana	zar
mesoderm	mesoderma	mésoderme	mesodermo	orta deri
mesothorax	mesotorace	mésothorax	mesotórax	göğüsün 2. segmenti
metabolism	metabolismo	métabolisme	metabolismo	metabolizma
metal end (for frame)	distanziatore metallico	bout métallique	tope metálico	metal çıkıştı (çerçeveler için)
metamorphosis	metamorfosi	métamorphose	metamorfosis	başkalaşım
metatarsus (=basitarsus)	metatarso	premier article du tarse	metatarso	böcek bacağındaki tarsus kışının en uzun ve en geniş segmenti
metathorax	metatorace	métathorax	metatórax	göğüsün 3. segmenti
metheglin	idromele aromatizzato	hydromel aux aromates	hidromiel aromatizado	bal likörü
micropyle	micropilo	micropyle	micropilo	yumurta kabuğundaki delik
midgut (=mesenteron)	intestino medio	intestin moyen	intestino medio	orta mide
midrib (of combs)	setto mediano	paroi médiane d'un cadre	pared mediana	orta bölüm (petekte)

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
migratory beekeeping	apicoltura nomade	transhumance	transhmancia	göçer arıcılık
mimosa (<i>Acacia spp.</i>)	mimosa	mimosa	mimosa	mimoza
mite	acaro	acarien	ácaro	akar, kene
mitosis	mitosi	mitose	mitosis	mitoz bölünme
moisture	umidità	humidité	humedad	nem
mosaic vision	visione a mosaico	vision mosaïque	visión en mosáico	parçalı görme, petek gözüyle görme şekli
motor nerve	nervo motore	nerf moteur	nervio motor	motor sinir
mould	muffa	moisissure	moho	küf
moult	muta	mue	muda	gomlek değiştirme
mouse (<i>Mus spp.</i>)	topo	souris	ratón	fare
mouth parts	apparato boccale	appareil buccal	aparato bucal	ağız parçaları
movable frames	telaini mobili	cadres mobiles	cuadros móviles	hareketli çerçeveler
movable-frame hive	arnia a telaini mobili	ruche à cadres mobiles	colmena de cuadros móviles	hareketli-çerçevevi kovan
mucous gland	ghiandola mucosa	glande muqueuse	glándula mucosa	mukoz bez
muscle	muscolo	muscle	múscula	kas

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
mustard (<i>Sinapis spp.</i>)	senape	moutarde	mostaza	hardal
mutation	mutazione	mutation	mutación	değişim, mutasyon
N				
Nasonov's organ	ghiandola di Nasonov	glande de Nassonov	glándula de Nasonov	nasonov organ
native race	razza locale	race indigène	raza indígena	yerli arı, yabani ırk
neck	collo	cou	cuello	boyun
nectar	nettare	nectar	néctar	bal özü, nektar
nectar flow	flusso nettareo	miellée	mielada	nektar akımı
nectar plante	pianta nettarifera	plante mellifère	planta melífera	nektar bitkisi
nectary	nettario	nectaire	nectario	bal özlü, nektarlı
nerve	nervo	nerf	nervio	sinir
nervous system	sistema nervoso	système nerveux	sistema nervioso	sinir sistemi
Norway spruce	abete rosso	épicéa	abete rojo	İskandinav ladini
Nosema disease (<i>Nosema apis</i>)	nosemiasi	nosémose	nosemosis	nosema hastalığı
nucleus (of cell)	nucleo	noyau	núcleo (de la célula)	göz odacığı (petekte)
nucleus (colony)	nucleo	nucléus	núcleo (de la colonia)	ruşet, çekirdek koloni (ana arı yetişirmede kullanılan)

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
nucleus box (=nucleus hive)	nucleo di fecondazione	ruchette à nucléus	comenita núcleo	ruşet kutusu, çekirdek kovan
nurse bee	nutrice	nourrice	nodriza	bakıcı arı
nurse colony	alveare d' allevamento	colonie éleveuse	colonia incubadora	bakıcı, besleyici koloni
nursery cage	gabbietta vivaio	cage-nourricière	caja nodriza	kafes içi bakımı (ana arının işçi arılar tarafından beslenmesi)
nutrition	nutrizione	nutrition	nutrición	besleme
nymph	ninfa	nymphé	pupa, ninfa	larva, nif
O				
observation hive	arnia da osservazione	ruche d'observation	colmena de observación	gözlem kovanı
occiput	occipite	occiput	occipucio	başın arka bölümü
ocellus (=simple eye)	ocello	ocelle ou oeil simple	ocelo u ojo simple	basit göz
oenocyte	enocita	oenocyte	oenocito	oenosit
oesophagus	esofago	oesophage	esófago	yemek borusu
ommatidium	ommatidio	ommatidie	omatidio	petek gözü hücresi
oogenesis	oogenesi	oogenèse	ovogénesis	oogenez
optic cone (=crystalline cone)	cristallino	cristallin	cristalino	basit göz konisi, ommatidium konisi

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
optic lobe	lobo ottico	lobe optique	lóbulo óptico	optik lob
orange (<i>Citrus aurantium</i>)	arancio	oranger	naranjo	portakal
organ	organo	organe	órgano	organ
orientation flight	volo di orientamento	vol d'orientation	vuelo de orientación	alıştırma uçuşu (yeni yerde yapılan)
ostium	ostiolo	ostium	ostium	kalbin yanlarında yarık şeklindeki delikler
out-apiary	apiario esterno	rucher extérieur	colmenar de campo	arılık dışı
out-yard (US)	apiario distante dall' abitazione	rucher éloigné	colmenar de campo	arılık dışı (Amerika)
ovariole	ovariolo	ovariole	ovariolo	yumurta tüpü
ovarian tubule	tubulo ovarico	tube ovarien	tubo ovárico	yumurtalık tüpü
ovary	ovario	ovaire	ovario	yumurtalık
over-heated honey	miele surriscaldato	miel surchauffé	miel sobrecalentada	yüksek ısında ısıtılmış bal
overwintered	svernato	hiberné	invernado	kış geçirmiş
oviduct	ovidutto	oviducte	oviducto	yumurta kanalı
oviposition	ovideposizione	ponte	puesta, oviposición	yumurtlama
ovipositor	ovopositore	oviposteur	ovipostor	yumurta bırakma organı, ovipozitor

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
ovum	uovo	oeuf	huevo	yumurta
oxymel	aceto di miele	vinaigre de miel	vinagre de miel	bal sirkesi
P				
package bees	pacco d'api	paquet d'abeilles	paquete de abejas	paket arı
package bees with queen	sciame nudo	essaim nu	enjambre con reina	ana arılı paket arısı
palp	palpo	palpe	palpo	dokunaç
pantothenic acid	acido pantoténico	acide pantothénique	ácido pantoténico	pantotenik asit
Papilionaceae	papillionacee	papilionacées	papilionaceas	kelebek şeklinde çiçeği olan bitki
para foul-brood (<i>Bacillus para alvei</i>)	parapeste	paraloque	falsa loque	avrupa yavru çürüklüğünün bir türü
paraglossa	paraglossa	paraglosse	paraglosa	dilin bir bölümü, yan dil
paralysis	paralisi	paralysie	parálisis	felç, paraliz hastalığı
paralysis during honeydew flow	mal nero	mal noir ou mal des forêts	mal negro	balçığı akımında olan felç
parasite	parassita	parasite	parásito	zararlı, parazit
parent colony (of swarm)	ceppo	souche	cepa	anaç, ebeveyn koloni (oğulu veren)

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
parthenogenesis	partenogenesi	parthénogénèse	partenogénesis	eşeysiz üreme, partenogenesiz
peach (<i>Prunus persica</i>)	pesco	pêcher	melocotonero	şeftali
peak of laying	apogeo della deposizione	apogée de la ponte	apogeo de la puesta	yumurtlamanın en yüksek olduğu dönem
pear (<i>Prunus communis</i>)	pero	poirier	peral	armut
pecten (=pollen rake)	pettine del polline	peigne à pollen	peine de polen	pollen tarağı (3. tibia da)
peduncle	peduncolo	pédoncule	pecíolo	bel (karın ile göğüs bağlayan ince bağlantı)
pellicle	pellicola	pellicule	película	ince zar, bırakılan gömlek
penis	pene	pénis	pene	erkek çiftleme organı, penis
perforated zinc	zinco perforato	zinc perforé	cinc perforado	delikli çinko levha
pest	organismo dannoso	ravageur	peste	zararlı
petiole	picciuolo	pétiole	pecíolo	bel (karın ile göğüs bağlayan ince bağlantı)
phacelia (<i>Phacelia spp.</i>)	phacelia	phacélie	facelia	faselya
pharyngeal gland	ghiandola faringea	glande nourricière	glándula alimenticia	gıda bezi, yavru bezi
pharynx	faringe	pharynx	faringe	yutak

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
pheromone	feromone	phéromone	feromona	feromon
pickled brood	covata sacciforme	couvain sacciforme	cría sacciforme	torba hastalığı, torba çürüklüğü
pigment	pigmento	pigment	pigmento	renk maddesi
pipe (to) (of emerged queen)	cantare (della regina sfarfallata)	chanter (de la reine éclose)	canto (de la reina recién nacida)	genç ana arının bağırması
pipe (to) (of queen in cell)	cantare (della regina nella cella)	chanter (de la reine toujours en cellule)	canto (de la reina encerrada)	ana arının göz içinde bağırması
pipe smoker	affumicatore a pipa	pipe d'apiculteur	pipa del apicultor	körük borusu
pine (=scots pine, scots fir) <i>(Pinus silvestris)</i>	pino silvestre	pin sylvestre	pino silvestre	sarıçam
plantain <i>(Plantago spp.)</i>	piantaggine	plantain	llantén	sinir otu
plastic	plastico	plastique	plástico	plastik
play flight	volo di gioia	soleil d'artifice	vuelo de prueba	oyun uçuşu
pleurite	pleura	pleurite	pleurita	göğüsü oluşturan yan yüzey
plum <i>(Prunus domestica)</i>	prugno	prunier	ciruelo	erik
poison	veleno	poison	veneno	zehir

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
poison gland	ghiandola alcalina	glande acide ou glande alcaline	glándula ácida	zehir bezi
poison sac	serbatoio del veleno	réservoir à venin	saco del veneno	zehir kesesi
pollen analysis	analisi pollinica	analyse pollinique	análisis del polen	polen analizi
pollen analysis of honey	analisi pollinica del miele	analyse pollinique du miel	análisis del polen en miel	balda polen analizi
pollen basket	cestella del polline	corbeille à pollen	cestilla de polen	polen sepeti
pollen comb (=antenna comb)	spazzola del polline (3 ^a zampa)	brosse à pollen (3ème patte)	cepillo del polen (3 ^a pata)	polen fırçası, anten fırçası
pollen dispenser (=pollen insert)	distributore del polline	distributeur à pollen	disponedor de polen	polen dağıtıcısı
pollen grain	granulo pollinico	grain de pollen	grano de polen	polen taneciği
pollen load	pallottola di polline	pelote de pollen	carga de polen	polen yükü
pollen mould	muffa del polline	moisissure du pollen	moho del polen	polen küfü
pollen plant	pianta pollinifera	plante pollinifère	planta polinífera	polen bitkisi
pollen press	pinza del polline	pressoir à pollen	prensapolen	polen presi
pollen rake (=rastellum)	pettine del polline	peigne à pollen	peine de polen	polen tarağı
pollen substitute	succedaneo del polline	surrogat de pollen	substituto del polen	polen ikame yemi

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
pollen supplement	complemento del polline	supplément en pollen	suplemento del polen	polen keki
pollen trap	trappola da polline	trappe à pollen	trampa de polen	polen tuzağı
pollination	impollinazione	pollinisation	polinización	tozlanma, polinasyon
pollinia (in orchids)	pollinidi	pollinies	polinias	polen tanelerinin küme halinde bulunması (orkidelerde)
pop-hole	passaggio	passage	paso	geçiş deliği
porch (of hive)	portichetto	auvent	porche	uçuş deliği siperi (kovanın)
post-cerebral gland	ghiandola postcerebrale	glande postcérébrale	glándula postcerebral	beyin altı tükrük bezi
potent	potente	puissant	potente	güçlü, kuvvetli
prepupa	prepupa	prépupe	prepupa	önpupa, pupa öncesi dönem
pressed honey	miele torchiato	miel de presse	miel extraída por presión	preslenmiş bal
pretarsus	pretarso	prétarse	pretarso	pretarsus, bacakların sonuncu segmenti
preventive measure	misura preventiva	mesure préventative	medida preventiva	koruyucu, önleyici önlemler
prime swarm	sciame primario	essaim primaire	enjambre primario	ilk oğul
proboscis	proboscide	proboscis, trompe	trompa	hortum
progeny	progenie	progéniture, lignée	prole	döl

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
propodeum	propodeo	propodeum	propodeo	karnın ilk segmentini göğse bağlayan kısım
propolis	propoli	propolis	propóleos	arinin bitkilerden topladığı yapışkan madde, propolis
propolis collector	rete da propoli	grille à propolis	placa para recolectar propóleos	propolis toplayıcı
propolize (to)	propolizzare	propoliser	propolizar	propolisle kaplamak, propolisle sıvamak
protein	proteina	protéine	proteína	protein
prothorax	protorace	prothorax	protórax	ön göğüs segmenti, protoraks
protocerebrum	protocerebro	protocérébron	protocerebro	beyin ön lobu
proventricular valve	valvola cardiaca	valve proventriculaire	válvula proventricular	ön mide kapağı
proventriculus	proventricolo	proventriculus	proventrículo	ön mide
pulvillus	empodio	ventouse	ventosa	böcek ayağında yastık şeklindeki çıkıştı
pupa	pupa	pupe	pupa	pupa
pupation	impupamento	nymphose	ninfosis	pupa durumuna gelme
pure-line breeding	allevamento in linea pura	élevage de lignée pure	cría de líneas puras	saf hat yetiştirme
pure strain	ceppo puro	race pure	raza pura	saf hat

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
purple loosestrife (<i>Lythrum salicaria</i>)	riparella	salicaire	salicaria	kırmızı hevhulma, aklar otu
put on (to) (supers)	sovrapporre	placer	colocar alzas	kovana kat atmak
Q				
queen	regina	reine	reina	ana arı
queen bank	banca delle regine	banque de reine	banco de reinas	ana arı bankası, ana arıları barındıran koloni
queen cage	gabbietta per regina	cage à reine	jaula de reina	ana arı kafesi
queen cell	cella reale	cellule royale	alvéolo real	ana arı gözü
queen-cell cup (artificial)	cupolino	cupule	esbozo de celda real	yapay ana arı gözü
queen-cell moulding tool	bastoncino	bâtonnet pour le moulage des cellules	molde para celdas reales	ana arı yüksek kalıbı
queen-cell punch	estirpatore	cellule emporte-pièce	portaceldas	ana arı gözü zimbası
queen excluder	escludi-regina	grille à reine	excluidor de reinas	ana arı ızgarası
queenless	orfano	orphelin	huérfano	anasız
queen-mating station	stazione di fecondazione	station de fécondation	estación de fecundación	ana arı çiftleştirme istasyonu

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
queen rearing (=queen raising, queen breeding)	allevamento di regine	élevage de reines	cría de reinas	ana arı yetiştirmeye
queenright	(alveare) con regina	en possession de reine	en posesión de reina	analı koloni
quilt	cuscino per l'invernamento	coussin d'hivernage	forro o acolchado para la invernada	örtü, yastık
R				
rabbit	scanalatura	feuillure	ranura	oluk, kanal (çerçeveerde)
race	razza	race	raza	ırk
ragwort (<i>Senecio jacobaea</i>)	erba San Giacomo	séneçon jacobée	hierba de Santiago	kanarya otu
raise (to)	allevare	élèver	criar	yetiştirmek, koloniyi geliştirmek
rape (=coleseed, colza) (<i>Brassica napus var. oleifera</i>)	ravizzone	colza	colza	kolza
rape (<i>Brassica campestris var. oleifera</i>)	colza	navette	nabo silvestre	kır lahanası
rapid feeder	nutritore rapido	nourrisseur rapide	alimentador rápido	hızlı yemlik
raspberry (<i>Rubus ideaus</i>)	lampone	framboisier	framueso	ahududu

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
rear (to)	allevare	élever	criar	yetiştirmek, büyütmek
recessive	recessivo	récessif	recesivo	çekinik
rectal gland	papilla rettale	glande rectale	glándula rectal	rektuma ait bez
rectum	retto	rectum	recto	kalın barsak, rektum
red clover <i>(Trifolium pratense)</i>	trifoglio rosso	trèfle rouge	trébol rojo	kırmızı çayır üçgülü
red currant <i>(Ribes rubrum)</i>	ribes rosso	groseillier à grappes	grosellero de racimos	kırmızı kuş üzümü
refractometer	rifrattometro	réfractomètre	refractómetro	nem ölçen alet, refraktometre
remedy	rimedio	remède	remedio	çare, çözüm
render (to) (wax)	estrarre (la cera)	extraire	extraer (la cera)	eritmek (balmumunu)
reproduction	riproduzione	reproduction	reproducción	yeniden üretim
reproductive system	apparato genitale	appareil génital	sistema reproductor	üreme sistemi
research	ricerca	recherche	investigación	araştırma
research institute	istituto di ricerca	station de recherches	instituto de investigación	araştırma enstitüsü
resistant	resistente	résistant	resistente	dirençli, dayanıklı
respiration	respirazione	respiration	respiración	solunum
respiratory system	apparato respiratorio	système respiratoire	sistema respiratorio	solunum sistemi

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
restriction of brood rearing	blocco della covata	blocage de la ponte	bloqueo de la puesta	yavru üretiminin sınırlandırılması
retina	retina	rétine	retina	gözün ağ tabakası, retina
retinula	retinula	cellule sensible	retinula	basit gözdeki sınırsel alıcı
rhabdom	rabdoma	rhabdome	rabdoma	optik hat, random
ripener	maturatore	maturateur	clarificador	olgunlaştırıcı
ripening (=maturation)	decantazione	maturation	maduración	olgunlaşma (bal için)
roar (to) (=angry buzzing)	ronzare	bruisser	zumbar (en actitud hostil)	ses çıkarmak, kızgıncı vizıldamak
rob (to)	saccheggiare	piller	pillar	yağmalamak
rock bee (=giant bee) (<i>Apis dorsata</i>)	apis dorsata	abeille géante	abeja gigante	kaya arısı, dev arı
roof (of hive)	tetto	toit	techado	kovan kapağı
Rosaceae	rosacee	rosacées	rosáceas	gülgiller
rose-bay willowherb (<i>Epilobium angustifolium</i>)	epilobio	épilobe	epilobio	çayırgülü, yakı otu
rosemary (<i>Rosmarinus spp.</i>)	rosmarino	romarin	romero	biberiye, kuş dili
round dance	danza circolare	danse en rond	Danza en redondo	dairesel dans

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
royal jelly	pappa reale	gelée royale	jalea real	arı sütü
royal jelly vacuum pump	aspiratore per pappa reale	aspirateur à gelée royale	aspirador para la jalea real	arı sütü vakum pompası
run honey	miele fluido	miel fluide	miel fluída	sulu, akıcı bal
S				
sac brood (<i>Morutor aetatulae</i>)	covata sacciforme	couvain sacciforme	pollo sacciforme	tulumsu yavru çürüklüğü, torba hastalığı
sage (<i>Salvia spp.</i>)	salvia	sauge	salvia	adaçayı
sainfoin (<i>Onobrycis .viciafolia</i>)	lupinella	sainfoin	esparceta	evliyaotu, eşek otu
salivary gland	ghiandola salivare	glande salivaire	glándula salivar	türkük bezi
sample (for disease diagnosis)	campione	échantillon	muestra	örnek (hastalık teşhisi için alınan)
scale (foul brood)	scaglia	écaille	escama	kurumuş larva, leş
scales (for weighing)	bilancia	balance	balanza	terazi, tartı
scattered brood	covata sparsa	couvain clairsemé	cría irregular	dağınık, seyrek kuluçka
sclerite	sclerite	sclérite	esclerita	eklembacaklıklarda kitin, sert kabuk parçası

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
scopa (=pollen comb)	spazzola del polline (3 ^a zampa)	brosse à pollen (3ème patte)	cepillo del polen (3 ^a pata)	polen fırçası
scout bee (for forage)	esploratrice	abeille chercheuse	abeja exploradora	öncü, keşifçi, araştırcı arı (meralanma için)
scout bee (before swarming)	esploratrice	éclaireuse	exploradora	oğul öncesi çevreyi araştıran arı
screen board (=perforated partition)	separatore perforato	séparateur perforé	separador perforado	tel kafesli tahta, kontrol tahtası
scum	schiuma	écume	espuma	köpük
scutellum	scutello	scutellum	escudillo	sırt kabuğu
scutum	scuto	scutum	escudo	sert sırt kabuğu
sealed (of brood or honey)	opercolato	operculé	operculado	sırlama, mühürleme (yavru veya balı)
seam (of bees between combs)	strato	couche	capa	geçiş yeri, köprü (arıların petekler arasında)
searcher bee	esploratrice	éclaireuse ou abeille chercheuse	exploradora	öncü arı, araştırcı arı
secrete (to)	secernere	sécréter	secretar	salgılamak
secretion (function)	secrezione	sécrétion	secreción	salgılama
secretion (substance)	secrezione	sécrétion	secreción	salgı maddesi
section (for honey)	favetto	miel en section	sección (de miel)	bölme, parça (bal için)

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
section rack	melario per sezioni	cadre à sections	bastidor de secciones	seksiyon rafı, askısı
segment	segmento	segment	segmento	halka, segment
selective breeding	allevamento selezionato	élevage sélectionné	cría seleccionada	seleksiyona dayalı islah, yetiştirme
semen	seme	semence	semen	meni, semen
seminal duct (=vas deferans)	vaso deferente	canal déférant	canal deferente	sperm kanalı
seminal vesicle	vesicola seminale	vésicule séminale	vesícula seminal	semen kesesi
sense of form	percezione delle forme	perception des formes	percepción de formas	şekil duyusu
sense of location	senso di orientamento	sens d'orientation	sentido de la localización	yer duyusu
sense of smell	odorato	odorat	olfato	koku duyusu
sense of taste	gusto	goût	gusto	tad duyusu
sense of touch	tatto	sens tactile	tacto	dokunma duyusu
sense hair	pelo sensoriale	poil sensoriel	pelo sensorial	duyu kılı
sense organ	organo di senso	organe sensitif	órgano sensitivo	duyu organı
sense peg	sensillo basiconico	cône sensoriel	cono sensorial	duyu kancası
sense plate	sensillo placoideo	plaquette poreuse	plaqueta sensorial	duyu çukuru
sensilla	sensillo	sensilla	sensilla	duyu siniri

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
septicaemia (<i>Pseudomonas apiseptica</i>)	setticemia	septicémie	septicemia	septisemi
settle (to) (of swarm)	agglomerarsi	se grouper , s'amasser	agruparse (el enjamble)	salkım oluşturmak
sex	sesso	sexе	sexo	cinsiyet, eşey
shake (to)	scuotere	secouer	sacudir	silkelemek, sallamak
shallow box	melario	hausse	cuadro	yarım ballık
shallow frame	telaino da melario	cadre de hausse	cuadro alza	yarım ballık çerçevesi
sheath	guaina	fourreau	vaina	kılıf, kın
sheath of sting	guaina del pungiglione	gaines de l'aiguillon	vaina de aguijón	iğne kını
shook swarm	sciame artificiale	essaim artificiel	enjambre artificial	olağandışı oğul
shortage of stores	mancanza di provviste	manque de provisions	falta de provisiones	stokların azalması
shrike (<i>Lanius spp.</i>)	averla	pie-grièche	pica grega	örümcek kuşu
silk gland	ghiandola sericopera	glande ciriére	glándula sericígina	ipek bezi
simple eye (=ocelli)	occhio semplice	oeil simple	ojо simple	basit göz, ocelli
single-walled	a parete semplice	à parois simples	de paredes simples	tek duvarlı
skep	arnia di paglia	ruche en forme de panier	colmena de paja	samandan yapılan örgü sepet kovan

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
skep knife	coltello da travaso	couteau céramique	cuchillo de cortar cera	sepet kovan bıçağı
skyscraper hive	arnia grattacieli	ruche grattacielo	colmena rascacielos	çok katlı kovan
slumgum	fecce della cera	marc de cire	residuos de cera	mum tortusu, mum artığı, mum kalıntı
small intestine	intestino tenue	intestin grêle	intestino delgado	ince barsak
smoke (to) (bees)	affumicare	enfumer	ahumar	arıları körükle dumanlamak
smoker	affumicatore	enfumoir	ahumador	körük
smoker fuel	combustibile per l'affumicatore	combustible pour l'enfumoir	combustible para el ahumador	körük yakıtı
snowberry <i>(Symphoricarpos .racemosa)</i>	lacrime della Madonna	symporphine	bolas de nieve	kar üzümü, beyazinci
solar wax extractor	sceratrice solare	cérificateur solaire	cerificador solar	güneş enerji ile çalışan mum eritme cihazı
source of infection	focolaio di infezione	foyer d'infection	foco de infección	enfeksiyon kaynağı
Spanish chestnut <i>(Castanea sativa)</i>	castagno	châtaignier	castaño	kestane
species	specie	espèce	especie	tür
specific gravity	peso específico	poids spécifique	peso específico	özellik ağırlık
sperm	sperma	sperme	esperma	erkek eşey hücresi

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
spermatheca (=receptaculum seminis)	spermoteca	spermathèque, réceptacle séminal	espermateca, recepáculo seminal	sperm kesesi, spermateka
spermathecal duct	dotto della spermoteca	canal de la spermathèque	canal de la espermateca	sperm kanalı
spermatogenesis	spermatogenesi	spermatogenèse	espermatogénesis	spermatogenez
spermatophore	spermatoforo	spermatophore	espermatoforo	endofallus yumrusu, omirilik soğanı
spermatazoon	spermatozoo	spermatozoïde	espermatozoide	sperma hücreciği
spermiogenesis	spermogenesi	spermiogenèse	espermiogénesis	spermiyogenez
spine	spina	épine	espina	sivri, sert mahmuz
spiracle	spiracolo tracheale	stigmate	espiráculo	hava deliği
spore	spora	spore	espora	spor
spread (to) (brood nest)	allargare	étendre	extender	kuluçkayı genişletmek
spread (to) (of disease)	diffondersi	se propager	propagarse (una enfermedad)	hastalığın yayılması
spring-clean	pulire	nettoyer à fond	limpiar	bahar temizliği
spring dwindling	spopolamento primaverile	dépopulation de printemps	despoblación de primavera	baharda arı populasyonda görülen azalma

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
spring management	cure primaverili	manipulations de printemps	manipulación de primavera	baharda yapılan işlemler
spur	sperone	éperon	espuela	mahmuz
staple	uncino	agrafe, crampon	grapa	tel
starch	amido	amidon	almidón	nişasta
starter strip	striscia di avviamento	amorce de cire	cebo de cera	başlangıç peteği
starve (to)	morire di fame	mourrir de faim	morir de hambre	açlıktan ölmek
sterilization	sterilizzazione	stérilisation	esterilización	mikroplardan arındırma
sternite (=ventral plate, sternum)	sternite	sternite	esternita	göğüsü oluşturan alt yüzey
stigma (of flower)	stimma	stigmate	estigma	tepecik kısmı (çiçeğin)
stimulative feeding	nutrizione stimolante	nourrissement spéculatif	alimentación estimulante	uyarıcı besleme
sting (to)	pungere	piquer	picar, aguéijonear	sokmak, batırmak
sting (organ)	pungiglione	aiguillon	aguijón	iğne
sting (received from bee)	puntura	piqûre	picadura	arıdan ayrılan iğne
sting cavity (=sting chamber)	camera del pungiglione	fourreau de l'aiguillon	cámarra del aguijón	iğne odacığı, iğne bölümü

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
sting sheath	guaina del pungiglione	gaines de l'aiguillon	vaina del aguijón	iğne kılıfı
stingless bees (<i>Meliponini spp.</i>)	melipone	mélibones	meliponas	iğnesiz arılar
stipes	stipite	stipes	estipe	pedinkülün uzamış hali
stock (to) (hive with bees)	inarniare	peupler (une ruche avec des abeilles)	poblar (una colmena con abejas)	kovanı arıyla doldurmak
stomach (=honey sac)	ventricolo	ventricule	ventriculo	bal midesi, bal kesesi
stone brood (<i>Aspercillus flavus</i>)	covata pietrificata	couvain pétrifié	pollo petrificado	taş hastalığı
store (to) (honey)	immagazzinare	amasser	amasar	bal depolamak
stores	provviste	provisions, réserves	provisiones	depo
strain (genetics)	ceppo	souche, lignée	cepa	genetikte hat, soy
strainer (for honey)	filtro per il miele	filtre à miel	filtro para miel	bal süzgeci
strigilis (=antenna comb)	stregghia delle antenne	strigile	estrígilo	duyarga temizleyici
subdue (to) (bees with smoke)	ammansire	calmer	calmar con humo	yatıştırmak (arıları duman ile)
submentum	submento	submentum	submentón	submentum
sub-oesophageal ganglion	ganglio sottoesofageo	ganglion sous-oesophagien	ganglio subesofágico	sub özafagal sinir düğümü

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
subspecies	sottospecie	sous-espèce	variedad	alt ırk, varyete
suck (to)	suggere	sucer	chupar	emmek
sucrose	saccarosio	saccharose	sacarosa	şeker kamışı şekeri, sukroz
suffocation	soffocamento	suffocation	sofocación	bogulma
sulphur (to)	solforare	soufrer	azufrar	kükürtlemek
sulphur cartridge	cartone solforato	mèche soufrée	cartón azufrado	kükürt fişeği
summary	riassunto	résumé	resumen	özet
sunflower (<i>Helianthus spp.</i>)	girasole	tournesol	girasol	ayçiçeği, günebakan
super	melario	hausse	alza	ballık
super frame	telaino da melario	cadre de hausse	cuadro de alza	yarım ballık çerçevesi
supersedure	rinnovo della regina	supercédure	substitución natural de la reina	kolonide bir ana arı varken değiştirmek amacıyla arıların ana arı yetiştirmesi
supra-oesophageal ganglion	ganglio sopraesofageo	ganglion sus-oesophagien	ganglio supraesofágico	supra özafagal sinir düğümü
sweet clover (<i>Melilotus spp.</i>)	meliloto	mélilot	meliloto	taş yoncası
swarm	sciame	essaim	enjambre	oğul

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
swarm absconded (after hiving)	sciame disertore	essaim déserteur	enjambre desertor	kaçan oğul (kovana konulduktan sonra)
swarm box	cassetta portasciami	boîte à essaïms	coge enjambres	oğul kutusu
swarm control	controllo della sciamatura	contrôle d'essaimage	control de la emjambrazón	oğul kontrolü
swarming fever	febbre sciamatoria	fièvre d'essaimage	fiebre de enjambrazón	oğul verme telaşı, heyecanı
swarming impulse	istinto da sciamatura	instinct d'essaimage	instinto de enjambrazón	oğul verme dürtüsü
swarming season	stagione degli sciamei	période d'essaimage	período de enjambrazón	oğul verme mevsimi
sycamore <i>(Acer pseudoplatanus)</i>	acero	érable sycomore, faux platane	falso plátano	firavun inciri
sympathetic nervous system	sistema nervoso simpático	système nerveux sympathique	sistema nervioso simpático	sempatik sinir sistemi
syrup	sciroppo	syrop	jarabe	şekerli su, şurup
T				
tactile sense	tatto	sens tactile	tacto	dokunma duyusu
tarsus	tarso	tarso	tarso	böceklerde bacakların 5. segmenti
taste	gusto	goût	gusto	tad, lezzet
tentorium	tentorio	tentorium	tentorio	böcek başında bulunan iç kitin

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
tergite (=dorsal plate)	tergite	tergite	tergita	karın segmentlerinin arka yüzeyi
testiole (=testicular tubule)	tubulo spermatico	tube séminifère	tubo seminifero	testis borucukları
testis	testicolo	testicule	testículo	testis
thistle (<i>Carduus spp.</i> , <i>Cirsium spp.</i>)	cardo	chardon	cardo	deve dikenî
thixotropy	tixotropia	thixotropie	tixotropía	uyarılara karşı hareket yeteneği olan hücrenin yer değiştirmesi
thoracic gland	ghiandola toracica	glande thoracique	glándula torácica	göğüs altı bezî
thorax	torace	thorax	tórax	göğüs
thyme (<i>Thymus spp.</i>)	timo	thym	tomillo	kekik
thymol	timolo	thymol	timol	kekik yağı
tibia	tibia	tibia	tibia	böceklerde bacakların 4. segmenti
toad (<i>Bufo spp.</i>)	rospo	crapaud	sapo	kara kurbağa
top bar (of frame)	portafavo	baguette supérieure	barreta superior	çerçevenin üst çitası

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
top drive (of extractor)	ingranaggio superiore	engrenage supérieur	engranaje superior	ekstraktörün çevirme kolu
trachea	trachea	trachée	tráquea	solunum boruları
tracheal sac (=air sac)	sacco aereo	sac à air	saco traqueal	hava kesesi
tracheole	tracheola	trachéole	traqueola	solunum borucukları
transfer (to) (bees)	travasare	transvaser	transvasar, transferir abejas	arı aktarmak
transferring tool (for larvae)	cogli-larve	picking	cucharita para trasplante de larvas	larva transfer aleti, larva aşılama iğnesi
transformation	trasformazione	transformation	transformación	dönüşüm
transition cell	cella di raccordo	cellule de raccordement	celda de transición	geçit göz
travelling cage	gabbietta da spedizione	cage d'expédition	jaula de expedición	taşıma kafesi
travelling box	cassetta di spedizione	caisse d'expédition	caja de transporte	taşıma kutusu
treatment (of disease)	trattamento	traitement	tratamiento	tedavi, sağıtım (hastalıkta)
trefoil (=bird's foot) (<i>Lotus corniculatus</i>)	ginestrina	lotier ou lotier corniculé	cuerneckillo	lüfer otu, gazal boynuzu
tritocerebrum	tritocerebro	tritocérébron	tritocerebro	beynin üçüncü segmenti
trochanter	trocantere	trochanter	trocánter	böcek bacağının 2. segmenti
tulip tree (<i>Liriodendron</i> <i>tulipifera</i>)	tulipifero	tulipier	tulipero	lale ağacı

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
tupelo (<i>Nyssa spp.</i>)	tupelo	tupélo	tupelo nisa	tupelo
U				
uncap (to)	disopercolare	désoperculer	desopercular	petek sırı almak
uncapping fork	forchetta disopercolatrice	fourchette à désoperculer	horquilla de desopercular	sır tarağı
uncapping knife	coltello disopercolatore	couteau à désoperculer	cuchillo de desopercular	sır bıçağı
uncapping plane	pialla disopercolatrice	râcloir à désoperculer	raspador de desopercular	sır rendesi
uncapping tray	cavalletto per disopercolare	chevalet à désoperculer	banco de desopercular	sır tepsisi
unite (to) (colonies)	riunire	réunir	unir o reunir colonias	birleştirmek (kolonileri)
V				
vagina	vagina	vagin	vagina	döl yolu, vajina
valvefold	zaffo della regina	repli valvulaire	repliege valvular	vajina tikacı, valfi
variety	varietà	variété	variedad	çeşit, varyete
vas deferens	vaso deferente	canal déférent	canal deferente	sperm kanalı
veil	maschera	voile	velo del apicultor	arıçı maskesi
vein	venatura	veine	vena	damar
venom	veleno	venin	veneno	zehir

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
ventilation	ventilazione	ventilation	ventilación	havalandırma
ventral	ventrale	ventral	ventral	ön
ventricular valve	valvola pilorica	valve ventriculaire	válvula ventral	mide kapağı
ventral plate (=sternit)	sternite	sternite	placa ventral	ön yüzey
ventrilicus	ventricolo	ventricule	ventrículo	mide
vertex	vertice	vertex	vértice	başın ön üst kısmı
vech (<i>Vicia spp.</i>)	veccia	vesce	veza	fığ
vicious	aggressivo	agressif	irritable	kötü, şiddetli
virgin	vergine	vierge	virgen	bakire
virus	virus	virus	virus	virüs
viscosity	viscosità	viscosité	viscosidad	aklısanlık
vitreous body	corpo vitreo	corps vitré	cuerpo vitreo	camsı vücut
W				
wasp (<i>Vespoidea</i>)	vespa	guêpe	avispa	yaban arısı
water carrier (=water-carrying bee)	portatrice d'acqua	porteur d'eau	portadora de agua	su taşıyıcı, su taşıyan arı

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
water-white honey	miele bianco acqua	miel blanc d'eau	miel blanco agua	su beyazı bal
wattle (<i>Acacia retinoies</i>)	mimosa	mimosa	mimosa	İzmir mimozası
wax	cera	cire	cera	balmumu
wax crumbs	detriti di cera	débris de cire	resíduos de cera	balmumu kıırıntıları
wax extraction	estrazione della cera	extraction de la cire	extracción de la cera	balmumu çıkartma
wax extractor	sceratrice	extracteur à cire	extractor de cera	balmumu süzme makinası
wax gland	ghiandola ceripera	glande ciriére	glándula cerera	balmumu bezi
wax-making bee	ceraiola	ciriére	obrera cerera	balmumu salgılayan arı
wax moth (greater) (<i>Galleria mellonella</i>)	tarma grande della cera	fausse teigne	falsa tiña	büyük balmumu güvesi
wax moth (lesser) (<i>Achroia grisella</i>)	tarma piccola della cera	petite teigne de la cire	pequeña tiña	küçük balmumu güvesi
wax- moth larva	larva di tarma della cera	larve de fausse teigne	larva de falsa tiña	balmumu güvesi larvası
wax plate (=wax mirror)	specchio della cera	miroir à cire	espejo de la cera	balmumu aynası
wax scale	scaglia di cera	écaille de cire	escama de cera	balmumu pulcuğu
weed-killer	erbicida	herbicide	herbicida	yabani ot öldürücü
white clover (<i>Trifolium repens</i>)	trifoglio bianco	trèfle blanc	trébol blanco	beyaz üçgül

ENGLISH	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	TÜRKÇE
white honey	miele bianco	miel blanc	miel blanca	bayaz bal
wild colony	colonia selvatica	colonie sauvage	colonia salvaje	yabani koloni
willow (<i>Salix spp.</i>)	salice	saule	sauce	söğüt
willowherb (=fireweed) (<i>Epilobium angustifolium</i>)	epilobio	épilobe	epilobio	çayırgülü, yakı otu
wind break	frangivento	brise-vent	abrigo contra el viento	rüzgar kırın
wing	ala	aile	ala	kanat
winter (to)	svernare	hiverner	invernar	kışlatmak
winter cluster	glomere invernale	grappe d'hivernage	racimo de invierno	kış salkımı, kış kümesi
winter loss	perdite invernali	perte hivernale	pérdida invernal	kış kaybı
wired foundation	foglio cereo armato	cire gaufrée armée	cera estampada armada	tellenmiş temel petek
work (to) (a plant)	bottinare	butiner	pecorear	bitkide çalışmak
worker bee	operaia	ouvrière	obrera	işçi arı
Y				
yeast	lievito	levure	levadura	maya
Z				
zinc	zincó	zinc	cinc	çinko

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
A				
acı düğün çiçeği (<i>Ranunculus spp.</i>)	ranuncolo	renoncule	ranúnculo	buttercup
acil besleme	nutrizione per necessità	nourrissement de secours	alimentación de emergencia	emergency feeding
acil hazırlanan ana arı gözü (ana arının kaybı durumunda)	celle di emergenza	cellule de sauveté	celda real de salvamento	emergency queen cell
açık amber renkli bal	miele ambra chiaro	miel ambré clair	miel ámbar claro	light amber honey
açık renkli bal	miele liquido, miele chiaro	miel liquide, miel clair	miel liquida, miel clara	clear honey, light (colored) honey
açık yer	luogo esposto	site exposé	lugar expuesto	exposed site
açılmak, çıkmak (f) (yumurtalar için)	schiudere	éclore	eclosionar	hatch (eggs)
açlık oğulu	sciame da fame	essaim de misère	enjambre de miseria	hunger swarm
açlıktan ölmek (f)	morire di fame	mourrir de faim	morir de hambre	starve
adaçayı (<i>Salvia spp.</i>)	salvia	sauge	salvia	sage
adi ladin (<i>Picea abies</i> = <i>Picea exelsa</i>)	abete rosso	sapin rouge	abete rojo	common spruce
ağız parçaları	apparato boccale	appareil buccal	aparato bucal	mouth parts

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
ahududu (<i>Rubus ideaus</i>)	lampone	framboisier	framueso	raspberry
akar (=kene)	acaro	acarien	ácaro	mite
akariyöz hastalığı	acariosi	acariose	acariasis	Isle of wight disease
akçaağacı (=isfendan) (<i>Acer spp.</i>)	acero	érable	arce	maple
akışkanlık	viscosità	viscosité	viscosidad	viscosity
akrabalı yetiştirme	consanguineità	consanguinité	consanguinidad	inbreeding
albino arı	ape albina	abeille albinos	abeja albina	albino bee
albümin	albumina	albumine	albúmina	albumin
aliç (<i>Crataegus spp.</i>)	biancospino	aubépine	espino albar	hawthorn
alın	fronte	front	frente	frons
alışkanlık, huy	abitudine	moeurs	hábito	habit
alıştırma uçuşu (yeni yerde yapılan)	volo di orientamento	vol d'orientation	vuelo de orientación	orientation flight
alkali bezi	ghiandola alcalina	glande alcaline	glándula alcalina	alkaline gland
alt çene	mascella	maxille	maxilar	maxilla
alt dudak	labbro inferiore	labium	lábias	labium

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
alt ırk (=varyete)	sottospecie	sous-espèce	variedad	subspecies
altigen	esagonale	hexagonal	hexagonal	hexagonal
altın başak (<i>Solidago spp.</i>)	solidago	verge d'or, solidage	vara de oro	golden rod
Amerikan yavru çürüklüğü (<i>Bacillus larvae</i>)	peste americana	loque américaine	loque americana	American foul brood
amip hastalığı (=amiba) (<i>Malpighamoeba mellifcae</i>)	amebiasi	amibiase	amebiasis	amoeba disease
ana arı	regina	reine	reina	queen
ana arı bankası (=ana arıları barındıran koloni)	banca delle regine	banque de reine	banco de reinas	queen bank
ana arı çiftleştirme istasyonu	stazione di fecondazione	station de fécondation	estación de fecundación	queen-mating station
ana arı gözü	cella reale	cellule royale	alvéolo real	queen cell
ana arı gözü zımbası	estirpatore	cellule emporte-pièce	portaceldas	queen-cell punch
ana arının göz içinden bağırması (f)	cantare (della regina nella cella)	chanter (de la reine toujours en cellule)	canto (de la reina encerrada)	pipe (of queen in cell)
ana arı izgarası	escludiregina	grille à reine	excluidor de reinas	queen excluder

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
ana arı kafesi	gabbietta per regina	cage à reine	jaula de reina	queen cage
ana arı yetiştirmeye	allevamento di regine	élevage de reines	cria de reinas	queen rearing, queen raising, queen breeding
ana arı yüksek kalıbı	bastoncino	bâtonnet pour le moulage des cellules	molde para celdas reales	queen-cell moulding tool
ana arılı paket arısı	sciame nudo	essaim nu	enjambre con reina	package bees with queen
ana arayı tutmak için erkek arıda bulunan organ	valva del pene	plaquette d'obturation (de mâle)	plaqueta de obturación	clasper (of drone)
ana nektar akımı (=yüksek nektar akımı)	mielata principale	miellée principale	mielada principal	main nectar flow
anaç koloni (=ebeveyn koloni) (oğlu veren)	ceppo	souche	cepa	parent colony (of swarm)
analı koloni	(alveare) con regina	en possession de reine	en posesión de reina	queenright
analiz (=inceleme)	analisi	analyse	análisis	analysis
anasız	orfano	orphelin	huérfano	queenless
anestezi (=uyuşturma)	anestesia	anesthésie	anestesia	anaesthesia
anten (=duyarga)	antenna	antenne	antena	antenna
antenin bir parçası	flagello	flagelle	flagelo	flagellum

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
anüs	ano	anus	ano	anus
aktarmak (f) (arıları)	travasare	transvaser	transvasar, transferir abejas	transfer (bees)
aort (=atar damar)	aorta	aorte	aorta	aorta
araştırma	ricerca	recherche	investigación	investigation, research
araştırma enstitüsü	istituto di ricerca	station de recherches	instituto de investigación	research institute
arı	ape	abeille	abeja	bee
arı ailesi (=koloni)	colonia	colonie	colonia	colony (of bees)
arı besini (=arı ekmeği)	polline	pain d'abeilles	pan de las abejas	bee bread
arı bilimi	apidologia	apidologie	apidología	apiology
arı biti <i>(Braula coeca, Braula schmitzi, B. orientalis)</i>	braula caeca	pou des abeilles	piojo de las abejas	bee louse
arı boşluğu (=arı aralığı)	spazio d'api	espacement	espacio de abejas	bee-space
arı canavarı <i>(Philanthus triangulum)</i>	filanto apívoro	philanthe	filanto apívoro	bee-killer
arı düşmanı	nemico delle api	ennemi des abeilles	enemigo de las abejas	enemy of bee
arı fırçası	spazzola per api	brosse d'abeilles	cepillo para abejas	bee brush

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
arı ıslahı (=arı yetişiriciliği)	selezione	sélection	selección	bee breeding
arı kaçırın	apiscampo	chasse-abeille	escape de abejas	bee escape
arı kovarı	arnia	ruche	colmena	beehive
arı kuşu (<i>Merops spp.</i>)	gruccione	guêpier	abejaruco	bee-eater
arı kümesi (=arı salkımı)	attira sciame	attire-essaim	llamaenjambres	bee bob
arı merası	flora apistica	source de miellée	flora apícola	bee pasture, bee forage
arı reçinesi (=propolis)	propoli	propolis	propóleos	bee resin
arı südü	pappa reale	gelée royale	jalea real	royal jelly
arı südü vakum pompası	aspiratore per pappa reale	aspirateur à gelée royale	aspirador para la jalea real	royal jelly vacuum pump
arı tutkalı (=propolis)	propoli	propolis	propóleos	bee glue
arıcı	apicoltore	apiculteur	apicultor	beekeeper
arıcı (US'de bilimsel ismi)	apicoltore	apiculteur	apicultor	apiarist (US)
arıcı eldiveni	guanti	gants d'apiculteur	guante de apicultor	bee glove
arıcı maskesi	maschera da apicoltore	voile d'apiculteur	velo del apicultor	bee veil
arıcılık	apicoltura	apiculture	apicultura	beekeeping

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
arıcılık bilimi	apicoltura	apiculture	apicultura	apiculture
arıcılık dergisi	rivista apistica	journal d'apiculture	periódico de apicultura	bee journal
arıcılık eğitmeni	istruttore apistico	formateur apicole	instructor apícola	beekeeping instructor
arıcılık yayını	rivista di apicoltura	revue d'apiculture	periódico de apicultura	journal bee
arıdan ayrılan iğne	puntura	piqûre	picadura	sting received from bee
arılığın kontrolü	ispezione dell'apiario	visite de rucher	visita (del colmenar)	inspection of apiary
arılığın yönetimi	conduzione dell'apiario	conduite du rucher	manejo del colmenar	management of apiary
arılık (=arı yeri)	apiario	rucher	colmenar	apiary
arılık dışı	apiario esterno	rucher extérieur	colmenar de campo	out-apiary
arılık dışı (Amerika)	apiario distante dall'abitazione	rucher éloigné	colmenar de campo	out-yard (US)
arının bitkilerden topladığı yapışkan madde(=propolis)	propoli	propolis	propóleos	propolis
armut (<i>Prunus communis</i>)	pero	poirier	peral	pear
asit bezi	ghiandola	glande acide	glándula acida	acid gland
at kestanesi (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	ippocastano	marronnier d'Inde	castaño de indias	horse chestnut

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
Avrupa yavru çürüklüğü <i>(Streptococcus pluton, Bacillus pluton)</i>	peste europea	loque européenne	loque europea	European foul brood
avrupa yavru çürüklüğünün bir türü <i>(Bacillus para alvei)</i>	parapeste	paraloque	falsa loque	para foul-brood
ayarlanabilir uçuş deliği	porticina graduabile	réducteur d'entrée	piquera regulable	adjustable entrance
ayçiçeği (=günebakan) <i>(Helianthus spp.)</i>	girasole	tournesol	girasol	sunflower
B				
bacak	zampa	patte	pata	leg
bacaksız olma hali	apodema	apodème	apodema	apodeme
badem <i>(Prunus amygdalus)</i>	mandorlo	amandier	almendro	almond
bağlantı genler	associazione di geni	linkage	ligamiento	linkage genes
bahar temizliği	pulire	nettoyer à fond	limpiar	spring-clean
baharda arı populasyonunda görülen azalma	spopolamento primaverile	dépopulation de printemps	despoblación de primavera	spring dwindling

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
baharda yapılan işlemler	cure primaverili	manipulations de printemps	manipulación de primavera	spring management
bakıcı arı	nutrice	nourrice	nodriza	nurse bee
bakıcı koloni (=besleyici koloni)	alveare d' allevamento	colonie éleveuse	colonia incubadora	nurse colony
bakire	vergine	vierge	virgen	virgin
bakla (<i>Vicia faba</i> , <i>Vicia spp</i>)	fava, favetta	fève, fève-de-cheval	haba común, haba forrajera	broad bean, field bean, horse bean
baklagiller	leguminose	légumineuses	leguminosas	Leguminosae
bal	miele	miel	miel	honey
bal analizi	analisi del miele	analyse du miel	análisis de miel	honey analysis
bal arıları (Apini)	ape mellifera	abeille domestique	abeja melífera	honey bees
bal bitkisi	flora nettarifera	plante mellifère	planta melífera	honey plant
bal depolamak (f)	immagazzinare	amasser	amasar	store (honey)
bal eksperi (=bal sınıflandırıcı, bal puanlayıcı)	rifrattometro	colorimètre à miel	colorímetro	honey grader
bal etiketi	etichetta per il miele	étiquette à miel	etiqueta para miel	honey label
bal evi	mieleria	miellerie	mielería	honey house
bal hasadı	raccolta del miele	récolte du miel	cosecha de miel	honey harvest

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
bal ikamesi (şurup)	miele artificiale	miel artificiel	miel artificial	honey substitute
bal kabı	vasetto per il miele	pot à miel	bote para miel	honey pot
bal kesesi (=kursak, bal midesi)	borsa melaria	jabot	saco de miel	honey sac, crop, honey stomach
bal likörü	idromele aromatizzato	hydromel aux aromates	hidromiel aromatizado	metheglin
bal midesi	ingluvie	jabot	buche	crop, honey stomach
bal kesesi	ventricolo	ventricule	ventriculo	honey sac, honey stomach
bal musluğu	rubinetto a taglio	robinet à clapet	llave de grifo	honey gate, honey tap
bal özlü (=nektarlı)	nettario	nectaire	nectario	nectary
bal özü (=nektar)	nettare	nectar	néctar	nectar
bal presi	torchio da miele	pressoir à miel	prensa para miel	honey press
bal sergisi (=bal gösterimi)	mostra di miele	exposition de miel	exposición de miel	honey show
bal sirkesi	aceto di miele	vinaigre de miel	vinagre de miel	honey vinegar, oxymel
bal süzgeci (=bal süzücüsü)	filtro per il miele	filtre à miel, filtre ou passoire à miel	filtro para miel	honey strainer
bal süzme makinası	estrattore radiale	extracteur centrifuge	extractor centrífugo	centrifugal extractor
bal şarabı	idromele	hydromel	hidromiel	mead

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
bal bidonu (=tenekesi)	fusto per il miele	fût à miel	caja para miel	honey drum
bal kutusu	latta per il miele	bidon à miel	bidón para miel	honey can, honey tin
bal veya polen toplamak (f)	raccogliere	rammasser	cosechar	gather (honey or pollen)
balçığı akımında olan felç	mal nero	mal noir ou mal des forêts	mal negro	paralysis during honeydew flow
balçığı (=böceklerin şeker artığı, basura)	melata	miellat	mielato	honeydew
balda polen analizi	analisi pollinica del miele	analyse pollinique du miel	análisis del polen en miel	pollen analysis of honey
balda polen analizi bilimi	melissopanilogia	mélissopalynologie	melisopalinología	melissopalynology
balı durultma (=balı berraklaştırma)	chiarificazione	clarification	clarificación	clarification
balı sınıflandırmak (f)	classificare	classer le miel	clasificar (la miel)	grade (of honey)
balın dondurulması	'fioritura del miele'	givrage	'helado' de miel	frosting (of honey)
balın kristalize olması	granulazione	granulation	granulación	granulation (of honey)
ballıbabagiller	labiate	labiées	labiadas	Labiatae
ballık	melario	hausse	alza	super
balmumu	cera d'api, cera	cire d'abeilles, cire	cera de abejas, cera	beeswax, wax

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
balmumu aynası	specchio della cera	miroir à cire	espejo de la cera	wax plate, wax mirror
balmumu bezi	ghiandola ceripera	glande cirière	glándula cerera	wax gland
balmumu çıkartma	estrazione della cera	extraction de la cire	extracción de la cera	wax extraction
balmumu güvesi larvası	larva di tarma della cera	larve de fausse teigne	larva de falsa tiña	wax- moth larva
balmumu kirintileri (dip tahtasındaki)	detriti di cera	débris de cire	resíduos de cera	wax crumbs (on floorboard)
balmumu küfü	forma di cera	moule à cire	molde de cera	beeswax mould
balmumu pulcuğu	scaglia di cera	écaille de cire	escama de cera	wax scale
balmumu salgılayan arı	ceraiola	cirière	obrera cerera	wax-making bee
balmumu süzme makinası (=ekstraktör)	sceratrice	extracteur à cire	extractor de cera	wax extractor
barsak	intestino	intestin	intestino	intestine
basit göz	ocello	ocelle ou oeil simple	ocelo u ojo simple	ocellus, simple eye
basit göz konisi	cristallino	cristallin	cristalino	optic cone, crystalline cone
basit göz	occhio semplice	oeil simple	ojo simple	simple eye, ocelli
basit gözdeki sinirsel alıcı	retinula	cellule sensible	retínula	retinula

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
baskın	dominante	dominant	dominante	dominant
başın arka bölümü	occipite	occiput	occipucio	occiput
başın ön üst kısmı	vertice	vertex	vértice	vertex
başkalaşım	metamorfosi	métamorphose	metamorfosis	metamorphosis
başlangıç peteği	striscia di avviamento	amorce de cire	cebo de cera	starter strip
bayaz bal	miele bianco	miel blanc	miel blanca	white honey
bekçi arı (=koruyucu arı)	guardiana	gardienne	guardiana	guard bee
bektaşı üzümü <i>(Ribes grossularia)</i>	uva spina	groseillier	grosellero espinoso	gooseberry
bel (karın ile göğsü bağlayan ince bağlantı)	peduncolo, picciuolo	pédoncule, pétiole	pecíolo	peduncle, petiole
besleme	nutrizione	nutrition	nutrición	nutrition
besleme deliği	foro di nutrizione	trou de nourrissement	agujero de alimentación	feedhole
beslemek (f)	nutrire	nourrir	alimentar	feed
beyaz üçgül <i>(Trifolium repens)</i>	trifoglio bianco	trèfle blanc	trébol blanco	white clover
beyin	cervello	cerveau	cerebro	brain

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
beyin altı tükrük bezi	ghiandola postcerebrale	glande postcérébrale	glándula postcerebral	post-cerebral gland
beyin ön lobu	protocerebro	protocérebron	protocerebro	protocerebrum
beynin üçüncü segmenti	tritocerebro	tritocérebron	tritocerebro	tritocerebrum
bez	ghiandola	glande	glándula	gland
biberiye (=kuş dili) (<i>Rosmarinus spp.</i>)	rosmarino	romarin	romero	rosemary
bileşik göz	occhio composto	oeil composé	ojo compuesto	compound eye
bileşik gözü oluşturan basit gözlerin herbiri (=ommatidium)	faccetta	facette	faceta	facet
bir maddenin saflığını bozma (=karıştırma)	adulterazione	adultération	adulteración	adulteration
birleştirmek (f) (kolonileri)	riunire	réunir	unir o reunir colonias	unite (colonies)
bitkide çalışmak (f)	bottinare	butiner	pecorear	work (a plant)
boğulma	soffocamento	suffocation	sofocación	suffocation
bombus arısı (<i>Bombus spp.</i>)	bombo	bourdon	abejorro	humble bee
bombus arının bir türü (<i>Bombus muscorum</i>)	bombo dei muschi	bourdon des mousses	moscardón de los musgos	carder bee

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
boşaltmak (f)	defecare	évacuer	evacuar, defecar	evacuate
boyun	collo	cou	cuello	cervix, neck
bozuk petek	favo irregolare	rayon irrégulier	panal irregular	burr-comb
böcek ayağında düz yüzeyde tutunmayı sağlayan çıkıştı	empodio	ventouse	ventosa	arolium, empodium
böcek ayağında yastık şeklindeki çıkıştı	empodio	ventouse	ventosa	pulvillus
böcek bacağındaki tarsus kısmının en uzun ve en geniş segmenti	primo articolo del tarso, metatarso	premier article du tarse	basitarso, metatarso	basitarsus, metatarsus
böcek başında bulunan iç kitin	tentorio	tentorium	tentorio	tentorium
böcek bilim	entomologia	entomologic	entomología	entomology
böcek dış kabuğu	esoscheletro	exosquelette	exosqueleto	exoskeleton
böcek öldürücü madde	insetticida	insecticide	insecticida	insecticide
böceklerde bacakların 2. segmenti	trocantere	trochanter	trocánter	trochanter
böceklerde bacakların 4. segmenti	tibia	tibia	tibia	tibia

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
böceklerde bacakların 5. segmenti	tarso	tarse	tarso	tarsus
böceklerde juvenil hormon salgılayan endokrin bezi	corpi allati	corpora allata	corpora allata	corpora allata
böğürtlen (<i>Rubus fruticosus</i>)	rovo	ronce	zarzamora	blackberry, bramble
bölge (=yer) (duyusu)	senso di orientamento	sens d'orientation	sentido de la localización	location (sense of)
bölme tahtası	diaframma	partition	tablero divisor	division board
bölme (=parça) (bal için)	favetto	miel en section	sección (de miel)	section (for honey)
bulaşma	infezione	infection	infección	infection
bulaşma olmak (f)	infettare	infecter	infestar	infect
bükme kası	muscolo flessore	muscle fléchisseur	músculo flexor	flexor muscle
büyük balmumu güvesi (<i>Galleria mellonella</i>)	tarma grande della cera	fausse teigne	falsa tiña	greater wax moth
büyük eşek arısı (<i>Vespa crabro</i> , V.spp.)	calabrone	frelon	avispa	hornet
C				
camsı vücut	corpo vitreo	corps vitré	cuerpo vitreo	vitreous body

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
cins	genere	genre	género	genus
cinsiyet (=eşey)	sesso	sexе	sexo	sex
Ç				
çare (=çözüm)	rimedio	remède	remedio	remedy
çayırgülü (=yakı otu) <i>(Epilobium angustifolium)</i>	epilobio	épilobe	epilobio	rose-baywillowherb, fireweed
çekinik	recessivo	récessif	recesivo	recessive
çene dokunacı (=çene duyargası)	palpo mascellare	palpe maxillaire	palpo maxilar	maxillary palp
çerçeve	telaino	cadre	cuadro	frame
çerçeve aralayıcı civi	chiodo distanziatore	clou d'espacement	clavo de espaciación	frame-spacing nail
çerçeve aralayıcısı	distanziatore	écarteur	separador	frame spacer
çerçeve maşası	tenaglia per favi	pince à cadre	pinza para cuadros	frame tongs
çerçeve sapi (=çerçeve kulağı)	orecchietta del portafavo	oreille	oreja (del cuadro)	lug (of frame)
çerçeve tutucusu	porta-telaini	porte-rayons	portapanales	frame holder
çerçevenin üst çitası	portafavo	baguette supérieure	barreta superior	top bar (of frame)
çeşit (=varyete)	varietà	variété	variedad	variety

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
çiçeğin erkek organı	antera	anthère	antera	anther
çift cidarlı (=çift duvarlı)	a doppia parete	à double paroi	de doble pared	double-walled
çift kromozom	diploide	diploïde	diploide	diploid
çiftleşme	copulazione, accoppiamento	copulation, accouplement	cópula, acoplamiento	copulation, mating
çiftleşme işaretleri	segno dell'accoppiamento	signes d'accouplement	signo de acoplamiento	mating sign
çiftleşme kesesi	borsa copulatrice	poche copulatrice	bolsa copuladora	bursa copulatrix, copulatory pouch
çiftleşme uçuşu	volo nuziale	vol nuptial	vuelo nupcial	mating flight
çiftleştirme kovanı	arnetta di fecondazione	ruchette de fécondation	colmenita de fecundación	mating hive
çinko	zinco	zinc	cinc	zinc
çoban püskülü (<i>Ilex aquifolium</i>)	agrifoglio	houx	acebo	holly
çok katlı kovan	arnia grattacielo	ruche gratte-ciel	colmena rascacielos	skyscraper hive
çubuk (=çıta) (çerçevenin üst çitası)	listello	barrette	barreta	bar (for runner of frame)
D				
dağınık kuluçka (=seyrek kuluçka)	covata sparsa	couvain clairsemé	cría irregular	scattered brood

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
dairesel dans	danza circolare	danse en rond	danza en redondo	round dance
damar	venatura	veine	vena	vein
dans	danza	danse	danza	dance
davranış	comportamento	comportement	comportamiento	behavior
değişim (=mutasyon)	mutazione	mutation	mutación	mutation
delikli çinko levha	zinc perforato	zinc perforé	cinc perforado	perforated zinc
denatüre şeker	zucchero denaturato	sucre dénaturé	azucar desnaturalizado	denatured sugar
deneme	esperimento	expérience, essai	experiencia	experiment
deneme istasyonu	stazione sperimentale	station expérimentale	estación experimental	experimental station
depo	provviste	provisions, réserves	provisiones	stores
deri	ipoderma	hypoderme	hipodermis	hypodermis
deri renkli	color cuoio	couleur de cuir	de color cuero	leather-coloured
dev arı (=kaya arısı) (<i>Apis .dorsata</i>)	ape gigante	abeille géante	abeja gigante	giant bee(=rock bee)
dev kamçı	flagello	flagelle	flagelo	giant whip
deve dikenî (<i>Carduus spp.</i> , <i>Cirsium spp.</i>)	cardo	chardon	cardo	thistle

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
dezenfekte etmek (=mikroplardan temizlemek) (f)	disinfettare	désinfecter	desinfectar	disinfect (to)
dış deri	ectoderma	ectoderme	ectodermo	ectoderm
dış derinin atılması (=gömlek değiştirme)	muta	mue	muda	ecdysis, moult
dışkı	escrementi, deiezioni	excrément	faceta, excrementos, heces	excrement, faeces
diken (=ığne)	dentello	barbe	barba	barb
dikenli katırtırnağı (<i>Ulex europaeus</i>)	ginestrone	ajonc	aliaga	gorse
dil	ligula	glossa ou langue	lengua	glossa, tongue
dil oluğu (=dil kanalı)	solco ligulare	gouttière linguale	ranura lingual	glossal groove
dilin bir bölümü (=yan dil)	paraglossa	paraglosse	paraglosa	paraglossa
direk uçuş kası	muscolo diretto delle ali	muscle du vol direct	músculo directo del ala	direct-flight muscle
dirençli (=dayanıklı)	resistente	résistant	resistente	resistant
dişi	femminile	femelle	hembra	female
diyafram	diaframma	diaphragme	diafragma	diaphragm
diyastaz enzimi	diastasi	diastase	diastasa	diastase
dizanteri	dissenteria	dysenterie	disentería	dysentery

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
dokularda renk maddesinin birikmesi	melanosi	mélanose	melanosis	melanosis
dokunaç	palpo	palpe	palpo	palp
dokunma duyusu	tatto	sens tactile	tacto	sense of touch, tactile sense
döl	progenie	progéniture, lignée	prole	progeny
döl yolu (=vajina)	vagina	vagin	vagina	vagina
dölleme (=tohumlama)	inseminazione	insémination	inseminación	insemination
dölleme (=verimli olma)	fecondazione	fécondation	fecundación	fertilization
döllü ana arı (=verimli ana arı)	regina feconda	fertile, féconde (reine)	fertilidad (de la reina)	fertile (of queen)
döndürme (=değiştirme)	conversion	conversion	conversión	conversion
dönüşüm	trasformazione, inversione	transformation, inversion	transformación, inversión	transformation, inversion (of sugar)
dudak dokunacı (=dudak duyargası)	palpo labiale	palpe labial	palpo labial	labial palp
duvar sarçasığı (<i>Hedera helix</i>)	edera	lierre	hiedra	ivy

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
duvarcı arısı (<i>Osmia</i> spp.)	ape muratrice	abeille maçonne	albeja albañila	mason bee
duyarga lobu	lobo antennale	lobe antennaire	lóbulo antenario	antennal lobe
duyarga temizleyici	stregghia delle antenne	strigile	estrígilo	strigilis, antenna comb
duyu çukuru	sensillo placoideo	plaquette poreuse	plaqueta sensorial	sense plate
duyu kancası	sensillo basiconico	cône sensoriel	cono sensorial	sense peg
duyu kılı	pelo sensoriale	poil sensoriel	pelo sensorial	sense hair
duyu organı	organo di senso	organe sensitif	órgano sensitivo	sense organ
duyu siniri	sensillo	sensilla	sensilla	sensilla
E				
erkek arı kuluçkası	covata maschile	couvain de mâles	cría de zánganos	drone brood
eklem (=mafsal, boğum)	articolazione	jointure	junta, articulación	joint
eklembacaklılarda kitin (=sert kabuk parçası)	sclerite	sclérite	esclerita	sclerite
ekstra açık amber renkli bal	miele ambra extra chiaro	miel ambré extra-clair	miel ámbar extra claro	extra light amber honey
ekstraktör (=bal süzme makinası)	smelatore	extracteur	extractor centrífugo	extractor (centrifugal)

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
ekstraktör kolu	ingranaggio superiore	engrenage supérieur	engranaje superior	top drive (of extractor)
el demiri	leva stacca-favi	lève-cadres	lavantacuadros	hive tool
elma (<i>Pyrus malus</i>)	melo	pommier	manzano	apple
embriyo	embrione	embryon	embrión	embryo
emmek (f)	suggerire	sucer	chupar	suck
endofallus yumrusu	bulbo dell'endofallo, spermatoforo	bulbe du pénis, spermatophore	bulbo del pene, espermatoforo	bulb of endophallus, spermatoaphore
enfeksiyon kaynağı	focolaio di infezione	foyer d'infection	foco de infección	source of infection
enfeksiyon merkezi	focolaio di infezione	foyer d'infection	foco de infección	center of infection
enzim	enzima	enzyme	enzima	enzyme, ferment
epidermis	epidermide	épiderme	epidermis	epidermis
erik (<i>Prunus domestica</i>)	prugno	prunier	ciruelo	plum
eritmek (f) (balmumu)	estrarre (la cera), fondere	extraire, fondre	extraer (la cera), fundir cera	render, melt (wax)
erkek	maschile	mâle	macho	male
erkek arı	fuco	faux-bourdon, bourdon, mâle	zángano	drone
erkek arı kapanı	trappola per fuchi	trappe à mâles	cazazánganos	drone trap

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
erkek arı peteği	favo da fuchi	rayon de mâles	panal de zánganos	drone comb
erkek arı toplanma alanı	luogo di raduno dei fuchi	lieu de rassemblement de mâles	lugar de reunión de zánganos	drone assembly place, drone congregation place
erkek arı üreten ana arı	regina fucaiola	reine bourdonneuse	reina zanganera	drone-breeding queen, drone-laying queen
erkek çiftleşme organı (=penis)	pene	pénis	pene	penis
erkek eşey hücresi	sperma	sperme	esperma	sperm
esas membran (=bazal membran)	membrana basale	membrane basale	membrana basal	basement membrane
eşeysiz üreme (=partenogenesiz)	partenogenesi	parthénogénèse	partenogénesis	parthenogenesis
etiket	etichetta	étiquette	etiqueta	label
ev arısı	ape di casa	jeune abeille	abeja joven	house bee
evliyaotu (=eşek otu) (<i>Onobrycis viciafolia</i>)	lupinella	sainfoin	esparceta	sainfoin
F				
fare (<i>Mus spp.</i>)	topo	souris	ratón	mouse
faselya (<i>Phacelia spp.</i>)	phacelia	phacélie	facelia	phacelia

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
felç hastalığı (=paraliz hastalığı)	paralisi	paralysie	parálisis	paralysis
fermentasyon (=mayalanma)	fermentazione	fermentation	fermentación	fermentation
feromon	feromone	phéromone	ferormona	pheromone
findık (<i>Corylus avellana</i>)	noccioolo	coudrier, noisetier	avellano	hazel
fırçalamak (f) (arıları petekten)	spazzolare	brosser	barrer, cepillar	brush (bees of comb)
fırınlanmış bal	miele di pasticceria	miel de pâtisserie	miel de pastelería	baking honey
fig (<i>Vicia spp.</i>)	veccia	vesce	veza	vech
firavun inciri (<i>Acer pseudoplatanus</i>)	acero	érable sycomore, faux platane	falso plátano	sycamore
fruktoz (=meyve şekeri)	fruttosio	fructose	fructosa	fructose
funda (=çali) (<i>Erica spp.</i>)	erica	bruyère	brezo	heath
G				
gazal boynuzu (<i>Lathyrus corniculatus</i>)	ginestrina	lotier	cuer necillo	bird's-foot trefoil

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
geçiş deliği	passaggio	passage	paso	pop-hole
geçiş yeri (=köprü) (arıların petekler arasında)	strato	couche	capa	seam (of bees between combs)
geçit göz	cella di raccordo	cellule de raccordement	celda de transición	transition cell
gelişme	sviluppo	développement	desarrollo	development
gelişmesini tamamlayan kanatlı ergin böcek	immagine	imago	insecto perfecto	imago, mature insect
gen	guancia	joue	moflete	gena
genç ana arının bağırması	cantare (della regina sfarfallata)	chanter (de la reine éclosé)	canto (de la reina recién nacida)	pipe (of emerged queen)
genetik	genetica	génétique	genética	genetics
genetikte hat (=soy)	ceppo	souche, lignée	cepa	strain (genetics)
genler	gene	gène	gene	gene
gıda bezi	ghiandola faringea	glande nourricière	glándula alimenticia	pharyngeal gland
gidasızlıktan oluşan zayıflık	inanizione	inanition	inanición	inanition
giriş (kovan giriş)	porticina	trou de vol	entrada, piquera	entrance (of hive)
glukojen	glicogeno	glycogène	glucógeno	glycogen

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
glukoz (=üzüm şekeri)	glucosio	glucose	glucosa	glucose
göçer arıcılık	apicoltura nomade	transhumance	transhmancia	migratory beekeeping
gögsün 2. segmenti	mesotorace	mésothorax	mesotórax	mesothorax
göğüs	torace	thorax	tórax	thorax
göğüs altı bezı	ghiandola toracica	glande thoracique	glándula torácica	thoracic gland
göğüsü oluşturan alt yüzey	sternite	sternite	esternita	sternite, sternum, ventral plate
göğüsü oluşturan yan yüzey	pleura	pleurite	pleurita	pleurite
gögüsün 3. segmenti	metatorace	métathorax	metatórax	metathorax
gomlek değiştirme	muta	mue	muda	moult
gömmek (f) (petege teli)	incorporare	fixer	fijar el alambre en la lámina	embed (wire in foundation)
göz	occhio	oeil	ojo	eye
göz odacığı (petekte)	nucleo	noyau	núcleo (de la célula)	nucleus (of cell)
gözlem kovanı	arnia da osservazione	ruche d'observation	colmena de observación	observation hive
gözün ağ tabakası (=retina)	retina	rétine	retina	retina
gri funda (<i>Erica cinerea</i>)	<i>Erica cinerea</i>	bruyère cendrée	brezo ciniciente	bell-heather

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
güçlü (=kuvvetli)	potente	puissant	potente	potent
gül hatmi (<i>Althaea rosea</i>)	malva rosa	rose trémière	malva real	hollyhock
gülgiller	rosacee	rosacées	rosáceas	Rosaceae
güneş enerji ile çalışan mum eritme cihazı	sceratrice solare	cérificateur solaire	cerificador solar	solar wax extractor
H				
halka (=segment)	segmento	segment	segmento	segment
hardal (<i>Sinapis spp.</i>)	senape	moutarde	mostaza	mustard
hareketli çerçeveler	telaini mobili	cadres mobiles	cuadros móviles	movable frames
hareketli-çerçevevi kovan	arnia a telaini mobili	ruche à cadres mobiles	colmena de cuadros móviles	movable-frame hive
hastalık yayılması (f)	diffondersi	se propager	propagarse (una enfermedad)	spread (of disease)
hastalık	malattia	maladie	enfermedad	disease
hastalıklı (=hasta)	ammalato	malade	enfermo	diseased
hava deliği	spiracolo tracheale	stigmate	espiráculo	spiracle
hava kesesi	sacco aereo	sac à air	saco traqueal	tracheal sac, air sac
havalandırma	ventilazione	ventilation	ventilación	ventilation

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
havalandırma yapmak (f)	ventilare	ventiler	ventilar	fan (for ventilation)
heterozigot	eterozigota	hétérozygote	heterozigoto	heterozygous
hızlı yemlik	nutritore rapido	nourrisseur rapide	alimentador rápido	rapid feeder
hibrit (=melez)	ibrido	hybride	híbrido	hybrid, cross breed
hibritleştirme	incrocio	hybridation	hibridación	hybridization
hidrometre	idrometro	hydromètre	areómetro	hydrometer
hodon bitkisi (<i>Borage officinalis</i>)	boragine	bourrache	boraja	borage
homozigot	omozigote	homozygote	homozigoto	homozygous
hormon	ormone	hormone	hormona	hormone
hortum	proboscide	proboscis, trompe	trompa	proboscis
huni	imbuto	entonnoir	embudo	funnel
hücre bölünmesi	divisione della cella	division de la cellule	división de la célula	cell division
I				
ıhlamur (<i>Tilia spp.</i>)	tiglio	tilleul	tilo	lime, linden
irk	razza	race	raza	race
islah istasyonu	stazione di allevamento	station d'élevage	estación de cría	breeding station

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
islah (=yetiştirme)	selezione	sélection	selección	breeding
i				
iç deri (=endoderm)	endoderma	endoderme	endodermo	endoderm
içgündü	istinto	instinct	instinto	instinct
içinde arı oğulu bulunan ağaç	albero con api	arbre à abeilles	árbol con abejas	bee tree
iğne	pungiglione	aiguillon	aguijón	sting (organ)
iğne kılıfı	guaina del pungiglione	gaines de l'aiguillon	vaina del aguijón	sting sheath
iğne kını	guaina del pungiglione	gaines de l'aiguillon	vaina de aguijón	sheath of sting
iğne odacığı (=iğne bölümü)	camera del pungiglione	fourreau de l'aiguillon	cámarra del aguijón	sting cavity, sting chamber
iğnesiz arılar (<i>Meliponini spp.</i>)	melipone	mélipones	meliponas	stingless bees, <i>Meliponini</i>
ikincil organlar	appendice	appendice	apéndice	appendage
ilk oğul	sciame primario	essaim primaire	enjambre primario	prime swarm
ince barsak	intestino tenue	intestin grêle	intestino delgado	small intestine
ince zar (=bırakılan gömlek)	pellicola	pellicule	película	pellicle

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
indirgenmiş şeker (glikoz ve fruktoz karışımı)	zucchero invertito	sucre inverti	azúcar invertido	invert sugar
invertaz enzimi, dönüştümü sağlayan enzim	invertasi	invertase	invertasa	invertase
ipek bezi	ghiandola sericifera	glande cirière	glándula sericígena	silk gland
İskandinav ladini	abete rosso	épicéa	abete rojo	Norway spruce
iskenderiye üçgülü (<i>Trifolium alexandrium</i>)	trifoglio alessandrino	trèfle d'Alexandrie	trébol alejandrino	barseem, berseem, bersim
iş bölümü	divisione del lavoro	division du travail	división del trabajo	division of labour
işçi arı	operaia	ouvrière	obrera	worker bee
İtalyan arı ırkı (<i>Apis mellifera ligustica</i>)	italiaon	italien	italniola	Italian
İzmir mimozası (<i>Acacia retinoides</i>)	mimosa	mimosa	mimosa	wattle
K				
kaba yonca (=yonca) (<i>Medicago sativa</i>)	erba medica	luzerne	alfalfa	lucerne

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
kaçan oğul (kovana konulduktan sonra)	sciame disertore	essaim déserteur	enjambre desertor	swarm absconded (after hiving)
kadın tuzluğu (<i>Berberis spp.</i>)	crespino	épine-vinette	agracejo	barberry
kafes içi bakımı (ana arının işçi arılar tarafından beslenmesi)	gabbietta vivaio	cage-nourricière	caja nodriza	nursery cage
kafeslemek (=ana arayı kafese almak) (f)	ingabbiare	encager	enjaular (la reina)	cage (queen)
Kafkas arı ırkı (<i>Apis mellifera caucasica</i>)	caucasico	caucasien	caucásico	Caucasian
kalabalık olma (koloninin)	colonia sovrappopolata	colonie surpeuplée	superpoblado	crowded (of colony)
kalbin yanlarında yarık şeklindeki delikler	ostiole	ostium	ostium	ostium
kaldırac (çift cidarlı kovanlar için)	parete esterna	paroi externe	pared externa	lift (of double-walled hive)
kalın barsak	colon, retto	rectum	recto	colon, rectum
kalın kıl (=sert kıl)	setola	soie	seda	bristle

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
kalıtım	eredità	héritéité	herencia	heredity
kalp	cuore	coeur	corazón	heart
kan	sangue	sang	sangre	blood
kanarya otu (<i>Senecio jacobaea</i>)	erba San Giacomo	séneçon jacobée	hierba de Santiago	ragwort
kanat	ala	aile	ala	wing
kanadını kesmek (f) (ana arının)	amputare l'ala della regina	clipper (la reine)	recortar el ala a la reina	clip (of queen)
kar üzümü (=beyazinci) (<i>Symporicarpus .racemosa</i>)	lacrime della Madonna	syphorine	bolas de nieve	snowberry
kara kurbağa (<i>Bufo spp.</i>)	rospo	crapaud	sapo	toad
karaağaç (<i>Ulmus spp.</i>)	olmo	orme	olmo	elm
karabuğday (<i>Fagopyrum esculentum.</i> , <i>F. sagittatum</i>)	grano saraceno	sarrasin	trigo sarraceno	buckwheat
karaçalı (<i>Prunus spinosa</i>)	prugnolo	épine-noire	endrino	blackthorn

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
karahindibağ (<i>Taraxacum officinale</i>)	tarassaco	pissenlit	diente de león	dandelion
kararlılık (=bir uçuşa bir çiçek türüne bağlılık)	oligotropia	oligotropic	oligotropia	constancy, oligotropy
karbolik asit	acido fenico	acide phenique	ácido fénico, fenol	carbolic acid
karbolik asit emdirilmiş bez	tela fenicata	toile phéniquée	tela fenicada	carbolic cloth
karbondioksit	anidride carbonica	acide carbonique	anhídrido carbónico	carbon dioxide
karbondisülfid	solfuro di carbonio	sulfure de carbone	bisulfuro de carbono	carbon disulphide
karbonhidrat	carboidrato	hydrate de carbone	hidrato de carbono	carbohydrate
karın	addome	abdomen	abdomen	abdomen
karın segmentlerinin arka yüzeyi	tergite	tergite	tergita	tergite, dorsal plate
karınca (<i>Formicoidea</i>)	formica	fourmi	hormiga	ant
karınca asidi	acido formico	acide formique	ácido fórmico	formic acid
karnın ilk segmentini göğse bağlayan kısım	propodeo	propodeum	propodeo	propodeum

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
Karniyol arı ırkı (<i>Apis mellifera carnica</i>)	carnico	carniolien	Carniola	Carniolan
kas	muscolo	muscle	múscola	muscle
katalaz enzimi	catalasi	catalase	catalasa	catalase
kaya arısı (=dev arı) (<i>Apis dorsata</i>)	apis dorsata	abeille géante	abeja gigante	rock bee, giant bee
kayıp oğul	sciame perduto	essaim volage	enjambre perdido	lost swarm
kayısı (<i>Prunus armeniaca</i>)	albicocco	abricotier	albaricoquero	apricot
kedi nanesi (<i>Nepeta spp.</i>)	erba gatta	herbe aux chats	hierba gatera	catmint, catnip
kekik (<i>Thymus spp.</i>)	timo	thym	tomillo	thyme
kekik otu (=güveyi otu) (<i>Origanum vulgare</i>)	origano	marjolaine ou origan	mejorana	marjoram
kekik yağı	timolo	thymol	timol	thymol
kelebek şeklinde çiçeği olan bitki	papillionacee	papilionacées	papilionaceas	Papilionaceae
kestane (tatlı) (<i>Castanea sativa</i>)	castagno	châtaignier	castaño	chestnut (sweet)

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
kestane (İspanyol) (<i>Castanea sativa</i>)	castagno	châtaignier	castaño	Spanish chestnut
keşifçi arı (=öncü arı) (meralanma için)	esploratrice	abeille chercheuse	abeja exploradora	scout bee (for forage)
Kıbrıs arı ırkı (<i>Apis mellifera cypria</i>)	cipriota	chypriote	chipriota	Cyprian
kılıf (=kın)	guaina	fourreau	vaina	sheath
kır lahanası (<i>Brassica campestris</i> <i>var. oleifera</i>)	colza	navette	nabo silvestre	rape
kırmızı hevhulma (=aklar otu) (<i>Lythrum salicaria</i>)	riparella	salicaire	salicaria	purple loosestrife
kırmızı kuş üzümü (<i>Ribes rubrum</i>)	ribes rosso	groseillier à grappes	grosellero de racimos	red currant
kırmızı üçgül (<i>Trifolium</i> <i>incarnatum</i>)	trifoglio incarnato	trèfle incarnat	trébol encarnado	crimson clover
kırmızı çayır üçgülü (<i>Trifolium pratense</i>)	trifoglio rosso	trèfle rouge	trébol rojo	red clover
kış kaybı	perdite invernali	perte hivernale	pérdida invernal	winter loss
kış salkımı	glomere invernale	grappe d'hivernage	racimo de invierno	winter cluster

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
kış geçirmiş	svernato	hiverné	invernado	overwintered
kışlatmak (f)	svernare	hiverner	invernar	winter
kızılağaç (<i>Alnus spp.</i>)	ontano	aulne	also	alder
kiraz (<i>Prunus cerasus</i>)	ciliegio	cerisier	cerezo	cherry (cultivated)
kireç hastalığı (<i>Ascosphera apis</i> = <i>Pericystis apis</i>)	covata calcificata	couvain platré	pollo yesificado	chalk brood
kireçsi mahmuz	sperone	éperon	espuela	calcar spur
kitin	chitina	chitine	quitina	chitin
koku	aroma	arôme	aroma	aroma
koku duyusu	odorato	odorat	olfato	sense of smell
kokunun dağılması için havalandırma yapmak (f)	ventilare con la ghiandola odoripera esposta	battre le rappel	ventilar (con la glándula visible)	fan (with scent organ exposed)
koloni gelişimi	sviluppo	développement	desarollo	building up (of colony)
kolonide bir ana arı varken değiştirmek amacıyla arıların ana arı yetiştirmesi	rinnovo della regina	supercédure	substitución natural de la reina	supersedure

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
kolonideki bireyler	sciame secondario	essaim secondaire	enjambre secundario, jabardo	cast swarm
kolza <i>(Brassica napus var. oleifera)</i>	ravizzone	colza	colza	rape, coleseed, colza
kornea	cornea	cornée	córnea	cornea
koruyucu önlemler (=önleyici önlemler)	misura preventiva	mesure préventative	medida preventiva	preventive measure
kovan	arnia	ruche	colmena	hive
kovan arısı <i>(Apis mellifera)</i>	ape mellifera	abeille domestique	abeja doméstica	hive bee
kovan girişi	predellino	trou de vol	piquera	hive entrance
kovan kapağı	tetto	toit	techado	roof (of hive)
kovan sehpası	supporto dell'arnia	support	soporte o banco de colmenas	hive stand
kovana kat atmak (f)	sovrapporre	placer	colocar alzas	put on (supers)
kovandan bal almak (=bal çıkartmak) (f)	raccogliere	récolter	extraer la miel de la colmena	extract (honey from hive)
kovani arıyla doldurmak (f)	inarniare	peupler (une ruche avec des abeilles)	poblar (una colmena con abejas)	stock (hive with bees)
koyu amber renkli bal	miele ambra	miel ambré	miel ámbar oscuro	dark amber honey

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
koyu bal	miele scuro	miel foncé	miel oscura	dark honey
koza	bozzolo	cocon	capullo	cocoon
kozalaklı ağaçlar	conifere	conifères	coníferas	conifers
köpük	schiuma	écume	espuma	scum
körük	affumicatore	enfumoir	ahumador	smoker
körük borusu	affumicatore a pipa	pipe d'apiculteur	pipa del apicultor	pipe smoker
körüklemek (f) (arıları)	affumicare	enfumer	ahumar	smoke (bees)
körük yakıtı	combustibile per l'affumicatore	combustible pour enfumoir	combustible para el ahumador	smoker fuel
kötü (=şiddetli)	aggressivo	agressif	irritable	vicious
krem bal	miele cremoso	miel crémeux	miel crema	creamed honey
kristalize olmuş bal	miele cristallizzato	miel granulé	miel granulada	honey granulated
kromozom	cromosoma	chromosome	cromosoma	chromosome
kulağa kaçan böceği (<i>Forficula auricularia</i>)	forbicina	perce-oreille, forticule	tijereta	earwig
kulakçık (=işitme organı)	sperone del polline	poussoir à pollen	aurícula	auricle
kuluçka makinası	incubatrice	incubateur	incubadora	incubator

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
kuluçka peteği	favo di covata	rayon à couvain	panal de cría	brood comb
kuluçka üretiminin sınırlandırılması	blocco di covata	blocage de ponte	bloqueo de la puesta	restriction of brood rearing
kuluçkadan çıkmak (f)	sfarfallare	éclore	salir (la cría)	emerge (of brood)
kuluçkalığın dar gelmesi (=sıkışması)	restringere	resserrer (le nid à couvain)	contraerse	contract (brood nest)
kuluçkalık	corpo d'arnia	corps de ruche	cuerpo de colmena	brood chamber
kuluçkaya yatma	incubazione	incubation	inubación	incubation
kuluçkayı genişlemek (=büyütmek) (f)	allargare	étendre	extender el nido de cría	expand (brood nest)
kuluçkayı genişletmek (f)	allargare	étendre	extender	spread (brood nest)
kurumuş larva (=leş)	scaglia	écaille	escama	scale (foul brood)
kuş üzümü (<i>Ribes spp.</i>)	ribes	cassis	grosellero	currant
küçük balmumu güvesi (<i>Achroia grisella</i>)	tarma piccola della cera	petite teigne de la cire	pequeña tiña	lesser wax moth
küçük arı (=minik arı) (<i>Apis florea</i>)	ape nana	abeille naine	abeja enana	little bee
küf	muffa	moisissure	moho	mould

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
kükürt fişegi	cartone solforato	mèche soufrée	cartón azufrado	sulphur cartridge
kükürtlemek (f)	solforare	soufrer	azufrar	sulphur
L				
laktik asit	acido lattico	acide lactique	ácido lático	lactic acid
lale ağacı <i>(Liriodendron tulipifera)</i>	tulipifero	tulipier	tulipero	tulip tree
larva aşılamak (f)	trasferire	greffer	injetar	graft (larvae)
larva transfer aleti (=larva aşılama iğnesi)	cogli-larve	picking	cucharita para trasplante de larvas	transferring tool (for larvae)
larva (=kurtçuk)	larva	larve	larva	larva
larva besini (=yavru besini)	cibo larvale	nourriture larvaire	papilla larval	larval food
larvada iki gömlek arası değişim devresi	stadio	stade	estadio	instar
lavanta <i>(Lavandula spp.)</i>	lavanda	lavande	espliego	lavender
levüloz (=meyve şekerî, früktoz)	levulosio	lévulose	levulosa	laevulose, levulose, fructose
lökosit (=beyaz kan hücresi)	leucocita	leucocyte	leucocito	leucocyte

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
lüfer otu (=gazal boynuzu) (<i>Lotus corniculatus</i>)	ginestrina	lotier ou lotier corniculé	cuernecillo	trefoil, bird's foot
M				
mahmuz	sperone	éperon	espuela	embedder, spur
malpiki tüpü	tubo malpighiano	tube de Malpighi	tubo de Malpighio	Malpighian tube
mantar	fungo	champignon	hongo	fungus
mantar yok edici madde	fungicida	fongicide	fungicida	fungicide
mantarı hastalık	micosi	mycose	micosis	fungal disease
maya	lievito	levure	levadura	yeast
mayıs hastalığı	mal di maggio	mal de mai	mal de mayo	May sickness
mayoz bölünme	meiosi	méiose	meiosis	meiosis
melez	ibrido	hybride	híbrido	cross-breed
meni (=semen)	seme	semence	semen	semen
mercek	lente	lentille	lente	lens
merkezi sinir kordonu	catena ganglionare	chaîne ganglionnaire	cadena ganglionar	central nerve trunk
metabolizma	metabolismo	métabolisme	metabolismo	metabolism

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
metal çıkıştı (çerçeve için)	distanziatore metallico	bout métallique	tope metálico	metal end (for frame)
meyve şekeri	zucchero di frutta	sucre de fruit	azúcar de frutas	fruit sugar
meyve şekeri (=levüloz, fruktoz)	levulosio	lévulose	levulosa	levulose, fructose
mide	ventricolo	ventricule	ventrículo	ventrilius
mide kapağı	valvola pilorica	valve ventriculaire	válvula ventral	ventricular valve
mide özsuyu	stomaco	estomac	ventrículo	chyle stomach
mikroplardan arındırma	sterilizzazione	stérilisation	esterilización	sterilization
mimoza (<i>Acacia spp.</i>)	mimosa	mimosa	mimosa	mimosa
mitoz bölünme	mitosi	mitose	mitosis	mitosis
model çerçeveye	telaino pieno	cadre plein	cuadro lleno	dummy frame
motor sinir	nervo motore	nerf moteur	nervio motor	motor nerve
mukoz bez	ghiandola mucosa	glande muqueuse	glándula mucosa	mucous gland
mum tortusu (=mum artığı, mum kalıntısı)	fecce della cera	marc de cire	resíduos de cera	slumgum
N				
nekter bitkisi	pianta nettarifera	plante mellifère	planta melífera	nectar plante

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
nasonov bezi	ghiandola di Nasonov	glande de Nassonov	glándula de Nasonov	Nasonov's gland
nekter akımı	flusso nettareo	miellée	mielada	nectar flow
nem	umidità	humidité	humedad	humidity, moisture
nem ölçen alet (=refraktometre)	rifrattometro	réfractomètre	refractómetro	refractometer
neşter	stiletto	soie barbelée de l'aiguillon	estilete	lancet
nişasta	amido	amidon	almidón	starch
nosema hastalığı (<i>Nosema apis</i>)	nosemiasi	nosémose	nosemosis	nosema disease
numaralamak (=damgalamak) (f) (ana arayı)	marcare	marquer une reine	marcar (la reina)	mark (queen)
O				
odonata familyasından ince, uzun kanatlı böcek	libellula	libellule	libélula	dragonfly
oenosit	enocita	oenocyte	oenocito	oenocyte
oğul	sciame	essaim	enjambre	swarm
oğul kontrolü	controllo della sciamatura	contrôle d'essaimage	control de la emjambrázón	swarm control

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
oğul kutusu	cassetta portasciami	boîte à essaïms	coge enjambres	swarm box
oğul öncesi çevreyi araştıran arı	esploratrice	éclaireuse	exploradora	scout bee (before swarming)
oğul verme dürtüsü	istinto da sciamatura	instinct d'essaïmage	instinto de enjambrazón	swarming impulse
oğul verme mevsimi	stagione degli sciami	période d'essaïmage	período de enjambrazón	swarming season
oğul verme telaşı (=oğul heyecanı)	febbre sciamatoria	fièvre d'essaïmage	fiebre de enjambrazón	swarming fever
oğulu kovana almak (f)	inarniare	enrucher	poner en colmena un enjambre	hive (a swarm)
olağandışı oğul	sciame artificiale	essaïm artificiel	enjambre artificial	shook swarm
olgunlaşma (bal için)	maturazione	maturazione	maduración	maturation, ripening
olgunlaştırıcı	maturatore	maturateur	clarificador	ripener
oluk (=kanal) (çerçeveerde)	solco, scanalatura	rainure, feuillure	acanaladura, ranura	groove, rabbet (frame)
oogenez	oogenesi	oogenèse	ovogénesis	oogenesis
optik hat (=random)	rabdoma	rhabdome	rabdoma	rhabdom
optik lob	lobo ottico	lobe optique	lóbulo óptico	optic lobe
organ	organo	organe	órgano	organ
organların dumura uğraması	atrofia	atrophie	atrofia	atrophy

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
orta	mediano	médian	medio	median
orta bölüm (petekte)	setto mediano	paroi médiane d'un cadre	pared mediana	midrib (of combs)
orta deri	mesoderma	mésoderme	mesodermo	mesoderm
orta mide	intestino medio	intestin moyen	intestino medio	midgut, mesenteron
oyun uçuşu	volo di gioia	soleil d'artifice	vuelo de prueba	play flight
Ö				
ökaliptus (<i>Eucalyptus spp.</i>)	eucalipto	eucalyptus	eucalipto	eucalyptus
ölü baş kelebeği (<i>Archerontia atropos</i>)	sfinge testa di morte	sphinx tête de mort	esfinge cabeza de muerto	death's-head hawk moth
ön	ventrale	ventral	ventral	ventral
ön göğüs segmenti (=protoraks)	protorace	prothorax	protórax	prothorax
ön mide	intestino anteriore	intestin antérieur	intestino anterior	foregut, stomodeum
ön mide	proventricolo	proventriculus	proventrículo	proventriculus
ön mide kapağı	valvola cardiaca	valve proventriculaire	válvula proventricular	proventricular valve
ön yüzey	sternite	sternite	placa ventral	ventral plate, sternit
ön, onde olan	anteriore	antérieur	anterior	anterior

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
öncü arı (=araştırmacı arı)	esploratrice	éclaireuse ou abeille chercheuse	exploradora	searcher bee
ön pupa (=pupa öncesi dönem)	prepupa	prépupe	prepupa	prepupa
örnek (hastalık teşhisini için alınan)	campione	échantillon	muestra	sample (for disease diagnosis)
örtü (=yastık)	cuscino per l'invernamento	coussin d'hivernage	forro o acolchado para la invernada	quilt
örümcek kuşu (<i>Lanius spp.</i>)	averla	pie-grièche	pica grega	shrike
özet (bilimsel)	riassunto	résumé	resumen bibliográfico	abstract
özet	riassunto	résumé	resumen	summary
özgül ağırlık	peso específico	poids spécifique	peso específico	specific gravity
P				
paket arı	pacco d'api	paquet d'abeilles	paquete de abejas	package bees
pamuk (<i>Gossypium spp.</i>)	cotone	cotonnier	algodonero	cotton
pancar şekeri	zucchero di barbabietola	sucré de betterave	azúcar de remolacha	beet sugar
pantotenik asit	acido pantotenico	acide pantothénique	ácido pantoténico	pantothenic acid

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
parçalanmış petekli bal (=petekli-sıvı balın birarada olması)	miele in favo	rayon de miel	trozos de panal con miel	chunk honey
parçalı görme (=petek gözüyle görme şekli)	visione a mosaico	vision mosaïque	visión en mosáico	mosaic vision
pedinkülün uzamış hali	stipite	stipes	estipe	stipes
pençe	unghia	griffe	gancho	claw
penis	endofallo	organe d'accouplement	endofalo	endophallus
penisin ters dönmesi	estroflessione	renversement	eversión	eversion (of endophallus)
petege eklenen göz	cella di adesione	cellule de liason (rayon)	celda de arranque	attachment cell (of comb)
petek bali	miele in favo	miel en rayon	panal de miel	comb honey
petek gözü duvarı	parete della cella	paroi de la cellule	pared de la celda	cell wall
petek gözü hücresi	ommatidio	ommatidie	omatidio	ommatidium
petek gözü (=hücre)	cella	cellule	alvéolo, celda, célula	cell
petek işlemek (f)	costruire i favi	étirer	estirar la cera	draw out (foundation)
petek sırı almak (f)	disopercolare	désoperculer	desopercular	uncap

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
petekleri birbirine bağlayan mum	ponticello	fausses constructions	falsas construcciones	brace-comb
petekten bal süzmek (f)	estrarre	extraire	extraer la miel del panal	extract (honey from comb)
plastik	plastico	plastique	plástico	plastic
polen analizi	analisi pollinica	analyse pollinique	análisis del polen	pollen analysis
polen bitkisi	pianta pollinifera	plante pollinifère	planta polinífera	pollen plant
polen dağıtıcısı	distributore del polline	distributeur à pollen	disponedor de polen	pollen dispenser, pollen insert
polen firçası (=anten firçası)	spazzola del polline (3 ^a zampa)	brosse à pollen (3ème patte)	cepillo del polen (3 ^a pata)	pollen comb, antenna comb
polen ikame yemi	sucedaneo del polline	surrogat de pollen	substituto del polen	pollen substitute
polen keki	complemento del polline	supplément en pollen	suplemento del polen	pollen supplement
polen küfü	muffa del polline	moisissure du pollen	moho del polen	pollen mould
polen presi	pinza del polline	pressoir à pollen	prensapolen	pollen press
polen sepeti	cestella del polline	corbeille à pollen	corbícula	corbicula, pollen basket
polen sepeti	cestella del polline	corbeille à pollen	cestilla de polen	pollen basket
polen taneciği	granulo pollinico	grain de pollen	grano de polen	pollen grain

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
polen tanelerinin küme halinde bulunması (orkidelerde)	pollinidi	pollinies	polinias	pollinia (in orchids)
polen tarağı (3. tibia da)	pettine del polline	peigne à pollen	peine de polen	pollen rake, rastellum, pecten
polen tuzağı	trappola da polline	trappe à pollen	trampa de polen	pollen trap
polen yükü	pallottola di polline	pelote de pollen	carga de polen	pollen load
portakal (<i>Citrus aurantium</i>)	arancio	oranger	naranjo	orange
preslenmiş bal	miele torchiato	miel de presse	miel extraída por presión	pressed honey
pretarsus (=bacakların sonuncu segmenti)	pretarso	préttarse	pretarso	pretarsus
propolis toplayıcı	rete da propoli	grille à propolis	placa para recolectar propóleos	propolis collector
propolisle kaplamak (=propolisle sıvamak) (f)	propolizzare	propoliser	propolizar	propolize
protein	proteina	protéine	proteína	protein
pupa	pupa	pupe	pupa	pupa
pupa durumuna gelme	impupamento	nymphose	nifosis	pupation

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
püren balı (=süpürge çalısı) (<i>Calluna vulgaris</i>)	miele di erica erica comune	miel de callune, miel de bruyère callune	miel de brezo brezo común	heather honey heather
R				
rektuma ait bez (=çekirdek kovan)	papilla rettale percezione del colore	glande rectale perception de coulcur	glándula rectal percepción del color	rectal gland colour perception
renk maddesi (=çekirdek koloni (ana arı yetiştirmede kullanılan)	pigmento nucleo di fecondazione	pigment ruchette à nucléus	pigmento comenita núcleo	pigment nucleus box, nucleus hive
ruşet (=çekirdek koloni (ana arı yetiştirmede kullanılan)	nucleo nucléus	nucléus	núcleo (de la colonia)	nucleus (colony)
rüzgar kırın	frangivento	brise-vent	abrijo contra el viento	wind break
S				
saf hat saf hat yetiştirme salgı balı (=balçığı balı, basura balı)	ceppo puro allevamento in linea pura miele di melata	race pure élevage de lignée pure miel de miellat	raza pura cría de líneas puras miel de mielato	pure strain pure-line breeding honeydew honey

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
salgı kanalı	canale	canal	canal	duct
salgı maddesi	secrezione	sécrétion	secreción	secretion (substance)
salgilama	secrezione	sécrétion	secreción	secretion (function)
salgilamak (f)	secernere	sécréter	secretar	secrete
salkım boşluğu	spazio del glomere	chambre d'hivernage	sitio del racimo	clustering space
salkım oluşturmak (f)	agglomerarsi	se grouper , s'amasser	agruparse (el enjamble)	settle (of swarm)
salkım (=küme)	glomere	grappe	racimo	cluster
salkım oluşturmak (küme oluşturmak) (f) (sıcak havalarda kovan önünde)	fare la barba	faire la barbe	hacer la barba	cluster (on front of hive in hot weather)
salkım söğüt (<i>Ilex glabra</i>)	ilex glabra	houx	ilex glabra	gallberry
samanдан yapılan örgü sepet kovan	arnia di paglia	ruche en forme de panier, ruche en paille	colmena de paja	skep, butt
sarı salkım (=keçi tırflı) (<i>Cytisus spp.</i>)	ginestra dei carbonai	genêt	retama	broom
sarıçam (<i>Pinus silvestris</i>)	pino silvestre	pin sylvestre	pino silvestre	pine, scots pine, scots fir

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
segmentler arası zar	membrana intersegmentale	membrane intersegmentaire	membrana intersegmentaria	intersegmental membrane
seksiyon rafı (=askısı)	melario per sezioni	cadre à sections	bastidor de secciones	section rack
seleksiyona dayalı islah (=yetiştirme)	allevamento selezionato	élevage sélectionné	cria seleccionada	selective breeding
semen kesesi	vescicola seminale	vésicule séminale	vesícula seminal	seminal vesicle
sempatik sinir sistemi	sistema nervoso simpatico	système nerveux sympathique	sistema nervioso simpático	sympathetic nervous system
sepet kovan bıçağı	coltello da travaso	couteau céramome	cuchillo de cortar cera	skep knife
septisemi (<i>Pseudomonas apiseptica</i>)	setticemia	septicémie	septicemia	septicaemia
sert sırt kabuğu	scuto	scutum	escudo	scutum
ses çıkarmak (=kızgınca vızıldamak) (f)	ronzare	bruisser	zumbar (en actitud hostil)	roar, angry buzzing
sınıf	casta	caste	casta	caste
sınıflandırma kabı	colorimetro	colorimètre	colorímetro	grading glass
sır bıçağı	coltello disopercolatore	couteau à désoperculer	cuchillo de desopercular	uncapping knife
sır rendesi	pialla disopercolatrice	râcloir à désoperculer	raspador de desopercular	uncapping plane

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
sır tarağı	miele in favo a pezzi	rayon de miel	panal de miel	honeycomb
sır tarağı	forchetta disopercolatrice	fourchette à désoperculer	horquilla de desopercular	uncapping fork
sır tepsisi	cavalletto per disopercolare	chevalet à désoperculer	banco de desopercular	uncapping tray
sıraça otu (<i>Scrophularia spp.</i>)	scrofularia	scrofulaire	escrofularia	figwort
sırlama (=mühürleme) (yavru veya balı)	opercolato	operculé	operculado	sealed (of brood or honey)
sırlamak (f) (petek gözlerini)	opercolare	operculer	opercular	cap (cells)
sırlar (balmumu)	opercoli	opercules	opérculos	cappings (wax)
sırlı göz (=sırılanmış göz)	cella opercolata	cellule operculée	celda operculada	capped cell
sırt kabuğu	scutello	scutellum	escudillo	scutellum
sırt ait, sırt	dorsale	dorsal	dorsal	dorsal
sırttaki ana kan damarı	vaso dorsale	vaisseau dorsal	vaso dorsal	dorsal blood vessel
sıvı bal	miele liquido	miel liquide	miel líquida	liquid honey
sigorta	assicurazione	assurance	aseguramiento	insurance

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
silkelemek (=sallamak) (f)	scuotere	secouer	sacudir	shake
sindirim	digestione	digestion	digestión	digestion
sindirim kanalı	tubo digerente	tube digestif	tubo digestivo	alimentary canal
sindirim organı	tubo digerente	tube digestif	tubo digestivo	digestive tract
sinir	nervo	nerf	nervio	nerve
sinir düğümü	ganglio	ganglion	ganglio	ganglion
sinir otu (<i>Plantago spp.</i>)	piantaggine	plantain	llantén	plantain
sinir sistemi	sistema nervoso	système nerveux	sistema nervioso	nervous system
sivri mahmuz (=sert)	spina	épine	espina	spine
siyah kuş üzümü (<i>Ribes nigrum</i>)	ribes nero	cassis	grosellero negro	black currant
sokmak (=batırmak) (f)	pungere	piquer	picar, aguéijonear	sting (to)
solunum	respirazione	respiration	respiración	respiration
solunum borucukları	tracheola	trachéole	traqueola	tracheole
solunum boruları	trachea	trachée	tráquea	trachea
solunum sistemi	apparato respiratorio	système respiratoire	sistema respiratorio	respiratory system

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
söğüt (<i>Salix spp.</i>)	salice	saule	sauce	willow
sperm kanalı	vaso deferente	canal déférent	canal deferente	vas deferans
sperm kanalı	dotto della spermatica	canal de la spermathèque	canal de la espermatica	spermatic duct
sperm kanalı	vaso deferente	canal déférent	canal deferente	vas deferens
sperm kesesi	spermatica	spermathèque, réceptacle seminal	espermatica, recepáculo seminal	spermatica, receptaculum seminis
sperma hücreciği	spermatozoo	spermatozoïde	espermatozoide	spermatazoon
spermatogenez	spermatogenesi	spermatogenèse	espermatogénesis	spermatogenesis
spermiyogenez	spermogenesi	spermio-génèse	espermio-génesis	spermogenesis
sperm kanalı (=ejekülasyon kanalı)	canale eiaculatorie	canal éjaculateur	canal eyaculador	ejaculatory duct
spor	spora	spore	espora	spore
stokların azalması	mancanza di provviste	manque de provisions	falta de provisiones	shortage of stores
su beyazı bal	miele bianco acqua	miel blanc d'eau	miel blanco agua	water-white honey
su içme yeri	abbeveratoio	abreuvoir	abrevadero	drinking place (water)
su taşıyıcı (=su taşıyan arı)	portatrice d'acqua	porteur d'eau	portadora de agua	water carrier, water-carriying bee
sub özafagal sinir düğümü	ganglio sottoesofageo	ganglion sous-oesophagien	ganglio subesofágico	sub-oesophageal ganglion

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
submentum	submento	submentum	submentón	submentum
sulu bal (=akıcı bal)	miele fluido	miel fluide	miel fluída	run honey
supra özafagal sinir düğümü	ganglio supraesofageo	ganglion sus-oesophagien	ganglio supraesofágico	supra-oesophageal ganglion
süzülmüş bal	miele estratto	miel extrait	miel extraída	centrifuged honey
süzülmüş bal	miele estratto	miel extrait	miel extraída	extracted honey
§				
şasırmak (f)	perdersi	s'égarer	apartarse	drift
şeftali (<i>Prunus persica</i>)	pesco	pêcher	melocotonero	peach
şeker kamışı	zucchero di canna	sucre de canne	azúcar de caña	cane sugar
şeker kamışı şekeri (=sukroz)	saccarosio	saccharose	sacarosa	sucrose
şekerleme	candito	candi	pasta de azúcar y miel	candy
şekerli su (=şurup)	sciroppo	syrop	jarabe	syrup
şekil duyusu	percezione delle forme	perception des formes	percepción de formas	sense of form
şişe yemlik	nutritore a bottiglia	bouteille à nourrissement	frasco alimentador	bottle feeder
şışman gövde	corpo grasso	corps adipeux	cuerpo adiposo	fat body
T				

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
taban tahtası	fondo (dell'arnia)	plancher	tablero fondo	floor board
tad duyusu	gusto	goût	gusto	sense of taste
tad, lezzet	gusto	goût	gusto	taste
tanımlama (=belirleme)	identificazione	identification	identificación	identification
tarlacı arı	bottinatrice	butineuse	pecoreadeora, abeja pecoreadora	field bee
taş hastalığı (<i>Asperillus flavus</i>)	covata pietrificata	couvain pétrifié	pollo petrificado	stone brood
taş yoncası (=kokulu yonca) (<i>Melilotus spp.</i>)	meliloto	mélilot	melilot	melilot, sweet clover
taşıma kafesi	gabbietta da spedizione	cage d'expédition	jaula de expedición	travelling cage
taşıma kutusu	cassetta di spedizione	caisse d'expédition	caja de transporte	travelling box
tat (=lezzet)	gusto, sapore	goût, saveur	gusto	flavour
tedavi (=sağıtım) (hastalıkta)	trattamento	traitement	tratamiento	treatment (of disease)
tek duvarlı	a parete semplice	à parois simples	de paredes simples	single-walled
tel	uncino	agrafe, crampon	grapa	staple

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
tel kafesli tahta (=kontrol tahtası)	separatore perforato	séparateur perforé	separador perforado	screen board, perforated partition
tellenmiş temel petek	foglio cereo armato	cire gaufrée armée	cera estampada armada	wired foundation
temel petek	foglio cereo	feuille de cire gaufrée, cire gaufrée	cera estampada	comb foundation, foundation
temizleme	pulizia	nettoyage	limpieza	cleaning
temizlenme uçuşu	volo di purificazione	vol de propreté	vuelo de limpieza	cleansing flight
temizleyici arı	ape spazzina	nettoyeuse	abeja limpíadora	cleaning bee
temizlik fırçası (arının 1. ve 2. basitarsusunda bulunan)	spazzola del polline	brosse à pollen (pattes 1 et 2)	cepillo del polen (1 [^] y 2 [^] pata)	cleaning comb (on 1st and 2 nd basitarsus)
tepecik kısmı (çiçeğin)	stimma	stigmate	estigma	stigma (of flower)
terazi (=tartı)	bilancia	balance	balanza	scales (for weighing)
testis	testicolo	testicule	testículo	testis
testis borucukları	tubulo spermatico	tube séminifère	tubo seminifero	testiole, testicular tubule
toplu çiçekgiller	composite	composées	compuestas	Compositae
toprak kazıcı yaban arısı <i>(Fossores spp.)</i>	vespa scavatrice	guêpe fouisseuse	avispa cavadora	digger wasp

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
torba hastalığı	covata sacciforme	couvain sacciforme	cría sacciforme	pickled brood
tozlanma (=polinasyon)	impollinazione	pollinisation	polinización	pollination
trake akarı (<i>Acarapis woodi</i>)	acaro dell'ape	acarien	ácaro traqueal	acarine mite
trake akarı hastalığı	acariosi	acariose	acariasis	acarine disease
tulumsu yavru çürüklüğü (=torba hastalığı) (<i>Morutor aetatulae</i>)	covata sacciforme	couvain sacciforme	pollo sacciforme	sac brood
tupelo (<i>Nyssa spp.</i>)	tupelo	tupélo	tupelo nisa	tupelo
turpgiller familyası	crucifere	crucifères	crucíferas	Crucifers, Cruciferae
tükrük bezi	ghiandola salivare	glande salivaire	glándula salivar	salivary gland
tür	specie	espèce	especie	species
tüysüz arı	ape glabra	abeille glabre	abeja lampiña	hairless bee
U				
uçuş	volo	vol, essor	vuelo	flight
uçuş deliği (=siperi) (kovanın)	portichetto	auvent	porche	porch (of hive)

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
uçuş kası	muscolo diretto delle api	muscles de vol	músculo directo del ala	flight muscle
uçuş tahtası	predellino	planchede vol	plancha de vuelo	alighting board, flight board
unutma beni çiçeği (<i>Myosotis spp.</i>)	myosotis	myosotis	miosotis	forget-me-not
uyarıcı besleme	nutrizione stimolante	nourrissement spéculatif	alimentación estimulante	stimulative feeding
uyarılara karşı hareket yeteneği olan hücrenin yer değiştirmesi	tixotropia	thixotropie	tixotropía	thixotropy
uysal	docile	doux -douce	dócil	docile
uzun ömürlülük	longevità	longévité	longevidad	longevity
Ü				
üçgül (<i>Trifolium spp.</i>)	trifoglio	trèfle	trébol	clover
üreme sistemi	apparato genitale	appareil génital	aparato genital, sistema reproductor	genital system, reproductive system
ürün (bal ürünü)	raccolta del miele	récolte du miel	cosecha do miel	crop (honey harvest)
üst çene	mandibola	mandibule	mandíbula	mandible
üst dudak	labbro superiore	labre ou lèvre supérieure	labro	labrum
üst tahta	coprifavo	couver-cadres	plancha cubrecuadros	crown board

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
üşümüş kuluçka	covata raffreddata	couvain refroidi	pollo enfriado	chilled brood
V				
vajina tıkacı (=valfi)	zaffo della regina	repli valvulaire	repliegue valvular	valvefold
vızıldamak (f) (arı gibi)	ronzare	bourdonner	zumbar	hum
virüs	virus	virus	virus	virus
Y				
yaban arısı (<i>Vespoidea spp.</i> ,)	vespa	guêpe	avispa	wasp
yabani hardal (<i>Brassica arvensis</i>)	senape selvatica	moutarde des champs	mostaza silvestre	wild mustard, charlock
yabani koloni	colonia selvatica	colonie sauvage	colonia salvaje	wild colony
yabani ot öldürücü	erbicida	herbicide	herbicida	weed-killer, herbicide
yağ	grasso	graissé	grasa	fat
yağmalamak (f)	saccheggiare	piller	pillar	rob
yakiotu (=ateş otu) (<i>Epilobium angustifolium</i>)	epilobio	épilobe	epilobio	fireweed
yalancı akasya (<i>Robinia pseudoacacia</i>)	robinia	robinier	falsa acacia	acacia

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
yalancı ana kuluçkası	covata maschile	couvain bourdonneux	cría zanganera	brood of laying worker
yalancı analı veya erkek arı yumurtlayan analı koloni	famiglia fucaiola	colonie bourdonneuse	colmena zanganera	colony with laying worker or drone laying queen
yalıtma (=tecrit etme)	isolamento	isolation	aislamiento	insulation
yapay ana arı gözü	cupolino	cupule	esbozo de celda real	artificial queen-cell cup
yapay dölleme (=yapay tohumlama)	inseminazione strumentale	insémination artificielle	inseminación instrumental	instrumental insemination
yapay oğul	sciame artificiale	essaim artificiel	enjambre artificial	artificial swarm
yapay tohumlama	inseminazione strumentale	insémination artificielle	inseminación articial	artificial insemination
yaprak biti (<i>Aphis spp.</i>)	afide	aphide	pulgón	aphid
yarım ballık	melario	hausse	cuadro	shallow box
yarım ballık çerçevesi	telaino da melario	cadre de hausse	cuadro de alza	shallow frame, super frame
yarım kromozomlu (=haploid)	aploide	haploïde	haploide	haploid
yasa (=yönetmelik)	legislazione	législation	legislación	legislation
yaşam devresi (=yaşam döngüsü)	ciclo vitale	cycle de la vie	ciclo de la vida	life cycle

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
yaşam (=ömür)	durata di vita	durée de la vie	duración de la vida	life (length of)
yatıştırmak (f) (arıları duman ile)	ammansire	calmer	calmar con humo	subdue (bees with smoke)
yavru besini (=gidası)	cibo larvale	bouillie larvaire	alimento larval	brood food
yavru çürüklüğü	peste	loque	loque	foul brood
yavru gıda bezi	ghiandola faringea	glande nourricière	glandula nutricia	brood-food gland
yavru hastalığı	malattia della covata	maladie du couvain	enfermedad del pollo	brood disease
yavru üretiminin sınırlanırılması	blocco della covata	blocage de la ponte	bloqueo de la puesta	restriction of brood rearing
yavru yetiştirmeye (=yavru üretme)	allevamento di covata	élevage du couvain	cría de pollo	brood rearing
yavru (=kuluçka)	covata	couvain	pollo, cría	brood
yavrulu petek	nido di covata	nid à couvain	nido de cría	brood nest
yemek borusu	esofago	oesophage	esófago	oesophagus
yemlik (=şurupluk)	nutritore	nourrisseur	alimentador	feeder
yeniden üretim	riproduzione	reproduction	reproducción	reproduction
yer duyusu	senso di orientamento	sens d'orientation	sentido de la localización	sense of location
yerli ırk (=yabani ırk)	razza locale	race indigène	raza indígena	native race

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
yetiştirmek (=büyütmek) (f)	allevare	élever	criar	rear
yetiştirmek (=koloniyi geliştirmek) (f)	allevare	élever	criar	raise
yiyeceklerin, besin deposunun tükenmesi	consumo	consommation	consumo	consumption (of provisions)
yögenluk	densità	densité	densidad	density
yonca <i>(Medicago sativa)</i>	erba medica	luzerne	alfaalfa	alfalfa
yumurta	uovo	oeuf	huevo	egg, ovum
yumurta bırakma organı (=ovipozitor)	ovopositore	oviposteur	ovipostor	ovipositor
yumurta kanalı	ovidutto	oviducte	oviducto	oviduct
yumurta tüpü	ovariolo	ovariole	ovariolo	ovariole
yumurta kabuğundaki delik	micropilo	micropyle	micropilo	micropyle
yumurtalık	ovario	ovaire	ovario	ovary
yumurtalık tüpü	tubulo ovarico	tube ovarien	tubo ovárico	ovarian tubule
yumurtlama	ovideposizione	ponte	puesta	egg laying, oviposition

TÜRKÇE	ITALIANO	FRANÇAIS	ESPAÑOL	ENGLISH
yumurtlamak (f) (yumurtaları)	deporre	pondre	poner (huevos)	lay (eggs)
yumurtlamanın en yüksek olduğu dönem	apogeo della depositazione	apogée de la ponte	apogeo de la puesta	peak of laying
yumurtlayan işçi arı (=yalancı ana arı)	operaia ovificatrice	ouvrière pondeuse	obrera ponedora	laying worker
yutak	faringe	pharynx	faringe	pharynx
yutak bezi	ghiandola faringea	glande nourricière	glándula alimenticia	food gland
yüksek ısında ısıtılmış bal	miele surriscaldato	miel surchauffé	miel sobrecalentada	over-heated honey
Z				
zar	membrana	membrane	membrana	membrane
zar kanatlılar	imenottero	hyménoptères	himenópteros	Hymenoptera
zararlı	organismo dannoso	ravageur	peste	pest
zararlı (=parazit)	parassita	parasite	parásito	parasite
zayıf (=iktidarsız)	impotente	impuissant	impotente	impotent
zehir	veleno	poison, venin	veneno	poison, venom
zehir bezi	ghiandola alcalina	glande acide ou glande alcaline	glándula ácida	poison gland
zehir kesesi	serbatoio del veleno	réservoir à venin	saco del veneno	poison sac

KAYNAKLAR

Acartürk, R., 1999. Şifalı Bitkiler Flora ve Sağlığımız. Orman Genel Müdürlüğü Mensupları Yardımlaşma Vakfı. Yayın No: 1. 137.

Anonymous, 1979. Dictionary of Beekeeping Term, Volume 8, Apimondia Publishing House, Romania

Anonymous, 2005. Apiservices-Beekeeping Dictionary-Dictionnaire Apicole. İnternet Erişim.

<http://www.beekeeping.com/goodies/dictionary.htm>

Crena, E. Crane, E., Walker, P., Day, R. 1984. Directory of Important World Honey Sources. International Bee Research Association. London,

Morse, R., Hooper, T. 1985. Encyclopedia of Beekeeping Blandford Press, Link House, USA.