

**SANASTO**

**BIOLOGIA, HISTORIA, MAANTIETO**

**Suomalais-englantilainen**

**OPETUSHALLITUS  
1999**

## **SANASTON KÄYTTÄJÄALLE**

Peruskoulun oppiaineista erityisesti biologia, historia ja maantieto ovat aineita, joiden terminologia on vieraskieliselle oppilaalle vaikeaa. Tästä syystä opetushallituksessa on laadittu suomalais-englantilainen sanasto, joka pohjautuu tällä hetkellä käytössä oleviin biologian, historian ja maantiedon oppikirjoihin. Sanastot eivät ole sanakirjoja, vaan ne on tarkoitettu käytettäväksi apuna kyseen aineen oppikirjan ohessa.

Käännöstyön on tehnyt FK Erkki Enberg.

**BIOLOGIAN SANASTO**

1

2

3

4 BIOLOGIAN SANASTO

BIOLOGY - GLOSSARY

5

6

7 A

8

9 aarnialue

virgin forest

10 aavikko

desert

11 ahma

wolverine, glutton (Br.), carcajou (Am.)

12 ahven

perch, bass

13 aineen kiertokulku

circulation of matter

14 aisti

sense

15 aivot

brain

16 akana

husk; chaff, glume

17 akvaario

aquarium

18 alaonttolaskimo

inferior vena cava

19 alkeislehti

cotyledon, seed leaf

20 alkio

embryo

21 alkueläin

protozoan

22 allerginen

allergic

23 aluskasvillisuus

ground cover/flora, undervegetation,

24

undergrowth, brush

25 ampiainen

wasp

26 ankka

duck

27 antilooppi

antelope

28 aortta

aorta

29 apila

clover, trefoil

30 aro

steppe

1		
2	arvojärjestus	ranking order, order of precedence, hierarchy
3		
4	auringonkukka	sunflower
5	auringonvalo	sunlight
6	avohakkuu	clear felling/(Am.) cutting, soil-exposing cutting
7		
8	avomaa	outdoor, out-of-doors; in the open
9		
10		
11		
12	B	
13		
14	bakteeri	bacterium (pl. bacteria)
15	biologinen torjunta	biological control
16	biosidi	biocide
17	biotooppi	biotope, habitat
18	broileri	broiler
19		
20		
21		
22	E	
23		
24	ekologia	ecology
25	ekosysteemi	ecosystem
26	elimistö	organism; system; organs
27	elin	organ
28	elinikä	life span/expectation
29	elinypäristö	biological environment
30	eliö	organism

1		
2	eliökunta	population
3	eliömaailma	world of organisms
4	eliöyhteisö	ecosystem
5	elonton luonto	inanimate nature
6	eläin	animal, beast
7	eläinkunta	fauna, animal kingdom
8	eläintarha	zoo(logical garden)
9	elävä luonto	animate/living nature
10	emakko	sow (an animal)
11	emi	carpel, pistil
12	eminorkko	pistillate ament(um)/catkin, female catkin
13	emo	mother, dam (of animal, esp. horses)
14	emätin	vagina
15	energia	energy
16	erite	secretion
17	eroosio	erosion
18	etana	snail, slug
19	etuhampaat	front teeth, incisors
20	eturaaja	forelimb, anterior extremity
21	evoluutio	evolution
22	evä	fin
23		
24		
25		
26	F	
27		
28	fasaani	pheasant
29	fossili	fossil
30	fotosynteesi=yhteyttäminen	photosynthesis = assimilation

1		
2	G	
3		
4	gaselli	gazelle
5	geeni	gene
6	geopardi	cheetah
7	gröönlannin valas	bowhead, Greenland (right) whale
8		
9		
10		
11	H	
12		
13	haapa	aspen
14	haarapääsky	swallow
15	haaska	carrion; carcass
16	hai	shark
17	haihduttaa	evaporate, vaporize
18	haima	pancreas
19	hajoittaja (bakteeri)	decomposer (bacterium)
20	hajuasti	sense of smell, olfactory sense
21	hakamaa	pasture, grazing ground, pasturage,
22		woodland/forest grazing
23	hakkuualue	felling/cutting area
24	halla	frost
25	hammas	tooth (pl. teeth)
26	hammasloma	diastema (pl.-ta)
27	hammasvalas	toothed whale
28	hamsteri	hamster
29	hanhi	goose (pl. geese)
30	hankosarvet	antlers

1		
2	happamoituminen	acidification
3	happi	oxygen
4	happosateet	acid rain(fall)
5	harakka	magpie
6	harata	harrow; drag for a drowned person
7	harju	moraine ridge, esker, eskar
8	harmaaleppä	grey/(Am.) white alder
9	harmaasieppo	spotted flycatcher
10	harvennus	thinning (of forest)
11	harvennushakkuu	thinning
12	harvennusleikkaus	thinning
13	harventaa	thin out
14	hauislihas	biceps
15	hauki	pike
16	haukka	hawk; falcon
17	hautoa (lintu hautoo)	brood; sit on eggs
18	havupuu	conifer, coniferous tree
19	hede	stamen
20	hedelmä	fruit
21	hedelmähappo	fruit acid
22	hedelmäpuu	fruit tree
23	hedelmöittää	fertilize, pollinate, inseminate
24	hedelmöityä	conceive, be(come) fertilized
25	hedenorkko	staminate/male catkin
26	heilimöinti	blooming, flowering
27	heimo (eliöt)	family (in taxonomy of animals and plants)
28	heinä	hay, grass
29	heinäsirkka	grasshopper, locust
30		

1		
2	heltta (kukon/kanan)	comb (fleshy (serrated) growth on top of head), wattle (under chin of gallinaceous birds, turkeys etc.)
3		
4		
5	heltta (sienen)	gill of fungus; agaric; (gills of a fish Cf. kidukset)
6		
7	helttasieni	agaric, gill fungus (pl. -i)
8	hengittää	breathe
9	henktorvi	trachea, windpipe
10	hepokatti	(bush) cricket; long-horned grasshopper
11	herkkutatti	champignon, mushroom
12	hermosto	nervous system
13	hermot	nerves
14	herne	(green/garden) pea
15	herukka	currant
16	hetulat	strips/plates of whalebone
17	hetulavalas	baleen whale
18	hevonen	horse
19	hieho	heifer
20	hiekka	sand
21	hieskoivu	downy/white birch
22	hiilihydraatti	carbohydrate
23	hiiri	mouse (pl. mice)
24	hiirihaukka	buzzard
25	hiivasieni	yeast (fungus), blastomycete
26	hiki	perspiration, sweat
27	hikoilla	perspire, sweat
28	hilleri	polecat, fitchew
29	hippiäinen	goldcrest
30	hirvas (urosboro)	reindeer bull

1		
2	hirvenjäkälä	Iceland moss
3	hirvi	(European) elk (pl. -); (Am.) moose(pl. -)
4	hirvikolari	collision with an elk
5	hopeakettu	silver fox
6	horros	hibernation, torpor
7	hukkakaura	wild oat
8	humus	humus
9	hunaja	honey
10	hunajakasvi	phacelia
11	huonekasvi	house (indoor) plant, potplant
12	huonepöly	household dust
13	huuhkaja	eagle owl
14	huurre	hoar (rime) frost
15	hylje	seal (an animal)
16	hyttynen	gnat, mosquito (p. -(e)s); midge
17	hyönteinen	insect; bug
18	hyönteispölytteinen	entomophilous/insect-pollinated plant
19	hyönteissyöjä	insectivore, insect-eater, entomophage
20	häkkilintu	cagebird, caged bird
21	hämähäkki	spider
22	häälento (esim. mehiläi-sellä)	nuptial/marriage flight (e.g. of the bee)
23	hömötiainen	willow tit
24	höyhen	feather
25	höyhenpeite	plumage, feathering
26	höyhenpuku	plumage, feathering
28		
29		
30		

1		
2	I	
3		
4	idätyys	germination
5	ihminen	man, human (being)
6	ihon	skin
7	ihopoimu	skinfold
8	ilma	air
9	ilmansuojelu	protection of the air
10	ilves	lynx, (Am.) bobcat, catamount(ain)
11	imettää	suckle, nurse, give suck to
12	imeväinen	suckling, infant, baby
13	immuuni	immune
14	imukärsä	sucker, haustellum (pl. -a), proboscis (pl. -es or probosides)
15		
16	isokuovi	curlew
17	istukassipuli	onion set
18	isä (eläimen)	father; sire (esp. of horses)
19	istutus	planting, setting (e.g. of potatoes)
20	itiö	spore
21	itiöemä	sporophore, sporocarp, fruit body
22	itiökasvi	sporiferous (non-flowering) plant,
23		cryptogam
24	itiöpesäke	sporangium (pl. sporangia), spore case
25	itsepölytys	self-pollination, autogamy
26	itäminen	sprouting, germination; incubation (e.g. of a disease)
27		
28	itää	germinate, sprout
29		
30		

1		
2	J	
3		
4	jaguaari	jaguar
5	jakautuminen	cleavage, fission; division
6	jalava	elm
7	jalka (sienien/eläinten)	stem, base, stipe (of fungi); leg, extremity (of animals)
8		
9	jalostaa	breed (e.g. horses); refine, process (e.g. sugar, oil)
10		
11	jalostus	improvement (by breeding of animals/plants) processing, refining
12		
13	jalot lehtipuut	valuable broad-leaved trees, hardwood trees
14	jokamiehenoikeus	public right of access
15	jokihelmisimpukka	pearl mussel, freshwater mussel
16	juoksutusmaha	rennet bag, abomasum (pl. abomasa)
17	juolavehnä	couch (scutch, twitch, (Am.) quitch) grass
18	juures	pot-herb; juurekset = root crop(s)
19	juuri (kasvin)	root
20	juurikääpä	species of shelf fungus growing on roots; root fungus
21		
22	juurivesa	root sucker/shoot/sprout
23	juurtumahapset (sammaleella)	rhizoids
24	jyrsijä	rodent
25	jyvä	seed, grain, corn
26	jäkälä	lichen
27	jälkeläinen	offspring, issue
28	jälsi	cambium (pl. -s or cambia)
29	jänis	hare
30	jänne	tendon, sinew

1		
2	järripeippo	brambling
3	järvilohi	lake trout
4	jättiläispanda	giant panda
5	jää	ice
6	jääkarhu	polar bear
7		
8		
9		
10	K	
11		
12	kaali	cabbage
13	kaaliperhoneni	cabbage butterfly
14	kaarna	bark, rind
15	kaasu	gas
16	kaatolupa (metsästyslupa)	shooting licence
17	kaatopaikka (jätteille)	dump, tip, refuse pit
18	kahlaajalintu	wader, shorebird, wading bird
19	kaikkiruokainen	omnivorous
20	kaksikotinen	dioecious/dioicous (plant)
21	kaksisukuinen	androgynous, hermaphroditic; bisexual
22	kala	fish (pl. -)
23	kalalokki	common gull, sea mew
24	kalkkuna	turkey
25	kallio	rock, cliff
26	kallioimarre	common polypody, adder's fern
27	kallioperä	bedrock, solid/parent rock
28	kameli	camel
29	kana	hen
30	kanahaukka	goshawk

1		
2	kanalintu	gallinaceous bird; fowl
3	kanarialintu	canary (bird)
4	kangasmaitikka	common cow-wheat
5	kangasmetsä	swampy spruce-birch forest, spruceswamp
6		with shallow peat-layer
7	kangasturve	dry peat, thick raw humus
8	kangasvuokko	pale pasque flower
9	kaniini	rabbit
10	kansallispuisto	national park/reserve
11	kantovesa	stool (i.e. stump producing shoots, saplings)
12		
13	karhu	bear
14	karike	(forest) litter, surface litter, horizon
15	karja	cattle, livestock
16	karjanlanta	dung, manure
17	karva	hair
18	karvarousku	wool(l)y (coral) milk cap (a mushroom)
19	karvainen	hairy, hirsute
20	karviasmittari	magpie moth
21	karviaispistiäinen	gooseberry sawfly
22	kaskelotti	sperm whale, cachalot
23	kastella	water, irrigate
24	kastemato	earthworm
25	kasvi	plant
26	kasviheimo	plant family
27	kasvihuone	greenhouse, glasshouse, forcing house;
28		conservatory (a room in the house)
29	kasvikunta	vegetable kingdom (world); flora
30		

1		
2	kasvinsuojeluaine	plant protectant, pesticide, plant- protective agent
3		
4	kasvinsyöjä	herbivore; (of insects) phytophagan
5	kasvin vuorottelu (vil- jeltävien kasvien vaih- minen)	rotation of crops
6		
7	kasvissyöjä	vegetarian
8		
9	kasvitauti	plant disease
10	kasvualusta	substrate, culture medium
11	kasvukausi	growing season, period of growth
12	kasvulehti	foliage leaf
13	kasvullinen lisääntyminen	vegetative propagation
14	kasvuolosuhteet	growth conditions
15	kasvupaikka	habitat, site, locality (of a plant)
16	kasvupaikkatekijät	growth factors (i.e., light, humidity, temperature, nutrients etc.)
17		
18	kasvupiste	growing point
19	kasvusto	plant stand (society), population
20	kataja	juniper
21	katiska	weir, fish trap
22	kaura	oat(s)
23	kavio	hoof (pl. -s or hooves), ungula (pl. -e)
24	kavioeläin	perissodactyle; hoofed animal, ungulate
25	kehäkukka	marigold
26	keidas	oasis (pl. oases)
27	keinoseimennys	artifical insemination
28	kelomainen	dry standing, snaglike
29	kelopuu	dead (standing and barless) tree, snag,
30		stub

1		
2	keltasirkku	yellowhammer (a bird)
3	keltavahvero	chanterelle (a mushroom)
4	keltavuokko	yellow (wood) anemone
5	kemiallinen torjunta	chemical control
6	kenguru	kangaroo
7	kenno ( <i>mehiläisellä</i> )	honeycomb
8	kenttäkerros	field layer, <i>festratum</i> (pl. <i>festrata</i> )
9	keräkaali	(head) cabbage
10	keräkurmitса	dotterel
11	keskiruumis	thorax (pl. -es or thoraces), middle of the body
12		
13	keskushermosto	central nervous system
14	kesä	summer
15	ketohanhikki	silverweed
16	kettu	fox
17	keuhko	lung
18	keuhkolaskimo	lung/pulmonary vein
19	keuhkosyöpää	lung/pulmonary cancer, cancer of the lung
20	keuhkovaltimo	lung/pulmonary artery
21	kevät	spring (a season)
22	kevätpiippo	hairy woodrush
23	kidukset	gills
24	kieli	tongue
25	kielo	lily-of-the-valley (pl. lilies-of-the valley)
26		
27	kiertokulku	circulation
28	kiima	rut; heat
29	kiinteä	fixed, solid
30	kiipimäjalka	scansorial foot

1		
2	kilpikonna	turtle
3	kimalainen	bumblebee
4	kipupiste	pain spot
5	kirahvi	giraffe
6	kirjosieppo	pied flycatcher
7	kirsikka	cherry
8	kirva	plant louse (pl. lice), greenfly, aphis (pl. aphides)
9		
10	kissa	cat
11	kissankello	harebell (a plant)
12	kissabkäpälä (kasvi)	cat's foot, (Am.) pussy's toe, mountain everlasting (a plant)
13		
14	kissapeto	big cat(s)
15	kita	jaws, maw; mouth
16	kitalaki	palate
17	kitiinipanssari	chitinous (chitinoid) shell
18	kiuru	(sky) lark
19	kivennäisaine	mineral (substance, matter)
20	kivennäismaa	mineral soil
21	kivennäisravinne	mineral nutrient
22	kives	testis (pl. testes), testicle
23	kivespussi	scrotum (pl. scrota)
24	kivi	rock, stone; pebble
25	kivitasku	wheatear
26	koala	koala
27	kohtu	womb, uterus (pl. uteri)
28	koira	dog, hound
29	koiranheisi	European cranberry bush, snowball, water elder, guelder rose
30		

1		
2	koivu	birch
3	koivuvyöhyke	birch belt (zone)
4	olibri	humming bird
5	kolopesijä	hole nester
6	koloradokuoriainen	Colorado (potato) beetle
7	komposti	compost
8	koppelo	hen capercaillie/capercaillie; hen of wood
9		grouse
10	koristekrassi	nasturtium
11	koristepensas	ornamental shrub
12	korppi	raven
13	korsivarssi	stem
14	korva	ear
15	korvakäytävä	(external) auditory canal (meatus), acoustic duct
16		
17	korvalehti	earflap, auricle, pinna (pl. -s or -e); ear
18		conch, concha (pl. -e)
19	korvasieni (sienilaji)	false morel (a mushroom)
20	korvatorvi	Eustachian (auditory) tube
21	kotelo (hyönteisen)	pupa (pl. -e), nymph; chrysalis (pl. -es or chrysalides)
22		
23	koteloitua	pupate, pass into the chrysalis stage
24	kotieläin	domestic animal
25	kotihiiri	house mouse (pl. mice)
26	kotilo	gastropod
27	kotoperäinen=endeeminen	endemic
28	kottarainen	starling
29	koukistaja (esim. hauislihas) flexor (e.g. biceps)	
30		

1		
2	koulinta (tiheään kyvettyjen	
3	kasvien istuttaminen har-	
4	vempaan)	transplanting, lining-out (of plants)
5	kovakuoriainen	beetle
6	krokotiili	crocodile
7	kudos	tissue
8	kuhnuri (mehiläiskoiras)	drone (male bee)
9	kuihtua	wither, fade
10	kuivakkokasvi	xerophilous plant, xerophyte
11	kuivanhorros	(a)estivation
12	kukinto	inflorescence
13	kukka	flower, blossom
14	kukkakaali	cauliflower
15	kukkavarsi	flower stem
16	kukkia	bloom, blossom, flower
17	kukko	cock, (Am.) rooster
18	kullero	globeflower
19	kulmahampaat	canine teeth, eyeteeth
20	kulttuurilintu	cultural bird
21	kulttuuriympäristö	cultural environment
22	kuningatar (ampiainen, mehi-	
23	läinen)	queen (of colony of wasps or bees)
24	kuolema	death
25	kuono	snout, nose, muzzle
26	kuori (munassa, puulla)	shell (of egg); bark (of tree)
27	kuoriutua	hatch (out)
28	kuovi	curlew
29	kupu	crop, maw, craw
30	kurkku	cucumber; throat

1		
2	kurkunkansi	epiglottis
3	kurkunpää	larynx (pl. larynges)
4	kurpitsa	pumpkin
5	kuru	gully, ravine, gorge
6	kutea	spawn
7	kuttu	she-goat, nanny (goat)
8	kutu (kaloilla)	spawn (of fish)
9	kutupaikka	spawning shoal
10	kuukautiset	menstruation
11	kuukautisvuoto	menstrual flow (discharge)
12	kuukkeli	Siberian jay
13	kuuloaisti	sense of hearing
14	kuulohermo	auditory nerve
15	kuuloluut	auditory ossicles/bones
16	kuume	fever, temperature
17	kuusi	spruce
18	kuusikko	spruce copse
19	kylkiluu	rib
20	kylmäverirotu (hevosilla)	cold-blood(ed) breed (said of horses)
21	kylvää	sow
22	kylvösiemen	sowing (planting) seed
23	kynsi	nail
24	kyntää	plough, (Am.) plow
25	kyttyrä	hump, hunch
26	kyykäärmä	adder
27	kyynärluu	elbow bone
28	kyynärpää	elbow
29	kädellinen	primate
30	käenkaali	wood sorrel

1		
2	käki	cuckoo
3	käpy	(pine or spruce) cone
4	käpylintu	crossbill
5	käpysuomu	scale of cone
6	käpytikka	great spotted woodpecker
7	käpyvuosi	a good year for cones
8	kärppä	ermine
9	kärpänen	fly
10	kärpässieni	fly agaric/amanita/mushroom
11	kärsä	trunk (of an elephant), snout (of a pig)
12	kärpässienet	amanitae ( mushrooms)
13	käärmä	snake
14		
15		
16		
17	L	
18		
19	lahko (eliöt)	order (in taxonomy of plants and animals)
20	lohoaminen	decomposition, decay, rot, mouldering (away)
21		
22	laidun	pasturage, pasture, grazing ground
23	laji	species (pl.-)
24	lajike	variety, subspecies
25	lakki (sienien)	cap of mushroom, pileus (pl. pilei)
26	lakoaminen (viljan)	to be laid flat (by the rain), to be beaten down (said of growing corn in the field)
27		
28	lammas	sheep (pl. -)
29	lammikko	pool, puddle; pond
30	lampaankääpä	sheep Polyporus (a mushroom)

1		
2	lannansyöjä(t)	Sphaediri/um pl. -i
3	lannoite	fertilizer, (artificial) manure
4	lannoittaa	fertilize; manure, dung
5	lannoitus	fertilizing, fertilization; manuring
6	lantio	pelvis (pl. pelvis)
7	lapaluu	shoulder blade (bone), scapula (pl. -e)
8	lapiosarvet (hirvellä)	palmate(d) antlers (e.g. of elk, moose)
9	laskimo	vein
10	laulujoutsen	whooper swan
11	laululento (lintu)	song flight (of bird)
12	laumaeläin	gregarious animal
13	lehmus	linden, lime tree
14	lehvä	cow
15	lehti	leaf (pl. leaves)
16	lehtikuusi	larch (tree); (Am.) tamarack
17	lehtipuu	leaf tree, broad-leaved (broadleaf, deciduous) tree
18		
19	lehtiruoti	leaf stalk, petiole
20	lehtivihreä	chlorophyl(l), leaf green
21	lehto	grove
22	lehtokerttu	garden warbler
23	lehtokuusama	fly honeysuckle
24	lehtoniitty	forest meadow, meadow in a grove forest
25	lehtopöllö	tawny owl
26	leijona	lion
27	leikkokukka	cut flower
28	lemmikki (kasvi)	forget-me-not (a plant)
29	lemmikkieläin	pet (animal)
30	lenninräpälä	flying membrane, patagium (pl. patagia)

1		
2	lenninsiipi	flying wing
3	lentoaukko	flight aperture
4	lentokyvytön	flightless (bird)
5	leopardi	leopard, panther
6	lepoaika	resting time
7	leppä	alder
8	leppäpirkko (leppäkerttu)	ladybird, ladybug
9	leskenlehti	coltsfoot (pl. -s)
10	levä	alga (pl. -e)
11	liero	earthworm, angleworm
12	lihakarja	beef cattle
13	lihas	muscle
14	liikeaisti	motor sense
15	liikehermo	motor nerve
16	liikuntalihas	motor muscle, locomotory muscle
17	liito-orava	flying squirrel
18	limakalvo	mucous membrane; mucosa (pl. -e)
19	linnunpönttö	bird box, nesting box
20	linssi (silmän)	lens (of the eye)
21	lintu	bird
22	lisäkives	epididymis (pl. epididymides)
23	liissäntymiskyvyttömyys	incapability of reproducing; sterility
24	lisääntyä	reproduce, multiply, breed, procreate
25	liuos	solution (a liquid)
26	loinen	parasite
27	loispisttiäinen	ichneumon fly
28	lokeroituminen	compartmentation
29	lokki	gull
30	lonkkaluu	pelvic bone, hip bone; pelvis

1		
2	lumi	snow
3	lumikko	weasel
4	lumileopardi	snow leopard, ounce
5	luokka (eliöt)	class (in taxonomy of plants and animals)
6	luolakarhu	cave bear
7	luonnonhoito	care of nature
8	luonnonkukka	wild flower
9	luonnonmukainen	natural, true to nature
10	luonnonpuisto	nature park
11	luonnonsuojelu	protection/preservation/conservation of nature
12		
13	luonnonsuojelutyö	work for the protection of nature
14	luonnontutkija	naturalist; student of nature
15	luonnonvara	natural reserve
16	luonnonvarainen	wild, natural (e.g. plant); virgin (e.g. forest)
17		
18	luonnonympäristö	natural environment
19	luontainen uudistuminen	natural renewal
20	luu	bone
21	luukala	bony fish
22	luukudos	bone (bony) tissue
23	luusauma	synoste(o)sis (pl. synosteoses)
24	luusto	skeleton, skeletal structure, bones
25	lypsykarja	dairy cattle
26	lypsää	milk
27	lämminverinen	warm-blooded, warmblood, thoroughbred (said of horses)
28		
29	lämpö	temperature, fever
30	lääkekasvi	medicinal plant

1		
2		
3	M	
4		
5	maa	earth; soil, ground
6	maakiitäjäinen	ground beetle
7	maakotka	golden eagle
8	maamyyrä	common mole
9	maanparannus	soil improvement/amelioration
10	maaperä	soil
11	maasto	terrain
12	maatila	farm
13	maavarsi	rhizome
14	maha	stomach, belly
15	mahalaukku	stomach
16	mahlia	sap
17	maisemansuojelu	landscape protection/preservation
18	maiti	milt
19	maito	milk
20	maitohorsma	rosebay willowherb; (Am.) fireweed
21	maitovalas	beluga, white whale
22	majava	beaver
23	maksa	liver
24	makuaisti	sense of taste
25	mallas	malt
26	mammitti	mammoth
27	mansikka	strawberry
28	maja	berry
29	marjapensas	berry bush
30	mateiliija	reptile

1		
2	maustekasvi	spice-plant, aromatic herb
3	meduusa	medusa; jellyfish
4	mehiläinen	(honey)bee
5	merikotka	white-tailed eagle
6	merinolammas	Merino sheep
7	merisiili	sea urchin
8	meritähti	starfish
9	merivuokko	sea anemone
10	mesi	nectar; honey
11	mesiangervo	meadowsweet
12	mesikaste	honeydew
13	metso	wood grouse, capercaillie/capercaillie
14	metsä	forest, wood
15	metsäjänis	mountain (blue, varying) hare
16	metsäkauris	roe(deer)
17	metsäkirvinen	tree pipit
18	metsänhoito	forestry, silviculture
19	metsänviljely	forest cultivation, (artificial)
20		afforestation, forest seeding and planting
21	metsäpeura	wild reindeer; (Am.) (Greenland) caribou =
22		villipeura
23	metsästää	hunt
24	metsätähti	chickweed wintergreen
25	mikrobi	microbe
26	minkki	mink
27	moniarvoinen	pluralistic
28	moninaiskäyttö = monikäyttö	multiple use (of forests)
29	monivuotinen	perennial (e.g. plant)
30	moreeni	moraine

1		
2	mufloni (lammas)	mouflon sheep
3	mukula	tuber (of potato), corm (of crocus)
4	mullata	cover, earth over
5	mulli	bull calf (pl. calves)
6	multa	soil, earth
7	multaaminen	covering, earthing over
8	muna	egg
9	munanjohdin	Fallopian tube; oviduct (animals)
10	munasarja	ovary
11	munasolu	ovum (pl. ova)
12	munia	lay eggs
13	munaiset	kidneys
14	muodonvaihdos	metamorphosis (pl. -phoses), (trans)mutation; transformation, change of form
15		
16		
17	muokata	till, cultivate, break up, prepare the soil; dress, curry, treat
18		
19	murrosikä	adolescence, puberty
20	mustekala	octopus, cuttlefish; squid
21	mustikka	billberry, whortleberry, (Am.) blueberry
22	muurahainen	ant
23	muuttohaukka	peregrine falcon
24	muuttolintu	migratory bird
25	mykerö	flower head
26	mykiö = linssi	lens (of the eye)
27	myrkkypistin	poison sting
28	myyrä	mole
29	mäkärä	blackfly
30	mänty	pine (a tree)

1		
2	mäntykehrääjä	pine moth
3	mäntykiitäjä	pine hawk moth
4	mäntymittari	bordered white moth
5	mäntypistiäinen	pine sawfly
6	märehtiminen	rumination, chewing of the cud
7	mätimuna	egg (of fish); spawn
8	mätäneminen	putrefaction, anaerobic decomposition
9	mäyrä	badger
10		
11		
12		
13	N	
14		
15	naakka	jackdaw
16	naali	artic (white) fox
17	naaras	female
18	naatti (juureksilla)	(turnip) tops
19	naava	beard lichen
20	naavajäkälä	beard lichen
21	nahkiainen	lampern, river lamprey
22	napa-alue	polar region
23	napanuora	umbilical cord
24	narsissi	narcissus (pl. narcissi)
25	nauris	turnip
26	naurulokki	black-headed/laughing gull
27	navetta	cow-house, cowshed
28	nenä	nose
29	nenäontelo	nasal cavity
30	neste	fluid, liquid (noun)

1		
2	nestemäinen	fluid, liquid (adjective)
3	neulanen	needle (of pine or spruce)
4	nielu	throat, pharynx (pl. pharynges)
5	niittykasvi	meadow plants/flowers
6	niittyleinikki	meadow buttercup, tall crowfoot (pl. -s)
7	nikama	vertebra (pl.-e)
8	nikotiini	nicotine
9	nilviäinen	mollusc/mollusk
10	nisäkäs	mammal
11	niukkaravintainen	low in nutrients, of low food value
12	nivel	joint
13	niveljalkainen	arthropod
14	nokisieni	smut fungus (pl. fungi)
15	nokka (linnun)	beak, bill (of bird)
16	nokkaeläin	monotreme
17	nokkimisjärjestys	pecking order
18	norkko	catkin, amentum (pl. amenta)
19	norppa	ringed seal
20	norsu	elephant
21	nuppu	bud
22	näköaisti	sense of sight; faculty of vision
23	närhi	jay
24	näsiä	mezereon
25	nääätä	pine marten
26		
27		
28		
29		
30		

1		
2	o	
3		
4	ohra	barley
5	ohutsuoli	small intestine
6	ojentaja (esim. olkalihas)	extensor (e.g. triceps branchii)
7	ojitus	ditching, drainage
8	oksennuspallo (pöllöillä)	pellet, casting (e.g. of owls)
9	olkalihas	triceps branchii
10	olkaluu	humerus (pl. humeri)
11	omavaraistalous	autarchy, policy of economic self-sufficiency
12		
13	omenapuu	apple tree
14	ongelmajäte	hazardous waste
15	oranki	orangutan(g)
16	orapihlaja	quickthorn, whitethorn
17	oras	new crop, sprout
18	orava	squirrel
19	oravanmarja	May lily, two-leaved maianthemum
20	ori	stallion, stud
21	orkidea	orchid
22	orvaskesi	epidermis
23	oselotti	ocelot
24	osittaismuuttaja	partial migrant; partially migratory (of birds)
25		
26	otsa	forehead
27	otsonikerros	ozone layer, ozonosphere
28		
29		
30		

1		
2	P	
3		
4	paarma	horsefly, gadfly (Tabanidae)
5	paikkalintu	resident (non-migratory) bird
6	paju	willow
7	pajulintu	willow warbler ( <i>Phylloscopus trochilus</i> )
8	paksusuoli	large intestine, colon
9	paksuuskasvu	diameter growth
10	paljaaksihakkuu	clear felling (cutting)
11	paljakka	bare mountaintop, bare mountain region above the tree line
12		
13	pallea	diaphragm, midriff
14	pallonivel	ball (and socket) joint
15	palokärki	black woodpecker ( <i>Dryocopus martius</i> )
16	pariutua	mate, copulate, pair off
17	parveilla	swarm, flock, shoal; hive off (of bees)
18	parvi	swarm, shoal, flock
19	parvilintu	flocking bird
20	peippo	chaffinch ( <i>Fringilla coelebs</i> )
21	peitinsiipi	wing cover (case), elytron (pl. elytra)
22	pelto	field
23	pelto-ohdake	creeping thistle ( <i>Cirsium arvense</i> )
24	peltomyyrä	short-tailed vole ( <i>Microtus agrestis</i> )
25	peltopyy	partridge ( <i>Perdix perdix</i> )
26	peltovalvatti	perennial sow-thistle ( <i>Sonchus arvensis</i> )
27	penis	penis (pl. penes)
28	pensas	shrub, bush
29	pensaskerros	shrub/bush layer
30	pensastasku	whinchat ( <i>Saxicola rubetra</i> )

1		
2	pentu	young (one); cub; whelp/pup(py); kitten
3	perenna (monivuotinen ko-	
4	ristekasvi)	perennial
5	perhonen	butterfly; moth
6	periytyä	be hereditary, be passed on (from father to son)
7		
8	perkaus	weeding, cleaning
9	peruna	potato (pl. -es)
10	perunarutto	potato blight
11	perustuotanto	basic production
12	peräevä	anal fin
13	peräpeili (valkohäntä-peuralla)	rump of white-tailed (Virginia) deer = white tail
14		
15		
16	peräsuoli	rectum
17	pesiminen	nesting
18	pesimääalue	nesting area
19	pesimäpiiri = reviiri	territory (of a bird for nesting and rearing its chicks)
20		
21	pesä	nest
22	pesäkolo	nest hole
23	pesäloinen	nest parasite
24	petoeläin	beast of prey; predator(y animal); carnivore
25		
26	petolintu	bird of prey, raptorial bird
27	petopunkki	predatory mite
28	piekana	rough-legged buzzard ( <i>Buteo lagopus</i> )
29	pieneliö	micro-organism, microbe
30	piennar	edge, bank, berm, headland

1		
2	piennarkasvi	roadside/wayside plant
3	pihapiiri	farm-/courtyard
4	piharatamo	greater plantain ( <i>Plantago major</i> )
5	pihasaunio	mayweed ( <i>Matricaria</i> )
6	pihatatar	knotgrass ( <i>Polygonum aviculare</i> )
7	pihatähtimö	common chickweed ( <i>Stellaria media</i> )
8	pihlaja	rowan, mountain ash ( <i>Sorbus aucuparia</i> )
9	piikkiahkiainen	echinoderm
10	piikkipanssari	spiny armour
11	piikkipäinen	spiked
12	piikkisiemi	hedgehog mushroom, hydnum
13	piisami	muskrat, musquash ( <i>Ondatra zibethicus</i> )
14	pilaantuminen	contamination; deterioration
15	pillisiemi	pore fungus (pl. fungi) ( <i>Polyporaceae</i> )
16	pinaatti	spinach ( <i>Spinacia oleracea</i> )
17	pintavesi	surface water
18	pistokas	cutting, slip
19	plankton	plankton
20	pohjakerros (metsän)	ground layer, substratum
21	pohjavesi	groundwater
22	poikanen	young (one); chick
23	poikue	litter (mammals), brood (birds)
24	poimulehti	lady's mantle ( <i>Alchemilla</i> )
25	polkuantura	pad (cushionlike protuberance underneath the feet of dogs, foxes and some other animals)
26		
27		
28	polttiaiseläin	cnidaria
29	polvi	knee; generation
30	poppeli	poplar ( <i>Populus</i> )

1		
2	porkkana	carrot
3	poro	reindeer (pl. -) ( <i>Rangifer tarandus</i> )
4	poronjäkälä	reindeer moss (lichen) ( <i>Cladonia</i> )
5	poskihampaat	molar tooth (pl. teeth), grinder
6	poutasää	dry/fair weather
7	puberteetti	puberty
8	puisto	park
9	pujo	mugwort ( <i>Artemisia vulgaris</i> )
10	pulmunen	snow bunting ( <i>Plectrophenax nivalis</i> )
11	pulssi	pulse
12	pulu (kesykyyhky)	domestic pigeon
13	puna-apila	red clover ( <i>Trifolium pratense</i> )
14	punajuurikas	beetroot ( <i>Beta vulgaris</i> )
15	punasolu	red blood corpuscle, erythrocyte
16	punatulkku	bullfinch (( <i>Pyrrhyla</i> ))
17	puoliloinen	hemiparasite, semiparasite
18	puolisukeltaja	dabbler, dabbling/dipping duck
19	puolivilli	half-tamed
20	puolukka	lingonberry, cowberry ( <i>Vaccinium vitisidae</i> )
21	pupilli	pupil (of the eye)
22	pussieläin	marcupial
23	puukerros	tree layer
24	puusavanni	tree savanna(h)
25	puutarha	garden
26	puutarhakasvi	garden plant
27	puutostauti	deficiency disease
28	puuvarsi	woody stem
29	pyrstö	tail
30	pyrstöevä	caudal fin

1		
2	pyyntialue	fishing (hauling) territory (waters)
3	pyyntiretki	fishing (hauling) trip
4	pyyntitapa	fishing (hauling) method
5	pyöriäinen	porpoise ( <i>Phoecena phoecena</i> )
6	pähkinä	nut
7	pähkinäpensas	hazel bush, hazelnut tree ( <i>Corylus avellana</i> )
8		
9	päiväeläin	diurnal animal
10	päivänkakkara	daisy, marguerite ( <i>Chrysanthemum leucanthemum</i> )
11		
12	päiväperhonen	butterfly
13	päiväpetolintu	diurnal raptorial/flesh-eating bird
14	pälvi	bare spot, place where the snow has melted
15	pää	head
16	pääjakso (eliöt)	phylum (pl. phyla) (in taxonomy of animals and plants)
17		
18	pääjuuri	main root
19	päälyskasvi	epiphyte
20	pääskynen	swallow ( <i>Hirundinidae</i> )
21	päästäinen	shrew ( <i>Sorex</i> )
22	päätäi	head louse (pl. lice)
23	pöllö	owl
24	pölyttäjähyonteinen	pollinating insect
25	pölytys (siitepölyn kul-	
26	keutuminen heteestä	
27	emiin)	pollination (transfer of pollen from stamen to carpel)
28		
29	pötsi	paunch, rumen (pl. rumina)
30		

1		
2	R	
3		
4	raadonsyöja	carrion eater, scavenger, carrion animal; necrophagous animal
5		
6	raakile	green/unripe fruit (berry)
7	raakku	mussel
8	raateluhammas	carnassial tooth
9	raatelujalkä	carnassial (sectorial) foot (feet)
10	raatelunokka	carnassial beak
11	ranne	wrist
12	rantakasvi	waterside plant
13	rantaniitty	marsh meadow
14	raparperi	rhubarb
15	rapsi	rape (a plant)
16	rapsikuoriainen	blossom/pollen beetle
17	rapsikärsäkäs	cabbage seed weevil
18	raskaus	pregnancy, gravidity; weight, heaviness
19	rasva	fat
20	rasvakerros	fat layer
21	ratasnivel	pivot/rotary/trochoid joint
22	ratsu	mount, steed; charger
23	rauduskoivu	silver/European white birch
24	rauhoitettu	protected (animal or plant)
25	rauhoittamaton	unprotected (animal or plant)
26	rausku	ray(fish)
27	ravinne	nutrient
28	ravinto	food(stuff), nourishment
29	ravintokasvi	foof plant
30	ravintoketju	food chain

1		
2	ravintosuola	nutrient salt
3	ravuri	trotter, trotting-horse
4	refleksi	reflex
5	rehevä	eutrophic; lush, luxuriant (of vegetation)
6	rehevöittää	make eutrophic
7	rehu	feed, fodder, forage
8	rehukasvi	fodder/forage plant
9	reisi	thigh
10	rentukka	marsh marigold; cowslip ( <i>Caltha palustris</i> )
11	retiisi	radish
12	reviiri	territory (of a bird for nesting and raising its chicks)
13		
14	riekko	willow grouse, willow ptarmigan
15	riekonmarja	black bearberry
16	riista	game (hunting term)
17	riistaeläin	game animal
18	rikkakasvi	weed
19	rikkakasvien torjunta	weed control
20	rikkaruoho	weed
21	rinnat	breasts
22	rintakehä	ribcase, chest, thorax (pl. thoraces)
23	rintalasta	breastbone, sternum (pl. sterna)
24	rintalihas	pectoral (muscle)
25	risteyttäminen	crossbreeding, interbreeding, hybridization
26	ristipölytys	cross-pollination, cross-fertilization, xenogamy
27		
28	ritariperhoneni	swallowtail (butterfly)
29	rokotus	vaccination
30	rotta	rat

1		
2	rotu (eläinrotu)	breed (of animal)
3	rousku	milk cap (mushroom)
4	routa	soil frost
5	routaraja	soil frost penetration depth
6	ruis	rye
7	ruiskaunokki	cornflower
8	ruisräkkä	corncrake (a bird)
9	runko	trunk, stem
10	ruoansulatus	digestion
11	ruoansulatuskanava	digestive tract (system), alimentary canal
12	ruoansulatusneste	digestive fluid
13	ruoho	grass
14	ruohovartinen	herbaceous/grass stem
15	ruokatorvi	gullet,(o)esophagus (pl. esophagi)
16	ruokintapaikka	feeding place
17	ruostesieni	rust fungus (pl. fungi)
18	rusakko	brown hare
19	ruskuaispussi	yolk sack
20	rusto	cartilage
21	rustokala	cartilaginous fish, elasmobranchian
22	rustolevy	cartilage bone
23	rustoliitos	cartilaginous joint, synchondrosis (pl. synchondroses)
24		
25	rumiinlämpö	body temperature
26	ruumis	body; corpse (dead body)
27	ruusu	rose
28	ruusukaali	Brussels sprout
29	rypsi	turnip rape
30	rysä	fyke net

1		
2	räkättirastas	fieldfare (a bird)
3	räme	pine swamp
4	räpylä	web, palama (pl. palame); flipper, aufin
5	räpyläjalka	palmiped, webbed/palmate(d) foot (pl.
6		feet), webfoot
7	räystäspääsky	house martin
8	rönsy	runner (of a plant)
9		
10		
11		
12	S	
13		
14	saalis	prey (of an animal); haul, take, catch (in fishing); quarry (in hunting)
15		
16	salistaa	prey, hunt, stalk
17	saalistaja	hunter
18	saarni	ash (tree)
19	saaste	pollution
20	saastuminen	become polluted
21	sademetsä	rain forest
22	sadevesi	rain water
23	sadonkorjuu	harvesting, reaping
24	sahrami	saffron
25	salaatti	lettuce (plant); salad (dish)
26	salaojitus	subsurface (pipe) drainage
27	sammakko	frog
28	sammal	moss
29	sanikkainen	pteridophyte
30	sarananivel	hinge (cochlear) joint

1		
2	<b>sarveiskalvo</b>	cornea
3	<b>sarveissuomu</b>	keratin scale
4	<b>sarvet</b>	horns (cows, sheep); antlers (deer)
5	<b>satakerta</b>	third stomach, psalterium (pl. psalteria)
6	<b>satovahinko</b>	crop failure
7	<b>saukko</b>	otter
8	<b>saunakukka</b>	scentless mayweed
9	<b>savanni</b>	savanna(h)
10	<b>seepra</b>	zebra
11	<b>seinäsmammal</b>	red-stemmed feather moss
12	<b>sekovarsi</b>	thallus (pl. thalli)
13	<b>selkäjänne (kalat)</b>	notochord
14	<b>selkärangaton</b>	invertebrate
15	<b>selkäranka</b>	spine, spinal (vertebral) column, backbone
16	<b>selkärankainen</b>	vertebrate
17	<b>selkäydin</b>	spinal cord (marrow)
18	<b>seos</b>	mixture, compound, alloy
19	<b>sepelkyyhky</b>	wood pigeon, ring dove
20	<b>seppäkuoriainen</b>	click beetle, skip-jack
21	<b>seuraeläin</b>	pet
22	<b>siankärsämö</b>	pork yarrow (a plant)
23	<b>siemen</b>	seed, corn, grain; semen
24	<b>siemenjohdin</b>	seminal (spermatic) duct
25	<b>siemenkasvi</b>	seed plant
26	<b>siemensyöjä</b>	seed-eater
27	<b>sieni</b>	mushroom, fungus (pl. fungi)
28	<b>sienijuuri</b>	mycorrhiza (pl.-e)
29	<b>sienirihma</b>	hypha (pl. -e)
30	<b>sienirihmasto</b>	mycelium

1		
2	sierainet	nostrils
3	siili	hedgehog
4	siipi	wing
5	siipikarja	poultry
6	siipirikko	broken-winged (bird)
7	siitepöly	pollen
8	siitin	penis (pl. penes)
9	siittiö	spermatozoon (pl. s-zoa), sperm;
10		spermatozoid (plants)
11	siittiösolu	spermatozoon, spermatozoid
12	sika	pig
13	sikiö	f(o)etus, embryo
14	sikiökalvo	embryonic membrane, fetal membrane; amnion,
15		caul
16	sikiövesi	amniotic fluid, liquor amnii
17	silmu	bud, gemma (pl. -e)
18	silmäluomi	(eye)lid
19	silmämuna	eyeball
20	silmäripset	eyelashes
21	simpukka (kuuloelin)	cochlea (pl. -e) (of the ear)
22	simpukka	scallop, bivalve, lamellibranch (an animal)
23	sinikettu	blue fox
24	sinilija	squill
25	sinisiipi	blue (any of the blue-winged butterflies of
26		the genera <i>Lampides</i> , <i>Polyommatus</i> etc. of
27		the family <i>Lycaenidae</i> )
28	sinisorsa	mallard
29	sinivalas	blue whale
30	sinivuokko	hepatica

1		
2	sipuli	onion
3	sisilisko	lizard
4	sisäelin	internal organ
5	sisäkorva	inner ear
6	sittiäinen	dorbeetle, dung beetle
7	soidin	courtship (of birds)
8	soidinalue	mating ground
9	soidinhuuto	mating call
10	soistuminen	paludification, bog formation
11	sokerijuurikas	sugar beet
12	solisluu	collarbone, clavicle
13	solu	cell
14	solukko	(cell) tissue
15	sopimusviljely	contract cultivation, growing under contract
16		
17	sorakangas	sandy heath
18	sorkka	cloven foot (pl. feet); pig's trotter
19	sorkkaeläin	artiodactyl, cloven-hoofed animal
20	sukupuolielämä	sex life
21	sukupuoliyhteys	copulation, sexual intercourse, coitus
22	sulka	feather
23	suo	bog, swamp; marsh, fen
24	suojasää	thaw
25	suojaväri	protective colo(u)ring/coloration
26	suojelu	protection, preservation, conservation
27	suojelualue	protectorate
28	suojuslehti	bract
29	suolet	intestines, bowels
30	suoli	bowel, intestine, gut

1		
2	suolisto	intestines, bowels
3	suomenlammash	Finnish sheep
4	suomu	scale
5	supikoira	raccoon dog
6	suppilovahvero	<i>Cantharellus tubeiformis</i> (a mushroom)
7	suruvaippa	mourning cloak (a butterfly)
8	susi	wolf (pl. wolves)
9	suu	mouth
10	suurpeto	greater carnivore
11	suvullinen lisääntyminen	sexual reproduction
12	suvuton lisääntyminen	asexual reproduction
13	sydän	heart
14	syksy	autumn, (Am.) fall
15	sylki	saliva, spit(le)
16	symbioosi	symbiosis (pl. symbioses)
17	synnytys	birth, labo(u)r
18	syreeni	lilac
19	syysleimukukka	a species of the genus <i>Phlox</i> (a plant)
20	syysmaitiainen	autumn hawkbit, fall dandelion
21	syöksyhammas	tusk
22	syöpä	cancer
23	säilörehu	silage
24	särki	roach
25		
26		
27		
28	T	
29		
30	taimikko	sapling stand

1		
2	taimisto	seedling stand
3	taimitarha	nursery (garden)
4	takaraaja	hind leg/limb, posterior extremity
5	takaruumis	abdomen (of insect)
6	talirauhanen	sebaceous gland
7	talitiainen	great tit (a bird)
8	talttamainen (jyrsijän hammas)	chisel-shaped (of rodent's teeth)
9		
10	talvehtia	winter, overwinter, pass the winter; (of sleep) hibernate
11		
12	talvi	winter
13	talvilepo	winter rest (dormancy)
14	talviruokinta	winterfeeding
15	talvibiuni	winter sleep, hibernation
16	tamma	mare
17	tammi	oak tree
18	tasalämpöinen	warm-blooded, homoithermic, homeothermal
19	tasapainoainisti	sense of balance (equilibrium)
20	tatti	any mushroom of the genus <i>Boletus</i>
21	teeri	black grouse
22	teollisuusjäte	industrial waste(product)
23	terttu	cluster
24	tervaleppä	common alder
25	terälehti	petal
26	tienvieri	roadside, wayside, ditch
27	tiikeri	tiger
28	tikapuuhermosto	ladderlike nervous system
29	tikka	woodpecker
30	timotei	timothy grass

1		
2	tohvelieläin	slipper aminalcule
3	tokka (porotokka)	herd of reindeer
4	tomaatti	tomato (pl. -es)
5	torjunta-aine	pesticide
6	toukka	caterpillar, larva (pl. -e), grub
7	traani (valaanrasva)	whale oil
8	tuhatjalkainen	centipede, millipede
9	tuhoeläin	noxious animal, pest
10	tuhohyönteinen	noxious insect, pest
11	tukiranka	skeleton, endoskeleton (of vertebrate), exoskeleton (of invertebrate)
12		
13	tuleentuminen	ripening
14	tulppaani	tulip
15	tuntoaisti	sense of touch
16	tuntohermo	tactile nerve
17	tuntokarva	tactile hair, ( of plants) tentacle
18	tuntosarvi	antenna (pl. -e), feeler, palp, tentacle
19	tunturi	fjeld, treeless mountain in Lapland and northern Scandinavia
20		
21	tunturikoivu	dwarf birch
22	tunturipeura	reindeer
23	tuohi	birch bark
24	tuoksuherne	sweet pea
25	tuomenkehrääjäkoi	bird-cherry/small ermine moth
26	tuomi	(European) bird-cherry
27	tuottaja	producer
28	turilas	cockchafer
29	turkiseläin	furbearer, fur-bearing/furred animal
30	turve	peat

1		
2	tuulenpesä	witchbroom, witches'-broom/-besom)
3	tuulensuosija (tuuli-	
4	pölytteinen kasvi)	wind-pollinated/-fertilized, (anemophilous)
5		plant
6	tuulihaukka	kestrel
7	typpi	nitrogen
8	työläinen (ampiais- ja	
9	mehiläis-)	worker (in colony of wasps and bees)
10	työmuurahainen	worker ant
11	täplärapu	(American) spotted crayfish
12	tärkkelys	starch
13	tärykalvo	eardrum, tympanic membrane, tympan
14	täydellinen muodonvaihdos	complete metamorphosis
15	töyhtöhyyppää	lapwing, peewit, green plover
16		
17		
18		
19	U	
20		
21	uhanalainen	endangered, threatened
22	uimarakko	air (swim) bladder, sound
23	uistin	lure, troll
24	ulkoilualue	outdoor recreation area
25	ulkokorva	outer (external) ear
26	ulkosynnyttimet	external female genitalia
27	ulostaa	defecate, evacuate, empty one's bowels
28	ulostus	defecation, evacuation, emptying of the
29		bowels
30	undulaatti	budgerigar, budgie

1		
2	uniliike (kasvin)	sleep (nyctinastic) movement
3	untuva	down (of bird)
4	untuvikko	baby/newly-hatched chick
5	uros	male
6	utare	udder
7	uudelleenkierrätyks	recycling
8	uuhi	ewe
9	uusiutumaton luonnonvara	non-renewable natural reserve
10	uusiutuva luonnonvara	renewable natural resource
11		
12		
13		
14	V	
15		
16	vaadin (naarasporo)	female reindeer
17	vaahtera	maple tree
18	vaaleaorakas	a (mushroom) species of the genus <i>Hydnnum</i>
19	vadelma	raspberry
20	vahinkoeläin	noxious animal
21	vaihtolämpöinen	cold-blooded, poikilothermic (-thermal)
22	vainuta	scent
23	vaisto	instinct
24	vaistonvarainen	instinctive
25	vaistotoiminta	instictive behavio(u)r
26	vaivaiskoivu	dwarf birch
27	valas	whale
28	valkoapila	white clover
29	valkohäntäpeura	white-tailed/Virginia deer
30	valkokärpäässieni	destroying angel (a mushroom)

1		
2	valkosolu	white blood cell, white corpuscle, leucocyte
3		
4	valkovuokko	wood anemone
5	valkuaisaine	protein
6	vallitseva ominaisuus	dominant character
7	valokasvi	sun/photophilous plant
8	valtimo	artery
9	vanamo	twinflower
10	vararavinto	stored food, reserve nutrition, food reserve
11		
12	varastotuholainen	warehouse (storeroom) pest
13	varauloskäytävä	emergency exit
14	varhaisperuna	early potato
15	variksenmarja	crowberry
16	varis	crow
17	varjokasvi	shade plant, sciophilous plant, sciophyte
18	varoitusääni	warning signal
19	varpu	twig, spray, shoot
20	varpukasvi	brushwood plant
21	varpunen	sparrow
22	varpushaukka	sparrowhawk
23	varsia	foal; colt, filly
24	varsi	stem
25	vartaa (hedelmäpuun lisää- minen)	graft
26	vasa	calf (pl. calves)(of elk); fawn (of deer)
27	vasta-aine	antibody (against disease), antidote (for snakebite)
28	vastustuskyky	resistance (e.g. to disease)

1		
2	vatsalihas	abdominal muscle
3	vehnä	wheat
4	verenkierto	(blood) circulation
5	verholehti	sepal
6	veri	blood
7	verineste	blood plasma
8	verisolu	blood cell (corpuscle)
9	verisuoni	blood vessel
10	verisuonitauti	vascular disease
11	verkko (hämähäkin)	cobweb
12	verkkokalvo	retina
13	verkkomaha	reticulum (pl. reticula), honeycomb stomach
14	verkkosilmä	compound eye
15	verso	sprout, shoot
16	vesakkomyrkky	herbicide
17	vesakontorjunta	brushwood control
18	vesi	water
19	vesieläin	water (aquatic) animal
20	vesiensuojelu	protection of the water
21	vesikasvi	water (aquatic) plant
22	vesikko	European mink
23	vesilintu	water (aquatic) bird, waterfowl
24	vesimyyrä	water vole
25	vetojuhta	draught/((Am.) draft animal, beast of burden/draught, draft
26		
27	vety	hydrogen
28	vihannes	vegetable
29	vihannespunkki	vegetable mite
30	viherhiukkanen	chloroplast

1		
2	viherkasvi	indoor plant, potplant
3	vihollinen	enemy, foe
4	viiriäinen	quail
5	vilja	crops, corn, grain
6	viljatila	crop (grain-growing) farm
7	villieläin	wild animal (beast)
8	villiminkki	wild mink
9	villisika	wild boar
10	virkistyskäyttö	recreational use
11	virtsa	urine, (of animals) stale
12	virtsaputki	urethra
13	virtsarakko	(urinary) bladder
14	virus	virus
15	visakoivu	curly/masur birch
16	vitamiini	vitamin
17	voikukka	dandelion
18	voitatti	a mushroom of the genus <i>Boletus</i>
19	vuohi	goat
20	vuosikasvain	annual shoot
21	vuosirengas	annual (growth) ring
22	vähittäinen muodonvaihdos	gradual metamorphosis
23	väkilannoite	artificial fertilizer
24	välikorva	middle ear; tympanum
25	värekarva	cilium (pl. cilia)
26	värikalvo	iris (pl. irides)
27	värttinäluu	spokebone, radius (pl. radii)
28	värähtelytaajuus	(oscillation) frequency
29	västäräkki	wagtail
30		

1		
2		
3	Y	
4		
5	ydinjatke	medulla oblongata
6	yhdyntä	sexual intercourse, coitus
7	yhdyskunta	community (e.g. plants), colony (of bees)
8	yhdyskuntalinta	community bird; flocking bird
9	yhteiselämä	life together
10	yhteyttäminen	assimilation
11	yhteyttää	assimilate
12	yksiavioinen	monogamous
13	yksisoluinen	monocellular, unicellular
14	yksivuotinen	annual; lasting one year
15	yläonttolaskimo	superior vena cava
16	ympyräsuinen (esim. nah-	
17	kiainen)	cyclostomus (pl. cyclostomi) (e.g.
18		lamperns)
19	ympäristömyrkky	environmental toxin
20	ympäristönsuojelu	environmental control/protection, conservation of the environment
21		
22	yöeläin	nocturnal animal
23	yökkönen	owlet moth, noctuid
24	yöpetolintu	nocturnal bird of prey, nocturnal flesh-eating/rapacious bird
25		
26		
27		
28		
29		
30		

1		
2	Ä	
3		
4	äestys	harrowing
5	äyriäinen	crustacean; shellfish
6	äänenmurros	breaking of the voice, change of voice
7		
8		
9		
10	Ö	
11		
12	öljykasvi	oil/oleiferous plant
13		
14		
15		
16		
17		

**HISTORIAN SANASTO**

## A

aatelisto	nobility
aatelissuku	noble family (birth)
adressi	address
agentti	agent
ahdinko	distress, straits, plight, embarrassment
ahkera	diligent, industrious
Ahvenanmaa	(Aland) a Finnish province
aitta	granary, storehouse, outbuilding
ajanlasku	era, calendar, chronology, (e.g. before the Christian Era)
aktiviinen (esim poliitti- (politically) active sesti a.)	
alaluokka (yhteiskunta- luokka)	the lower classes (social status)
alamainen	subject (of the king)
alue	territory
alhainen (syntyperä)	mean, lowly, humble (birth or origin)
alistaa	subject, subjugate
allekirjoittaa	sign
ammatti	trade, profession, occupation
ammattiliitto	national trade union, federation of trade unions
ammattioppilaitos	vocational education institution
ammattiyhdistys	trade union
amiraali	admiral
ampua	shoot
ansio (palkka+ muut tulot)	earnings, income
antiikki	classical antiquity, classical period
areena (urheiluareena)	(sports) arena
arkeologia	archeology
arkipäivä	weekday, workday, working day
armahtaa	pardon
armeija	army
arvopaperi (osakkeet yms)	security, holding, stocks
ase	weapon, gun
asemakaava	plan (e.g. town/city plan)
asetus (lakitieto)	statute, ordinance. decree, enactment
asiakirja	document

asianomistaja (lakit.)	plaintiff, injured party
asukas	resident, inhabitant
asukasluku	number of inhabitants, population figure
asukastiheys	population density
asuntolainaa	housing loan
asutus	settlement
automaatio	automation
atomipommi	atom(ic) bomb, A-bomb
atominvoimala	atomic (nuclear) power plant (station)
autonomia	autonomy
avioehتو	marriage settlement contract (article)
avioero	divorce
avioliitto	marriage
aviomies/-vaimo	husband/wife
avoliitto	cohabitation
avomies/-vaimo	cohabitor; cohabitee; man and woman living together (cohabiting)
avustus	social benefit, relief, allowance

## B

barbaari	barbarian
barrikadi	barricade(s)
barokki	baroque (period, era)
beduiini	Bed(o)uin
bensiini	petrol (Brit.), gas(oline) (Am.)
bilateraalinen (kauppa)	bilateral (trade)
biologia	biology
boikotti	boycott
bolsevikki	Bolshevik
bruttokansantuote	gross national product (GNP)
budjetti	budget

## D

demokratia	democracy
devalvaatio	devaluation (of currency)
dieselmoottori	diesel engine, compression-ignition engine

diktaattori	dictator
diplomaatti	diplomat
diplomattia	diplomacy
dynastia	dynasty

## E

eduskunta	Parliament, diet (hist. nimitys)
edustaja	representative
edut, etu	benefit(s), interest
EEC/EC/EY, Euroopan yhteisö	EEC/EC, European (Economic) Community
eepos (kansalliseepos)	(national) epic
EFTA, Euroopan vapaakauppa-	
liitto	EFTA, European Free Trade Association
ehdokas	candidate
ehdotus	proposal, proposition
elinkeino	commerce and industry
elinkeinoelämä	economic life, economic structure
elintaso	standard of living
elpyä (esim. talous elpyy)	recover, improve
eläke	(old age) pension
elämä	life
emäntä	hostess
enemmistö	majority
energia	energy
energialähde	source of energy
ennustaa	prophesy, foresee, predict
ennuste	forecast, prediction
eriarvoinen	unequal, differing in value
erikoistua	specialize
erioikeus (privilegio)	privilege
erämaa	desert, wilderness, wilds, wasteland
erämies	hunter, huntsman, sportsman, woodcraftsman
erottaa (esim. jäsenyydestä)	dismiss, remove, "kick out"
evakko	evacuee
eversti	colonel

## F

faarao	Pharaoh
fasismi	fascism
feodalismi	feudalism
filosofia	philosophy
fuusio (lähinnä talous-elämässä	merger (of two companies)

## G

generaattori	generator
--------------	-----------

## H

haarniska	armo(u)r
haastaa (oikeuteen)	sue; take action, bring an action against; summon (to appear) before the court; call, summon a witness; subpoena
haitta	disadvantage, drawback, inconvenience
hajanainen	scattered, dispersed, disconnected
hajota	scatter, disperse, dissolve
halla	frost
hallinto (esim valtion)	administration
hallita	govern, rule
hallitsija	ruler, sovereign, monarch
hallitus	government
hansaliitto	the Hanseatic League
hedelmällinen (maaperä)	fertile, fecund, productive, rich (land or soil)
heimo	tribe
heinälato	hay barn (shed)
herttua	duke
hiidenkujas	giant's kettle, cauldron; pothole
hindulaisuus	Hinduism
hintta	price
hirmuvalta	reign of terror, tyranny, despotism
hirvi	European elk, moose (Am.)
hirsi	log, building timber, ba(u)lk

hirsitalo	log cabin, house, hut
historia	history
hoitovapaa	nursing leave (of absence)
hovi (esim. kuninkaan)	(royal) court
hovioikeus	Court of Appeal
hylje	seal (an animal)
hyvinvointivaltio	welfare state
hyväksyä	accept
hyökkäys	attack, offensive; assault
hyökkäysvaunu	tank (a war machine)
Häme	(Tawastia), Finnish county and province
hävitää (esim. sota)	lose (e.g. the war)
höyryjuna	steam(-powered) train
höyrykone	steam engine
höyryvoima	steam power

## I

ideologia (poliittinen ideologia)	(political) ideology
ihminen	man, human (being)
ihmiskunta	mankind, humanity
ihmisoikeudet	human rights
ilmainen	free (of cost, charge), gratis
imperialismi	imperialism
indeksi	index (pl. indices)
industrialismi	industrialism
inflaatio	inflation
islamilaisuus	Islam, Mohammedanism
isojakso (Suom. hist.)	general reparcel(l)ing, reallocation (of land)
isoviiha (Suom. hist.)	Russian occupation of 1713-1721
isyyssloma	paternity leave
isänmaa	fatherland, native country
isäntä	host
itsehallinto	autonomy, self-government, <u>kunnallinen</u> <u>itseh.</u> local government, <u>Irlanti:</u> home rule
itsenäinen (esim. valtio)	independent, autonomous

itsenäisyyspäivä	Independence Day, December 6th (in Finland), national day
itsevaltius	autocracy, absolutism, despotism

## J

jauhaa (mylly)	grind, mill; mince meat (in a meat grinder)
joki	river, stream
joukkoliikenne	public transport
joukkotiedotus	mass communication
jousipyssy	bow (e.g. bow and arrow)
jurkinen (esim. talous)	public (e.g. economy, finances)
jurma	cruel, but Iivana Julma Ivan the Terrible
juutalaisuus	Judaism (religion); Jewishness, Jewry
jyvä	seed, grain, corn, kernel (of grain)
jälleenrakentaa	rebuild, reconstruct
jäsen (esim. yhdistyksen)	member (e.g. of an association); fellow (e.g. of the Finnish Academy)
jäsenvaltiot	member states
jääkausi	glacial period, ice age

## K

Kainuu	a province in Finland
kaivo	(water) well
kalastaa	fish
kamari (talossa)	room, chamber (in house)
kanootti	canoe
kansa	people (a nation)
kansainvälinen	international
kansalainen	citizen
kansalaisoikeudet	civil rights
kansallinen	national
kansallispäivä	national (commemoration) day, Independence Day, December 6th (in Finland)
kansallissosialisimi	National Socialism, Nazism
kansallistunne	national spirit, nationalism
kansanedustaja	representative (of the people), member of the Diet (hist.), M.P. (Member of

kansanedustuslaitos	Parliament (Brit.)), congressman (Am.)
kansaneläke	Parliament, Congress, the Diet national (basic) pension; relief; National Insurance pension (Brit.); National Security pension (Am.)
kansanterveystyö	public health work
kapina	revolt, rebellion, insurrection, insurgence
kapitalismi	capitalism
karhu	bear (an animal)
karja	livestock, cattle
karjanhoito	keeping of cattle, animal husbandry, stock raising, dairy farming, cattle ranching
Karjala	(Carelia) (hist.) a province in Finland
kartano	manor, country seat, estate
kartelli	cartel, pool
kaskiviljely	cultivation by clearing and burning-over woodland
kasti/kastilaitos	caste/caste system
katastrofi	catastrophe
kato (viljakato)	crop failure, failure of crops
katolilainen	Catholic
kauppa	trade, commerce, business
kauppatase	trade balance, balance of trade
kauppias	tradesman, merchant
kaupunkivaltio	city state
kaura	oats
kehittää	develop
kehitysmaa	developing country
keihäs	spear
keisari/keisarinna	emperor/empress
kenraali	general
kerjäläinen	beggar, pauper
keskiaika/varhaiskeskiaika	the Middle Ages/the Dark Ages
keskitysleiri	concentration camp
keskushallinto	central administration
keskusta (esim. kaupungin)	the City, inner city; heart, centre, core of the city
keskusta (puoluenim.)	political centre/center
keskusvirasto	central administrative board (agency)

kielitaistelu (Suom.hist.)	language strife
kirkko	church
kirkkoherra	vicar; minister (Protest.); (parish) priest (Cathol.)
kirkollisvero	church tax (rate), parish tax
kirves	ax(e), hatchet
kivikausi	the Stone Age
kivimuuri	stone wall
kivääri	rifle
klassismi	classicism, classicalism
kolhoosi	collective farm, kolkhoz
kolikko	coin
kommunismi	communism
konflikti	conflict
koneistuminen	mechanization, automation
konserni	combine, trust, pool, group (of companies)
korko (pankkikorko)	rate of interest
koru	piece of jewelry
koulutus	education, training
kotihoitotuki	home care support (aid)
krevi	count; earl (Brit.)
kriisi	crisis, pl. crises
kristinusko	Christian Faith, Christianity
kukoistaa	bloom, florish
kulttuuri	civilization, culture
kultuttaja (tavaran kulut.)	consumer (of goods)
kuluttajansuoja	consumer protection
kuningas	king
kuningaskunta	kingdom, realm
kuningatar	queen
kunta	municipality, commune
kuntainliitto	federation of municipalities
kunallisvero	communal tax, municipal (local) tax (rate)
kunnanhallitus	local government
kunnanvaltuusto	local (municipal, rural district) council
kupari	copper
kuula (esim. tykinkuula)	ball (e.g. cannon ball); bullet (rifle)
kylä	village, hamlet
kylvää	sow

kyntää	plough, (Am.) plow
käräjät (alioikeuden istunto)	district court session
käsityö	hand(i)work, handicraft
käsityöläinen	artisan,[hand(i)]craftsman
köyhä	poor

## L

laidun	pasture, pasturage, grazing ground
laina	loan
laiva	ship, vessel, boat
laki	law
lakko	strike
lama (taloustiede)	recession, depression (economics)
lammas	sheep
Lappi	Lapland (a province and county in Finland)
lapsilisä	child benefit, family allowance
laskukausi (taloustiede)	recession, depression, downswing (Am.)
lauta	board (i.e. a piece of wood)
lautakunta	board (i.e. a body of people)
lehdistö	the press
lehmä	cow
levinneisyys (esim. asutus)	distribution (of population)
liberalismi	liberalism
liennytys (suurvaltojen suhteet)	détente
liikenne	traffic
liikevaihtovero	purchase (turnover) tax
liitto (esim. valtioiden liitto)	league, union, confederation (between states)
liittovaltio	federation, federal state
linna	1. castle, palace; 2. jail, goal (prison)
linnake	fort, bastion
linko	1. sling, centrifuge; 2. spin-dryer (part of washing machine)
lippu (valtion lippu)	(national) flag, banner
loma	vacation, holiday, leave (of absence)

lukio	upper secondary school, senior high school
luonnonsuojelu	nature conservation (protection)
	(conservation, preservation) of nature
luottamusmies	shop steward
luottokortti	credit card
luovuttaa (esim. maa-alue)	cede (e.g. Finland ceded Carelia to the Soviet Union)
luterilainen	Lutheran
luu	bone
lähetystö (esim. talonpoikien lähetystö pääkaupungissa)	deputation, delegation (of farmers to the capital)
länsimaat	the West, the Western countries
lääni (hallinnollinen alue)	province, county
lääninhallitus	County Governor's Office, county administrative board
löytöretki	voyage of discovery, journey of exploration

## M

maaherra	county governor
maailma	world, realm
maailmansota	world war
maakunta	province
maanpuolustus	national defense
maanpuolustusvelvollisuus	compulsory participation in national defense
maantie	high way, (main) road
maanviljelijä	farmer
maaseutu	countryside, rural area (district)
maatalous	agriculture
maatalousmaa (joku valtio)	agricultural country
maatila	farm
mahtava	powerful, potent, grand
mainonta/mainos	advertising/advertisement)

maisteri	M.A., Master of Arts; M.Sc., Master of science
maksu	fee, charge, payment
maksutase	balance of payments
manifesti	manifesto
markkinat	fair, market
markkinatalous	market economy
merenkulku	shipping, navigation
merirosvo	pirate, buccaneer, corsair
merkantilismi	mercantilism
metalli	metal
metalliteollisuus	metal industry
metsästääjä	hunter
metsästävä	hunt
metsäteollisuus	forest (wood-processing) industry
miehittää/miehitys	occupy (e.g. a country)/occupation
niekka	sword
mielipide	opinion
ministeri	minister; secretary (Am.)
monarkia	monarchy, kingdom
muinainen	ancient
munkki	monk, friar
muoti	fashion
muoviraha (pankkikortti luottokortti)	plastic card (money), i.e. bank card, credit card
muhamettilaisuus	Mohammedanism
muistomerkki	monument
murhata	assassin, murderer
muuri (esim. linnan muuri)	wall (e.g. castle wall), bastion
muuttoliike	migration
mylly	mill
määräraha	appropriation, grant, allowance

## N

naapurimaa	neibor(u)ring country
nahka	skin, pelt, fur; leather

naru	string, cord
NATO, Pohjois-Atlantin puolustusliitto)	NATO, North Atlantic Treaty Organization
naula (esim rautanaula)	nail, e.g.iron nail
navetta	cowshed, cowhouse
neuvola, lasten-, äitiys-	guidance centre/center; child welfare clinic, child health centre/center; maternity (welfare) clinic
niitty	meadow
nimismies	rural police chief, district police superintendent, head of the county constabulary
noita	witch, sorcerer, warlock, shaman
noususuhdanne	(business, trade, general) boom, period of prosperity
nuija	cudgel, club
nuijasota (Suom. hist.)	the Cudgel War, The Peasant Revolt of 1596-1597
nunna	nun
nuoli	arrow
nuotta	seine (fishing equipment)
nykyaika	modern times, the Modern Era

## O

ohra	barley
oikeisto (puolueet)	the (political) Right
oikeudenkäynti	trial, legal proceedings
oikeudenmukainen	just, fair, equitable, impartial
oikeus (henkilöllä on o. johonkin)	right (a person has a right to something)
oikeus (tuomioistuin)	court (of law)
oikeuslaitos	judicial system, judiciary
oikeusturva	legal protection, protection of law
olympialaiset	the Olympics, the Olympic Games
omaisuus	property
omavaraistalous	autarchy, policy of (economic) self-sufficiency
omistusoikeus	ownership, title to, right of possession

operaatio	operation
opintotuki (opintolaina + opintoraha)	financial aid to students (student loan + student grant, (Am.) scholarship)
opisto	institute
oppisopimuskoulutus	training by apprenticeship
oppivelvollisuus	compulsory education, compulsory school attendance
oppositio	opposition
orava	squirrel
orja	slave, thrall, serf (maaorja)
ortodoksi	Orthodox
osake (arvopaperi)	share (stocks)
osakeyhtiö	limited company (Ltd.), incorporated company (Inc.)
osavaltio	state (e.g. of Nebraska)
osuuskunta	cooperative
osuustoiminta	cooperative system

## P

paeta	escape, flee
paikallishallinto	local administration
paikallisyhdistys	local association
pakolainen	fugitive, refugee
pakana	pagan, heathen
palkka	wages, salary, pay
papisto (sääty)	clergy (estate)
pappi	clergyman, priest (Catholic)
pappila	vicarage, parsonage, presbytery (Cathol.)
parlementarismi	parliamentarism, parliamentary system
parlamentti	Parliament
parooni/vapaaherra	baron
passiivinen	passive
perintö	inheritance
periä (saada perintö)	inherit
peruna	potato
peruskoulu	comprehensive school
perustaa	found, create

perustuslaki	the Constitution
piika	woman servant, maid, female hired help
piippu (savupiippu)	chimney (stack)
piispa	bishop
pikkuviha (Suom. hist.)	the Russian occupation of 1742-1743
pitäjä	parish
pirtti	(log) cabin, big farmhouse living-room
pistooli	pistol
Pohjanmaa	(Ostrobothnia) province in Finland
Pohjoismaiden Neuvosto	the Nordic Council
poliisi	police(men), constable, bobby
politiikka	politics, policy
poro	reindeer
porvaristo (sääty)	the burghers (estate)
posti (postilaitos)	postal system
presidentti	president
prinsessa	princess
prinssi	prince
pronssi	bronze
pronssikausi	the Bronze Age
protesti	protest
puheenjohtaja	chairman
puitalous	controlled (mixed) economy
pulakausi	economic crisis, depression
punakaarti (Suom. hist.)	the Red Guard
puolue	(political) party
puoleettomuuus	neutrality
puolustusvoimat	National Defense, the Army
purjelaiva	sailing ship, boat
päiväkoti	day-care centre/center, crèche, day nursery
päre	(wood[en]) chip, splint; shingle (for roof)
pääkaupunki	capital (city)
pääministeri	prime minister, premier
pääoma	capital (money)
päätäntävalta	power (right) of decision
päätös	decision

## R

raastuvanoikeus	city (municipal, town) court
raatihuone	city hall, town hall
raha	money; currency
rahvas	common people, country people, peasantry
raja (valtakunnan raja)	border (of a country), frontier
rajarauha	peace in the borderzone, peace along the borders
rationalisoida	rationalize
ratsumies	rider, horseman
rauha	peace
rautaesirippu (Euroopan hist.)	iron curtain
rautakausi	the Iron Age
rautatie	railway
renki	farm hand, hired man, hired hand, male hired help on the farm
renessanssi (n. 1300-1600 lukujen kulttuurihistoriallinen ilmiö)	Renaissance (a great revival of letters, art and learning in Europe during the 14th, 15th and 16th centuries)
reservaatio	reservation (e.g. Indian reservation)
revalvaatio	revaluation (of currency)
riihi	drying-barn; kiln
rikas	rich, wealthy, opulent, well-to-do
rikollinen	criminal
rikos	crime, criminal offence, felony
rintama	front
rintamalinja	front line
ristiretki	crusade
ritari	knight
roomalaiskatolinen	Roman Catholic
rotu (ihmisrotu)	race (human race)
rotusorto	racial discrimination, racism
ruis	rye

ruotujakolaitos	military tenure establishment (system of units of land responsible for the equipment and maintenance of one allotment soldier or seaman)
<b>S</b>	
saalis	catch, haul, take, spoils; prey
saaliseläin	prey
saaste/saastuttaa	pollution/pollute
saha (tehdaslaitos)	saw mill
sairasvakuutus	health insurance
sakko	fine (penalty)
salonki	salon
sananvapaus	freedom (liberty) of speech
sankari	hero
sanomalehti	newspaper, daily paper
sarkajako (Suom. hist.)	open field system
sato (esim. viljasato)	harvest (i.e. grain crop)
sauna	sauna, Finnish steam bath
savusauna	chimneyless (smoke) sauna
saviruukku	earthenware pot, crock
Savo	(Savonia) a Finnish province
sekatalous	mixed economy
senaatti	senate
senaattori	senator
sensuuri	censorship
seteli(raha)	paper money, note, bill (of money), (paper) bill
seppä	(black)smith
SEV, Keskinäisen taloudell-	
lisen avun neuvosto	SEV, Council for Mutual Economic Aid
siirtokunta	colony
siirtolaisuus	migration, emigration/immigration
siirtolainen	emigrant, immigrant
siirtomaa	colony
siirtomaavalta	colonial power
siisi/-sota	guerilla, partisan/guerilla war(fare)
sisällissota	civil war

sisäpolitiikka	domestic policy, internal policy of a country
sika	pig, hog; wild boar (villisika); badger (metsäsika)
silkkiperhonen	(mulberry) silk worm
slummi	slum(s)
sopimus	pact, agreement; contract; treaty
sortokausi (Suom. hist.)	period of oppression, the Russian oppression (Finn. hist.)
sozialiturva	social security
socialismi	socialism
sota	war
sotakorvaus (Suom. hist.)	war indemnity, reparations
sotilas	soldier, warrior
suhdannevaihtelu	business (economic, cyclical, trade) fluctuation, fluctuations in the economic situation
suunnitelmatalous	planned economy
suurvalta	world power, superpower, great (big, major) power, the Great Powers
suutari	shoemaker, cobbler; dud (of explosives); tench (fish)
sääty	estate (e.g. the four estates); (social) class
säättää (esim. säättää laki)	make (pass) laws, legislate
säännöstellä (esim. elintarvikkeet)	ration, put on rations (of foodstuffs)

## T

taantuma (taloudellinen)	(economic) regression, recession
taide	art
taiteilija	artist
taistelu	battle; fight, combat
talonpoika	peasant
talous	economy
talousarvio	budget
talousjärjestelmä	economic system, economy

talvisota (suom. hist.)	the Winter War, the Finnish-Russian War (of 1939-40)
tappio	defeat
tapulikaupunki	staple town
taru (kertomus)	tale, story; myth, legend, saga
tasa-arvo	equality
tasavalta	republic
tavaraseloste	specification, informative label (on goods)
tekniikka	technology, technique
tekstiiliteollisuus	textile industry
teollisuusmaa	industrial country
terva	tar; pitch
tiede	science
tiedekunta	faculty (of university)
tiedemies	scientist
tiedotus	report, announcement, warning; bulletin, information sheet
tietoyhteiskunta	information society
tilasto	statistics
tohtori (oppiarvo)	doctor (academic degree)
toimeenpanovalta	executive power
toimeentulo	living, livelihood
torppa	croft(er's holding); crofter's cottage
torppari	crofter, tenant farmer
tsaari/tasaaritar	czar, tsar, tzar/czarina
tulli (tullilaitos)	customs (department)
tullimaksu	customs duty, clearance charge
tulovero	income tax
tunnustaa	confess
tuohi	birch bark
tuomioistuin	court (of justice)
tuonti (ulkomaankauppa)	import (of goods)
tuotanto	production
tupa	farmhouse living-room, main room of a farmhouse; cottage, cabin
turkis	fur, pelt
turvallisuuspolitiikka	security policy
turvevoimala	peat-burning power plant
tutkimusmatkailija	explorer

tykki	gun, cannon
tyylisuunta (taide)	trend (of style in art), stylistic tendency
työehtosopimus	collective (labo[u]r) agreement (contract); collective bargaining agreement (contract)
työtapaturma	occupational accident, accident at work
työttömyys	unemployment
työvoima	manpower, labo(u)r force
työvoimatoimisto	employment (labo(u)r) exchange office
työväenliike	labo(u)r (workers', working class) movement

## U

uhrata (uhri)	sacrifice (victim)
ulkomaankauppa	foreign trade
ulkopolitiikka	foreign policy
ulkoministeri	minister of foreign affairs, foreign minister; Foreign Secretary (Brit.), Secretary of State (Am.)
uskonnonvapaus	religious liberty (freedom), freedom of religion
uskonpuhdistus	the Reformation
uudistus	reform, innovation; renewal
uusiaika	modern times, modern history

## V

vaakuna	coat of arms
vaalipiiri	election district; constituency
vaalit	election
vaihdantatalous	barter (exchange) economy
vaihtotase	balance of current payments
vaikuttaa (päätös vaikuttaa johonkin)	affect, influence (said of a decision)
vaikutusalue	sphere of influence
vakuuutus (esim. sairas-vakuutus)	insurance (e.g. health insurance)
vala (esim. uskonnollinen vala)	oath, vows
valistus	enlightenment, education

valiokunta	committee
valkokaarti (Suom. hist.)	the White Guard
valmistevero	excise (tax, duty)
vallanjako	division of power
vallankumous	revolution
valloittaa	conquer
valta	power
valtakunta	realm, country; domain, kingdom, empire
valtio	state
valtioliitto	association of states, union, alliance
valtiopäivät	parliament, diet
valtiosääntö	constitution
valitsijamiehet (presidentin vaalit)	electors (at presidential elections)
valuutta	currency
vanha-aika	antiquity, ancient times
vankileiri	prison camp
vapaaherra/parooni	baron
vapaus	freedom, liberty
Varsovan liitto (sotilasliitto)	the Warsaw Pact (military alliance)
vasalli	vassal
vasara	hammer
vasemmisto (politiikka)	the (political) Left
vastarintaliike	resistance (underground) movement
vastustaja	adversary, opponent
velvollisuus	duty; obligation
vene	boat
verkko	net
vero	tax
veroäyri	tax rate (percentage)
veto-oikeus	right of/to veto
vienti (ulkomaan kauppa)	export (of goods)
viestintä	communication
vihollinen	enemy, foe
viikate	scythe
viikinki	Viking
vilja	crops; corn

virkamies	official, officer, civil servant, state employee
voitto (esim. taistelussa)	victory (e.g. in battle)
voitto (taloudellinen voitto)	(economic) profit
vuokrata	hire, rent, let
väestö	population
vähemmistö	minority
välirauha	truce; interim peace
väliaikainen	temporary, interim

## Y

ydinvoima	nuclear power
ydinvoimala	nuclear power plant
ydinpommi	nuclear bomb
Yhdistyneet Kansakunnat (YK)	United Nations (UN)
yhdistys	association
yhdistää	connect, link, associate
yhdyskuntasuunnittelu	community planning
yhteiskunta	community; society
yheistyö	cooperation, collaboration
yhtenäinen	uniform
yhtiö (esim. osakeyhtiö)	company (e.g. limited company)
yhtäläinen äänioikeus	equal right to vote
yksityinen	private
yleisurheilu	athletics
ylimys	aristocrat, nobleman, grandee, baron
yliopisto	university
ylioppilas	secondary school graduate; university student, undergraduate
ylituotanto	overproduction
ylityö	overtime (work)
ylityökorvaus	pay for overtime (work)
yläluokka (yhteiskunta- luokka)	the upper class(es), the upper crust (social status)

yritys (yksityisyrittys) enterprise (private enterprise)

## Ä

äidinkieli	mother tongue
äitiysloma	maternity leave
äitiyspäiväraha	daily (per diem) maternity allowance
äänestää	vote
äänioikeus	right to vote; suffrage, franchise

## Ö

öljy	oil
öljyntuottajamaat	oil-producing countries
öljyvoimala	oil-burning power plant

**MAANTIEDON SANASTO**

MAANTIEDON SANASTOGEOGRAPHY - GLOSSARYSuomiEnglish**A**

Aasia	Asia
aavikko	desert, wasteland (wilderness)
aavikkoilmasto	desert climate
Afrikka	Africa
ahtojää	pack ice
Ahvenanmaan maakunta	province of Ahvenanmaa (Aland/Åland)
aikavyöhyke	time zone
ainavihanta	evergreen
ajorata	roadway, (drive)way; race course, race track (in sports)
akseli (maapallo)	(earth's) axis
alanko	lowland (area); lowlands, plains
aliravitsemus	undernourishment (undernutrition); malnutrition
alkuasukas	native, aboriginal
Alpit	Alps
alppijärvi	alpine (mountain) lake
alppiniitty	alpine (mountain) meadow
alppirotu	alpine race (strain)
alumiini	alumin(i)um (Brit.) Am.

aluskasvillisuus	ground cover (flora, undervegetation, undergrowth (-brush))
ammattikalastaja	professional fisherman
apartheid	apartheid
arabi	Arab
arkkitehtuuri	architecture
aro	steppe, grassland
asemakaava	plan (e.g. town (city) plan)
asteeverkko	network of meridians and parallels
astronautti	astronaut
asuinpaiikka	place of residence, dwelling place, abode, domicil(e)
asukas	inhabitant, resident, dweller; occupant; tenant, lodger, roomer
asukasluku	population (figure), number of inhabitants
asukastiheys	population density
asuma-alue	area of habitation, area (territory) populated (inhabited) by (e.g. the Finns)
asumalähiö	residential suburb
asutuskeskus	population centre (center) Brit. (Am.)
Atlantti	Atlantic (Ocean)
Atlasmaat	Atlas Countries
atomivoimala	atomic (nuclear) power plant (station)
aura	plough; plow (Am.)
Australia	Australia
avaruus	space
avaruusasema	space station
avaruustutkimus	space research; the exploration of space
avokallio	surface rock

avolouhos	openwork; open (surface) quarry (pit)
avomeri	open sea, high sea(s), deep sea

B

bamburuoko	bamboo
bantu	Bantu
baski	Basque
bataatti	sweet potato, batata
bauksiitti (alumiinimalmi)	bauxite (alumin(i)um ore)
beduiini	Bedo(u)in (pl. - )
berberi	Berber
bilhartsioosi (loismadon aiheuttama trooppinen sairaus)	bilharziasis, bilharziosis (tropical sickness caused by parasitic worm)
BKT bruttokansantuote	GNP, gross national product
brittiläinen kansainyhteisö	British Commonwealth of Nations
buddhalaisuus	Buddhism
busmanni	Bushman

C

city	(the) city
------	------------

## D

delta eli suisto	delta
dinaarinen rotu	Dinaric race
doliini eli painanne (karstialueella)	doline (in karst area)
durra	durra, broom corn
dyyni eli hiekkakinos	dune, sand hill, down
dyynivivyöhyke	dune belt (zone)

## E

EEC Euroopan talousyhteisö EEC, European Economic Community, the  
Common Market

EFTA Euroopan vapaakauppa-	
liitto	EFTA European Free Trade Association
elinkeinojakauma	distribution of commerce and industry
elintapa	manner of living, way of life, habits of living
elintarviketeollisuus	food (manufacturing [production]) industry
eloperäinen	organic, of organic origin; biogenic, organogenic
eläimistö	animal world (kingdom); fauna; animals
eläinpuisto	zoo(logical garden)
elämänmuoto	way (mode) of life
emäkallio	parent rock
emämaa	native country, motherland
energianlähde	source of energy; power (re)source

energiavarat	energy reserves
Englannin kanaali	English Channel
entistää eli restauroida	restore
epifyytti eli päälyskasvi	epiphyte
erikoisliike	specialized (one-line) shop (store (Am.))
eroosio	erosion
erämaa	desert, wilderness, wasteland
eskimo	Eskimo
etelä	south
Etelä-Amerikka	South America
Etelä-Eurooppa	Southern Europe
eteläinen pallonpuolisko	southern hemisphere
Etelämanner	Antartica
etelänapa	South Pole
Euraasia	Eurasia
euripidinen	Euripidean
Eurooppa	Europe

## F

fellahit (maata viljelevä keidasviljely arabeja)	fellah(s) (native peasants or labo(u)rers in Egypt, Syria, etc.)
Fennoskandia	Fennoscandia
flaami	Fleming(s), but: Flemish woman; Flemish (language)
föhntuuli	foehn (föhn) wind

G

galleriametsä	gallery forest
geesti (Pohjanmeren ranni-	
kon nummialue, maaperä	
moreenia)	geest (moorland along the seashore of the North Sea, moraine soil)
germaaninen	Germanic
geysir	geyser
Golfvirta	Gulf Stream
gondoli	gondola
graniitti	granite
Grönlanti	Greenland

H

haaminkielinen	Hamitic(-speaking)
haffi (kapean maakaistaleen	
erottama merenlahti Itä-	
meren etelärannikolla)	haff (bay separated by thin strip of land on southern seashore of the Baltic)
haja-asutus	scattered settlement, thinly populated area
hajasijoittaa	decentralize
hajasijoitus	decentralization
hakkuuaukko	group cutting (felling) glade
halla	frost
hallinnollinen alue	administrative area
hallintokaupunki	administrative town (city)

hallintokeskus	administrative centre (center (Am.))
hallitsija	ruler, sovereign, monarch
hallitus	government
halpatuote	low-priced product (goods)
han-väestö (varsinainen kiinalainen)	Han (population) (the Chinese proper)
hapan sade	acid rain(fall)
harju	(moraine) ridge, esker/eskar
hautavajoama	graben, fault, trough
havumetsä	coniferous (softwood) forest
havumetsävyöhyke	conifer belt (zone), boreal forest belt
havupuu	confierous (softwood) tree; softwood, conifer
heimo	tribe
heinä	hay; grass
heinääro	grass steppe, grassy plains
heinäpaali	hay bale
heinäpelto	hayfield
heinätyö, heinätys	haymaking, haying (Am.)
hevospeli	(horse-drawn) cart, carriage
hiekka	sand
hiekka-aavikko	(sand(y)) desert
hiikkamaa	sandy soil
hiiekamyrsky	sandstorm
hiiekapitoinen	arenaceous, sandy, containing sand
hiidenkirnu	pothole, giant's cauldron
hiilikaivos	colliery; coal-mine (pit)
Himalajan vuoristo	Himalayas
hindulaisuus	Hinduism

hirssi	millet
horsti eli kohouma	horst
hottentotti	Hottentot
Huippuvuoret	Spitsbergen/Spitzbergen
huvipuisto	amusement park (pl. grounds); fun fair
hyvinvointi	welfare, well-being; health
hyvinvoittivaltio	welfare state
hökkeliasustus = slum	slum

## I

ikirouta	permafrost
ilmajuuri	aerial root
ilmamassa	air mass
ilman kosteus	air/atmospheric humidity
ilmanpaine	air/atmospheric pressure
ilmansuunnat	(the four) cardinal points; points of the compass
ilmasto	climate
ilmastovyöhyke	climatic zone
ilmatieteen laitos	Meteorological Institute, Institute of Meteorology
ilmavalokuva	aerial (air) photo(graph); aerial view
ilmavirtaus	air flow (current, stream)
Intian valtameri	the Indian Ocean
islamilainen	Islamic
Islanti	Iceland
isotermi (lämpötilakäyrä)	isotherm (temperature graph)

itsehallinto	autonomy, self-government; local government
itsehallintoalue	self-governing (autonomous) territory
itsenäinen	independent; self-governing, autonomous
itsenäistystä	become independent, gain autonomy
itä	east
Itä-Eurooppa	Eastern Europe
itäeuroopan rotu	Baltic race
Itämeren maat	Baltic countries
Itämeri	Baltic (Sea)

## J

jalkineteollisuus	shoe-manufacturing industry
jalostus	improvement (by breeding) of animals (plants); refining, processing (raw materials, oil)
jamssi	yam
joki	river, stream, (Am.) creek
jokilaakso	river valley
jokivarsi	riverside, river bank
julkinen	public
junayhteys	train connection
juutalainen	Jew, Jewish
juutalaisuus	Jewry, Jewishness; Judaism (religion)
juutti	jute
Jyllannin niemimaa	Jutland
järvenselkä	open lake, middle of the lake
järvi	lake

Järvi-Suomi	Finnish lake district
järvimalmi	lake ore; limonite (limoniitti)
jätevesi	waste water
jääkausi	ice age, glacial period
Jäämeri	Artic Ocean (Sea)
jäämurtaja	icebreaker
jäännösvuoret	residual mountains
jäätikkö	ice sheet (cap); glacier

K

kaakko	south-east (SE)
kakkoispasaati	southeastern trade wind
kaamos	polar night, period of darkness (winter) in Lapland
kaavakuva	diagram, figure
kaavoitus	town (city) planning
kahvintuottaja	coffee producing (growing) country; coffee grower (producer)
kaikuluotain	echo sounder
Kainuu	region in Finland
kaivannaisvarat	mineral reserves
kaivos	mine, pit
kaivotoiminta	mining
kalanjalostusteollisuus	fish processing industry
kalastus	fishing, fishery
kalastusalue	fishing area
kalisuola	potash

kalkkipitoinen	calcareous, -ious, calciferous, limy (e.g. water)
kallioperä	bedrock, parent (solid) rock
kamelikaravaani	camel caravan
kamferipuu	camphor tree (camphorwood (material))
kampela	flatfish; flounder
kanaali	channel
kanava	canal = duct conduit; channel (e.g. television channel)
kanavaverkosto	system (network) of canals
kansainvälinen	international
kansakunta	nation, people
kansalainen	citizen
kansalaisuus	citizenship, nationality
kansallinen	national
kansallislaulu	national anthem (hymn)
kansallispuisto	national park
kansallistunnus	national emblem; (on cars) national(ity) plate, country's identification sign
kansanedustaja	member of parliament MP; people's representative; congressman (Am.)
kansankommuni	people's commune
kansantasavalta	people's republic
kansantulo	national income
kansantuote	national product
kantakaupunki	central city area, inner city
kantoni	canton
kantosiipialus	hydrofoil (vessel, craft); hydroskimmer (Am.)

kappaletavara	general (mixed, miscellaneous) cargo (by sea); single consignment (by rail)
karjanhoito	keeping of cattle, livestock production (husbandry), animal stock raising, dairy farming
Karpaatit	Carpathians, Carpathian mountains
karstialue (kallioperä kalkkikiveä)	karstland, karst area (bedrock limestone)
kartan värit	map colo(u)rs
kartta	map, chart
karttamerkit	map symbols, conventional signs (on a map)
Kaspianmeri	Caspian Sea
kastelujärjestelmä	system of irrigation
kasteluiljely	cultivation by irrigation
kastijako	caste system
kastlaitos	caste system
kasvihuone	greenhouse, hothouse, glasshouse, forcing house; conservatory (room in the house)
kasvijääne	plant relict (fossil), remnants of plants
kasvillisuus	vegetation
kasvillisuusvyöhyke	vegetation belt (zone)
kasviravinne	plant nutrient
kasvisto	flora
kasvualusta	substrate, culture medium
kasvukausi	growing season (period), period of growth
kasvuturve	horticultural peat
katolininen	Catholic
katovuosi	year of crop failure, bad year
katukuva	streetscape; street scene; view of street

Kaukasia	Caucasia
Kaukasusvuoristo	Caucasus
Kaukoitää	Far East; Extreme Orient
kaupahalli	market hall (house), covered market
kauppakasvi	commercial plant
kauppala	borough
kauppalaivasto	merchant (marine, mercantile) fleet
kauppapaikka	trading post (centre, (Am.) center); emporium
kauppatavara	merchandise, commodity
kauppatie	commercial route, trade route
kauppatuttava	business friend (acquaintance)
kaupunginosa	quarter of a town, district; sector (part) of a town
kaupungistua	become urbanized
kaupungistuminen	urbanization
kaupunki	town, city; borough (kauppala)
kaupunkilainen	city (town) dweller (resident), townsman (pl. -men)
kaupunkirakennus	town building
kaura	oat(s)
Kauriin kääntöpiiri	Tropic of Capricorn
kautsu eli luonnonkumi	caoutchouc, gum elastic, (Indian) rubber
kehitysalue	development area (zone, region)
kehitysapu	development aid (assistance)
kehitysmaa	developing country
kehitysyhteistyö	development cooperation
keidas	oasis (pl. -es)
keisarikunta	empire

keksintö	invention
keltainen rotu	yellow race
keltinkieli	Celtic (language)
keltit	Celts
kemian teollisuus	chemical industry
kemikaali	chemical
kenkäteollisuus	shoe manufacturing industry, boot and shoe industry
kerrostalo	block of flats, (Am.) apartment building
kerrostua	become stratified, be deposited; stratify
kerrostuma	layer, stratum; sediment
Keski-Eurooppa	Central Europe
Keski-Ruotsi	Central Sweden
Keski-Suomi	Central Finland; also name of county in Finland
keskittyminen	centralization
keskivuoristo	Massif Central (in Europe)
keskusjärvi	central lake
keskusliike (kaupan)	central firm
keskusta (kaupungin)	central part (centre, core, kernel, heart) of a city
kesämonsuuni	summer monsoon
kesäpäivänseisaus	summer solstice
kevätpäiväntasaus	vernal equinox
kibbutsi	kibbutz (pl. -im)
Kielin kanava	Kiel Canal
kieliryhmä	language (linguistic) group
kielisukulainen	related (kindred) language
kieritorata	orbit

kiitorata	runway, airstrip
kilohaili	sprat
kirjapaino	printing house (works)
kirjoitusmerkki	(graphic) character, letter
kiskoliikenne	rail traffic
kivettymä	petrification, fossil
kivihiili	(mineral, black) coal
kivihiilikenttä	coalfield
kivilaji	type of rock, rock type
koala (puissikarhu)	koala bear (a marcupian)
koboltti	cobolt
kodinkone	household (domestic, kitchen) appliance
kohdemaan	target country
koillinen	northeast NE
koillispasaati	northeastern trade wind
koillisväylä	Northeast Passage
koksi	coke
kolhoosi eli kollektiivi-	
tila)	collective farm, kolkhoz
kompassi	compass
koneellistaminen	mechanization, automation
koneistus	mechanization
kontti	container
konttikuljetus	container transport
konttilaiva	container ship (vessel)
kookospalmu	coconut palm(tree)
kookospähkinä	coconut

kopra (kookospähkinän kui-	
vattu sisusta)	copra (desiccated core of coconut)
koptilainen kirkko	Coptic Church
koraani	Koran, Alcoran, Alkoran, Quran
koralli	coral
korkeapaine	high pressure
korkeusero	difference of height (in altitude)
korkeuskäärä	altitude contour (graph)
korkeussuhde	height ratio
korkokuva	relief
korpi	woodland, wilds, waste, backwoods
korppi	raven
kortteli	quarter, city (street) block
koski	rapids
kosmonautti	cosmonaut
kosteikko	damp place; oasis
kota	Lapp hut (tent); (pea)pod; capsule
kotikunta	place of domicile, municipality of residence
kotimaa	homeland, native country (land)
kotimarkkinateollisuus	domestic manufacturing
kotipaikka	domicile, native place, place of residence
kotiseutu	home district, native place
kotiteollisuus	home industry, domestic art, handicraft
kotoperäinen	endemic, indigenous, autochthonous (animal or plant)
kraatteri	crater
Kravun kääntöpiiri	Tropic of Cancer
kroaatit	Croat(ian)s

kromi	chromium
kuiva aika	dry period
kuivuuskausi	drought, dry season
kuljetuskustannus	transport cost (charge), cost of transportation
kulkureitti	route, course, way; itinerary; line of travel
kulttuuri	civilization, culture
kulttuurimaisema	man-made (human) landscape
kulttuurivallankumous	cultural (institutional) revolution
kulutusmarkkinat	consumer market
kulutustavara	consumer goods
kuningaskunta	kingdom, realm
kunnallinen	municipal, communal
kunta	municipality, commune, township
kupari	copper
kurdi	Kurd
kuuma vyöhyke	torrid zone
kuusikko	spruce copse, clump of spruces
kylmäysnapa	frost centre; cold spot
kylmä rintama	cold front
kylmä vyöhyke	frigid zone
kylä	village, hamlet
kyntää	plough, (Am.) plow
Käsivarsi (Suomen)	nortwestern corner of Finland
käyttövoima	motive (driving, moving) power (force)
kääntöpiiri	tropic
kääpiövaltio	mini(ature) state, tiny state
Köli = Skandit	Carina, the Keel

L

laahusnuotta	dragnet, trawl
Laatokka	Lake Ladoga
laava	lava
laavakivi	lava stone (rock)
laavavirta	lava flow, stream (river) of lava
laguuni	lagoon, lagune
laivaliikenne	boat (ship) traffic; shipping trade
laivanrakennus	shipbuilding, naval architecture
laivaväylä	shipping channel, fareway, waterway
lakeus	plain, flatland, expanse
lakipiste	zenith, apex; highest point, crown, culmination
lampaanhoito	sheepfarming, sheepbreeding
lampi	pond, small lake
lankku	plank, deal, batten
lankkujuuri	tap root
lannoite	fertilizer
lannoitetehdas	fertilizer (manufacturing) plant
lannoitetekniikka	fertilizer industry
Lappi	Lapland
laskettelurinne	ski slope, slalom slope
laskeuma	hollow, depression; fallout; sediment, deposit
laskujoki	outlet (of a lake)
lastata	load
lastausmenetelmä	loading method
lastulevy	chipboard

lateksi eli kumimaito	latex
lateriitti	laterite
latinan kieli	Latin
lato	barn
latvuskerros	(forest) crown cover, forest canopy
lauta	board
lautatavara = sahatavara	lumber, timber
lautta	raft; ferry
lauttaliikenne	ferry traffic
laviini eli lumivyöry	avalanche
lehtimetsävyöhyke	hardwood (desiduous) forest belt (zone)
lehtipuu	broad-leaf (deciduous) tree
leikata	cut, mow, reap, harvest; operate
leikkupuimuri	combine harvester, harvester-thresher, reaper-thresher
leimata (puun merkitsemi- nen)	mark timber for cutting (felling)
leipomo	bakery, baker's (shop)
leipävilja	breadgrain (-corn), bread cereals, breadstuffs
lentohiekka	(a)eolian sand, driftsand
lentokenttä	airfield, airport
lentoliikenne	air traffic
lentoreitti	air route
lentoylehtseys	plane (air) connection, air(line) service
lentoylehtiö	airline ([airway] company)
letto	(rich) fen
leuto	mild, gentle, soft, temperate
leveyspiiri	parallel (of latitude)

liaani eli köynnöskasvi	liana, liane
lieju	mud
liete	silt; sludge
lihakarja	beef cattle
lihasäilyke	preserved (tinned) meat, canned (Am.) meat
lihatuote	meat product
liikakansoitus	overpopulation
liike-elämä	business (commercial) life
liikenne	traffic
liikennemuoto	mode of traffic
liikenneruuhka	traffic jam (block), congestion of traffic
liikenneväline	vehicle, conveyance
liikenneväylä	thoroughfare
liikepankki	commercial (merchant) bank
liikeyritys	commercial (business) enterprise, business (firm [company])
liittokansleri	Federal Chancellor (West-Germany and Austria); Chancellor of the Confederation (Switzerland)
liittotasavalta	federal republic
liittoutuma	alliance
liittovaltio	federation, federal state
linnoitus	fortress, fortification(s)
lintuvuori	bird-cliff
lippu	flag, banner, standard; ticket
liuskevuori	slate rock
lohi	salmon
lohkoviuristo	fault mountain
louhia	quarry; excavate, dig

louhintaa	quarry(ing)
louhintapaikka	quarry
lounaistuuli	southwest(erly) wind
lounas (ilmansuunta)	southwest
lounas	lunch
lumi	snow
lumivyöry	avalanche
luode	northwest
luonnonkumi	caoutchouc
luonnollinen raja	natural border
luonnonmaisema	naturescape; a stretch of wild nature
luonnonniitty	natural meadow
luonnonsuojelu	nature conservation, protection (conservation, preservation) of nature
luonnonsuojelualue	nature reserve, preservation (conservation) area, natural conservation area
luonnonsuojelulaki	act on protection of nature
luonnonsuojelulikke	conservationist movement
luonnonvarat	natural reserves
luostarilaitos	monastic system; monasticism
lypsykarjatila	dairy farm
lypsykone	milking machine, milker
lähetystö	delegation, deputation, mission; legation
lähikauppa	neighbo(u)rhood (local) shop
lähiö	housing estate, (Am.) development
lämmin rintama	warm front
lämpötila	temperature
lämpötilakäyrä	temperature curve
lämpövoimala	heating plant

länsi	west
Länsi-Eurooppa	Western Europe
länsimainen	Western (e.g. technology)
Länsi-Suomi	Western Finland
länsitulli	west(erly) wind
läpikulkumaa	transit country
lääni	county
lääninhallitus	county governor's office; county administration office
läänin pääkaupunki	county capital
lössi	loess
lössimaa	loessland
lössitasanko	loessplain

## M

maaherra	county governor
maailmankartta	world atlas
maailmannäyttely	world exhibition
maailmansota	world war
maakaasu	natural gas
maakaasulöytö	natural gas deposit
maakerros	earth layer; stratum
maakunta	province
maakuntapäivät	County Council (Brit.); Åland Provincial Assembly, the Åland Parliament
maalaiskunta	rural municipality (district)
maanalainen	subterranean, underground

maanjäristys	earthquake
maanosa	continent
maanselkä	ridge
maantie	highway, main road
maantieliikenne	road traffic
maantieteellinen sijanti	geographical location
maantieverkosto	roadnet
maanviljely	agriculture; tilling of the soil
maapallo	Earth/earth
maaperä	soil
maapähkinä	peanut
maaraja	land-frontier; ground-level
maaseutu	countryside, rural district
maastamuutto	emigration
maasto	terrain
maatalous	agriculture
maatalousalue	agricultural district (region)
maatalouskone	agricultural machine(ry)
maataloustuote	agricultural (farm) product (produce)
maataloustuottaja	agricultural producer
maatalousvaltainen	predominantly agricultural
maatila	farm
maavalli	rampart, earthwork
maayhteys	earth connection
maaöljy	(crude) petroleum, naphtha, (mineral) oil
maisema	scenery, landscape
maisemallinen	scenic
maissi	maize, (Indian) corn, (Am.) sweet corn
maitoauto	milk lorry; milk-float, (Am.) milk-cart

maitotaloustuote	dairy product
makasiini	storehouse, warehouse
makkara	sausage, salami
malaiji	Malay(an)
malaria	malaria
malmi	ore
malmialue	ore district
malmiesiintymä	ore deposit (layer, occurrence)
malmikivi	ore boulder; ore sample
malmivarat	ore reserves
mangaani	manganese
mangrovemetsä	mangrove forest
mangroveviidakko	mangrove jungle
manilahamppu	manil(l)a (hemp)
maniokki eli kassava	manioc
mannerilmasto	continental climate
mannerjäätikkö	ice sheet, continental glacier
maori (Uuden-Seelannin alkuasukas)	Maori (member of the native race (Polynesians) of New Zealand)
markkina-alue	market
markkinatalous	market economy
markkinointi	marketing
marskimaa	marshland; polder (in Holland)
masai	Masai (pl. -s; coll. -)
massamuutto	mass migration
matalikko	shoal, shallows
matkailu	tourism
matkailuelinkeino	tourism, tourist trade

maurit (Pohjois-Afrikan kaupungeissa asuvat arabit)	Moors (Arab people inhabiting Northern Africa)
megapolis (yhtenäinen laaja kaupunkialue)	megalopolis (metropolitan region, esp. a combination of several large cities having separate centres but with suburbs that touch one another)
meijeri	dairy
Merenkurkku	Kvarken (Merenkurkku) straits
merenpohja	sea bottom, bottom of the sea
meri	sea
meri-ilmasto	coastal (insular) climate
merikelpoinen	seaworthy
merikiikenne	sea-traffic, marine traffic
meripeninkulma	sea (nautical) mile
meriraja	sea-border
merivirta	sea (ocean) current
metalli	metal
metalliteollisuus	metal industry
meteoriitti	meteorite
meteorologi	meteorologist
metro	underground, subway, tube; metro (Paris)
metropoli	metropolis
metsitys	reforestation, afforestation
metsä	forest, wood(s)
metsänhoito	forestry, silviculture
metsätalous	forestry, forest economy

metsäteollisuus	forest (wood-processing) industry
metsävarat	forest reserves
miellekartta = mentaali-	
kartta)	mental (internalized) chart (map)
minareetti	minaret
mineraali	mineral
ministeri	minister, secretary (e.g. Home Secretary)
ministerineuvosto	council of ministers
ministeriö	ministry, office (e.g. Home Office)
mittakaava	scale
mongolidinen eli keltainen	
rotu)	Mongoloid race
monikansallinen yhtiö	multinational company
monopoli (yksinoikeus)	monopoly
monsuuni	monsoon
monsuunimetsä	monsoon forest
monsuunisateet	monsoon rain(fall)
moottorisaha	power (chain (Am.)) saw
moottoritie	motorway; freeway, motor highway (Am.)
moottoritieverkosto	freeway (motorway) network
moreeni	moraine
moreenimaa eli geesti	geest, moraine soil (deposit)
moreeniselänne	moraine ridge
moskeija	mosque
mulatti	mulatto (pl. (e)s)
mulperipuu	mulberry tree
muokata	till, cultivate, break up (prepare) the soil; work (up), treat, dress, curry
murtovesi	brackish water

murtumalinja	rupture line (plane)
museo	museum
muslimi	Muslim
Mustameri	Black Sea
mustanmullan alue	chernozem (tschernosem, tschernozem [black earth]) region
muta	mud, mire
muuttoliike	migration
muuttovuosi	year of emigration (immigration)
mylly	mill
mäki	hill(side), slope
mäkimaa	hilly ground
männikkö	pine stand (forest)
määäräsatama	port of destination

N

naapurivaltiot	neighbo(u)ring states
nagana-tauti	nagana (African disease of horses and other animals caused by the tsetse fly)
napapiiri	polar zone
napaseutu	polar region
NATO Pohjois-Atlantin puolustusliitto	NATO North Atlantic Treaty Organization
navetta	cowshed, -house
neliokilometri = km2	square kilometre = sq km, km2
Neuvostoliitto	Soviet Union
neva	open (treeless) bog

niittokone	mower, mowing machine
niittosilppuri	mover (cutter) chopper, (Am.) field chopper
nikkeli	nickel
nomadit (paimentolaisia)	nomads
Norja	Norway
Norlanti	Norrland
nummi	heath, moor(s)
nuotta	seine
nähtävyys	sight(s) (e.g. of a town)
nälänhäätä	famine

O

ohra	barley
oliivipuu	olive tree
olympialaiset	Olympic Games, Olympics
omavarainen	self-sufficient, self-sustaining, autarchic, autarkic
opaskartta	tourist map (guide)
ortodoksinen	Orthodox
osavaltio	(federal) state
osoitekartta	address directory, street map
osuusmeijeri	co-operative dairy
osuustoiminta	cooperation, co-operative system
osuustoimintatila	cooperative farm

P

paavi	pope
padota	dam (up)
pahvi	cardboard
paikallisliikenne	local traffic, (Am.) public transit
paimentolainen	nomad
paimentolaisuus	nomadism
pakolainen	refugee
palava kivi (virossa tavat-	
tava kalkkikivi)	bituminous shale (type of limestone to be found in Estonia)
pallokartta	globe
pallonpuolisko	hemisphere
palmuöljy	palm oil (butter)
palsa (tundravyöhykkeen	
soilla esiintyvä jätti-	
läismäinen turvemätäs)	palsa, (gigantic) frost peat mound (to be found on the Siberian tundra)
palvelu	service
palveluelinkeinot	service industries
pankki	bank
paperi	paper
paperikone	paper(-making) machine
paperiteollisuus	paper industry
parlamentti	parliament
parru	ba(u)lk, spar; beam
pasaatituuli	trade wind
passi	passport

patoallas	(dam) basin
peltotyö	farm (agricultural)work; work in the field
pengertää	bank up, embank; fill and grade
pensasaro	the bush, bush veld(t)
perheneuvonta	family (marriage) counsel(l)ing
perheviljelmä	family farm
perheyhtiö	family-owned company, family business; close company
peruna	potato (pl. -es)
peruselinkeino	basic industry
peruskallio	bedrock; basement
peruskartta	base map
perustuotanto	base production
Perämeri	(northern part of) the Gulf of Bothnia
Peräpohjola	Southern Lapland; (mythol.) deep North
pientila	small farm (holding); croft
pihamaa	courtyard; playground (e.g. school playground)
piikkipensaikko	thorn-brake, thorny thicket
pilvipeite	cloud cover
pinja	(stone-)pine
pinnanmuodostus	topography; relief, contour
pinta-ala	area, acreage (e.g. of a farm)
pitkäsiima	longline; boulder
pituuspiiri	meridian
plankton	plankton
plantaasi	plantation
Pohjanlahti	Gulf of Bothnia
Pohjanmeri	North Sea

pohjapiirros	floor plan, plan drawing; layout
pohjavesi	groundwater
pohjavesikeidas	groundwater spring (oasis)
pohjoinen	north; northern
pohjoinen napapiiri	the Arctic Circle
pohjoinen pallonpuolisko	northern hemisphere
Pohjois-Amerikka	North America
Pohjois-Eurooppa	Northern Europe
Pohjoiskalotti	Arctic area of the Nordic Countries [and the Kola Peninsula]
Pohjoismaat	Nordic Countries
Pohjoismaiden neuvosto	Nordic Council
pohjoismainen	Nordic; Scandinavian
pohjoisnapa	north pole
Pohjola	Scandinavia; Nordic Countries
poimuvuori	fold(ed) mountain
polderi	polder
poliittinen	political
politiikka	politics; policy
polje eli allas (karsti-alueella)	trough, basin (in karst area); blind valley (the collapsed roof of a vast underground limestone cavern)
polku	path(way), trail
polkupyörä	bicycle, bike
polttoaine	fuel
polttopuu	firewood
porakone	drilling (boring) machine, driller
porauslautta	oil-drilling platform (rig)

poro	reindeer
poroerotus	reindeer round-up
poronhoito	reindeer husbandry (management)
poronhoitoalue	reindeer-breeding area (region)
posti	mail, post; postal service; post office
postaska (kaliumsuola)	potash
preeria	prairie
presidentti	president
protestanttinen	Protestant
puhelin	(tele)phone
puida	thresh; also debate, deliberate, discuss
puisto	park
puistokatu	boulevard, avenue
puoliaavikko	semidesert
puolipilvinen	partly clouded
puolueeton	neutral
puolustusjärjestö	defence organization
purkaa	unload; erupt (of volcano)
puro	brook, rivulet, streamlet
pusta	Hungarian plains, puszta
puuhake	(wood) chips
puulaji	tree species; (material) kind of wood
puunjalostustreollisuus	wood processing industry
puutarha	garden
puuteollisuus	woodworking industry
puuvilla	cotton
pygmi	Pygmy (pl. -ies)
pyhiinvaellus	pilgrimage
Pyreneet	Pyrenees

Pyreneiden niemimaa	Iberian Peninsula
pyyntiväline	fishing tackle; trapping gear (for hunting)
pyörremyrsky eli taifuuni	typhoon
päiväntasaaja	equator
pääilmansuunnat	four cardinal points
pääkaupunki	capital (city)
pääkaupunkiseutu	metropolitan area
pääkonttori	head (main) office
pääoma	capital (i.e. money)
päärotu	parent stock; main (primary) race
pääteasema	terminal, end station
pölymaa eli lössi	loess

R

raaka-aine	raw material
raakateräs	raw (rough, crude, furnace, natural) steel
radio	radio
raha	money
rahaliikenne	money (monetary) transactions (operations); monetary flow
rahdata	freight; charter
rahtialus	freighter, cargo ship (vessel, boat)
raideleveys	rail(way track) gauge
raitiovaunu	tram, (Am.) streetcar
rajalinja	boundary line, borderline, line of demarcation
rajamerkki	boundary mark, landmark

rajanaapuri	neighbo(u)ring country; neighbo(ur); owner of adjoining property
rajat	borders, boundaries, frontiers
rakennustaitteellinen	architectural
rakennustarvike	building material
rannikko	coast, shore
rantatasanko	coastal plain, shore platform
rantavalli	bank, embankment
rantavaltio	coastal (riparian) state
rantaviiva	shoreline, coast-line
rapautuminen	weathering
rauta	iron
rautakaivos	iron mine
rautamalmi	iron ore
rautaromu	iron scrap, scrap (waste) iron
rautatie	railway
rautatiekartta	railway chart
rautatiekuljetus	railway transport(ation); freight by rail
rautatieliikenne	railway traffic
ravinnesuola	mineral salt
ravintotottumus	eating (feeding) habits
rehukasvi	fodder (forage) plant
rehuvilja	feeding grain
reitti (vesistön)	water system, waterway
rekka-auto	trailer lorry (truck), (Am.) freight truck
reservaatti	reservation, game (wild-life) preserve (reserve),15
retkeilypaikka	camping (hiking) ground (site)
retkeilyreitti	hiking route, itinerary

reunameri	marginal sea, coastal sea
reunamuodostuma	moraine ridge (deposit)
reunavuoristo	marginal mountains (mountain range)
riista	(hunting term) game
ristiriita	conflict
romaaninen	Romanic
rottinki	cane, rat(t)an
rotuerottelu	racial segregation (discrimination syrjintä), Apartheid
routa	(soil) frost
routia	freeze
runsasravinteinen	eutrophic; rich in nutrients
runsasväkinen	densely populated; bustling with people
ruopata	dredge
Ruotsi	Sweden
ruska	forest glowing with autumn tints
ruskohiili	lignite, brown coal
ruuti	gunpowder
rypsi	turnip rape
räme	pine swamp

S

saamelainen	Saame, Lapp, Laplander; Lappish
saari	island, isle
saaristo	archipelago
Saaristo-Suomi	Insular Finland; archipelagic region off the coast of Finland

saastua	become polluted
saastuminen	pollution
saastuttaja	polluter; pollutant
sade	rain(fall)
sadeaika	rain(y) season, rain period; the rains (in the tropics)
sademetsä	rain forest
sadonkorjuu	harvesting, reaping
saha	(implement) saw; (work plant) sawmill
Salpausselkä	the Salpausselkä (moraine) ridge in Finland
samum (Etu-Aasiassa ja Pohjois-Afrikassa hiekkamyrsky)	simoom, simoon (sandstorm in South-West Asia and Northern Africa)
satama	port, harbo(u)r
satama-allas	dock
satelliitti	satellite
sato	harvest
savanni	savanna(h)
savi	clay
savikko	clay(ey) soil, loam
savimaa	clay, clay(ey) soil, loam
seeminkielinen	(speaking a) Semitic (language)
seiti	saithe, coalfish
sekametsävyökyke	mixed forest belt (zone)
sekatavarakauppa	grocer's (shop), grocery, (Am.) general store
Selkämeri	(southern part of) the Gulf of Bothnia
selluloosa eli sellu	cellulose, pulp

serbit	Serb(ian)s
seutukaava	regional plan
SEV-maat	the SMEA (= Council for Mutual Economic Assistance) countries
siemen	seed
siirtolainen	emigrant, migrant; immigrant
siirtolaisuus	migration, emigration; immigration
siirtolohkare	erratic boulder (block)
siirtomaa	colony
siirtotyöläinen	guest worker, migrant worker
silkki	silk
silokallio	glaciated rock
sinkki	zink
Siperia	Siberia
sisämaa	interior, inland areas; inland
sisävesisatama	inland port
sisävesitie	inland waterway
sitoutumaton	non-aligned; independent
sivujoki	tributary
Skandinavian niemimaa	Scandinavian Peninsula
Skandit	the Keel
slaavilainen	Slavic, Slavonic
slovakit	Slovaks
slummi	slum
slummiutua	to be reduced to a slum; decay
soija	soya bean, soybean
sokeriruoko	sugarcane
sola	pass, gorge, defile
sora	gravel, grit

sosiaaliryhmä	social group
sotilashallitus	military regime (government)
sotilaspoliittinen	related to defence (military) policy; of military importance
sovhoosi eli valtiontila	sovkhоз (pl. also -ы); state(-owned) farm (in the Soviet Union)
subtrooppinen	subtropical
suisto	delta
suistoalue	delta(ic) region
suistosaari	delta(ic) island
sukkulaliikenne	shuttle service
sukulaiskieli	related (kindred) language
sulattaa (rautaa)	smelt (iron)
sulatto	smelting plant (house), smeltery, foundry
sulavesivirta	glacier waterflow
sulku	lock, sluice
sumu	fog
suo	bog, swamp
suoalue	bog area
suojelualue	protectorate; prohibited (restricted) area
suojelukohde	subject (object) of protection, preservation
suojelutoimenpide	protective (safety) measure; precaution
suola-aavikko	salt plain
suolajärvi	salt lake
suolaspiteisuus	salinity
suomalais-ugrilainen	Finno-Ugric, Finno-Ugrian
Suomenlahden rannikko	coast of the Gulf of Finland
Suomenlahti	Gulf of Finland
suomenruotsalainen	Finnish Swede, Swedish-speaking Finn

Suomenselkä	region in Finland
suomensukainen	Finno-Ugric, Finno-Ugrian
suometsä	peatland forest
suotyyppi	type of marshland (swamp)
supervalta	superpower
suuhaara	branch of a river mouth
suunnistuskartta	orientation map
suunnitelmatalous	planned economy
suuntaruuusu (ilmansuunnissa)	compass card rose
suurkaupunki	metropolis, big city
suurmaatalous	large-scale agriculture
suuryhtiö	large(-scale) (big) company
suuryritys	big business, (large(-scale) enterprise
syntyvyyssäännöstely	birth control
syrjäseutu	outlying (remote) district (area)
syvänkö	depression
syväväylä	deep(-water) channel
syyskyntö	autumn (fall) ploughing (plowing)
syyspäiväntasaus	autumnal equinox
sähköjuna	electric train
sähkölinja	power line
sähkömoottori	electric motor
sähkötekninen	electro-technical
säilyketeollisuus	canning industry, food-preserving industry
sää	weather
sääennuste	weather forecast
sääkartta	weather chart (map)
säänvaihtelu	changes in the weather
säätiedotus	weather report

T

taajama	population centre ((Am.) center), densely built-up (populated) area
taatelipalmu	date palm
taifuuni eli pyörremyrsky	typhoon
taiga eli havumetsävyöhyke	taiga; coniferous (boreal) forest belt (zone)
taimikko	sapling stand
talous	economy
talouselämä	economic life, economy
talousjärjestelmä	economic system
talvimensuuni	winter monsoon
talvipäivänseisaus	winter solstice
talvisateet	winter rains
talviurheilu	wintersports
tankkeri	tanker
Tanskan salmet	Danish Straits
tasavalta	republic
tavaralähetyks	consignment, shipment
tavaratalo	department store
tehdas	plant, factory, mill
tekojärvi	artificial (man-made) lake, reservoir
tekokeidas	artificial (man-made) oasis
tekstiliteollisuus	textile industry
telakka	dock
televisio	television
teollistuminen	industrialization
teollisuudenala	branch of industry

teollisuus	industry
teollisuusalue	industrial area
teollisuuskeskus	industrial centre (center)
teollisuuskylä	industrial development (project)
teollisuusmaa	industrial country
Teollisuus-Suomi	Industrial-Finland
teollisuusvyöhyke	industrial zone
termiitti	termite
terveyskeskus	health centre
teräs	steel
tiekartta	roadmap
tieosuus	road section
tiekone	road machine
tilatankki (maidon säilytykseen)	milk cooler on dairy farm
tina	tin
tinaesiintymä	tin deposit
tinamalmi	tin ore
tippukiviluola	stalactite cave (cavern), limestone cavern
toimeentulo	livelihood, living
toimitusaika	time of delivery
topografikartta	topografic(al) map (chart)
torjunta-aine	pesticide
traktori	tractor
troolari	trawler
trooli eli laahusnuotta	trawl; dragnet, trail net
trooppinen	tropical
tropiikki	tropics
tsekit	Czechs

tuhohyönteinen	insect pest, noxious insect
tukipalkkio	subsidy, subvention
tukki	log
tukkipuu	sawtimber tree
tukkukauppa	wholesale trade (business)
tuliperäinen	volcanic
tulivuori	volcano (pl. -(e)s)
tulliasema	customs station (house)
tullimies	customs officer
tulvavesi	floodwater
tundra	tundra
tundravyöhyke	tundra belt (zone)
tunneli	tunnel
tunturi	fjeld; (treeless) mountain (in Lapland [Northern Scandinavia])
tunturijono	mountain ridge
tunturikasvillisuus	mountain vegetation
tuomiokirkko	cathedral, minster
tuontisatama	port of entry (importation)
tuontitavara	import(ed) goods (commodity), import(s)
tuorerehu	fresh fodder
tuotanto-osuuskunta	producers' cooperative
tuotantolaitos	production (industrial) plant
tuotantoprikaati	production brigade
tuote	product, produce
turismi	tourism
turistimaa	tourist country
turvallisuusneuvosto (YK)	the Security Council (UN)
turve	peat

tutkimusmatkailija	explorer
tuuli	wind
Tyynimeri	Pacific Ocean
työlupa	work permit
työttömyys	unemployment
työvoima	manpower; labo(u)r force
törmä	bank, deep slope; bluff
törmärannikko	bluff(y) coast

## U

U-laakso	U-valley
uimahalli	public swimming pool, indoor swimming pool; public baths (Brit.)
uittaa	float
ujamaakylä (Tansaniassa)	type of village in Tanzania
ulappa	open sea, middle of the sea
ulkomaat	foreign countries
ulkovallat	foreign powers
unitauti	sleeping sickness
uoma	river bed
uraani	uranium
Uraljoki	the Ural (River)
urheilukeskus	sports centre
uskonnollinen	religious
uskontokunta	denomination, religious group; religion
uudisraivaus	clearing of new (virgin) land for farming
Uusi manner	New World

## V

vaakuna	coat of arms
vaara (maan muodostuma)	(tree-covered) hill
vaara-alue	danger zone
Vaara-Suomi	hilly regions of Finland
vaaramaisema	hill(y) (undulating, rolling) landscape; broken ground
vaatetusteollisuus	clothing ((Am.) garment) industry
vajoama	depression, hollow
vallankumous	revolution
valliriutta	barrier reef
valloni	Walloon
valtakunta	realm, country, domain; kingdom, empire
valtamaantie	main road (highway)
valtameren hauta	abyss(al depth), ocean (deep-sea) plain
valtameri	ocean
valtio	state
valtiomuoto	form of government
valtiontila	state(-owned) farm
valtiovierailu	state (official) visit
valtiovieras	state (official) guest
vaneri	plywood; veneer
vaneriteollisuus	plywood industry
väli-ilmasto	intermediate (mixed) climate (i.e. a mixture of continental and maritime climates, e.g. the climate of Finland)
välimerenilmasto	Mediterranean climate
välimerenrotu	Mediterranean race

väylä                            thoroughfare

W

wattialue                      wattage

Y

ydinvoimala	nuclear (atomic) power plant
yhteistyö	cooperation
YK (Yhdistyneet Kansakunnat)	UN United Nations
yleiskartta	general map
yleissilmäyskartta	key map, general map
yliopistokaupunki	university town
ylipormestari	Lord Mayor
ylityskohta	crossing (point); checkpoint
ylänkömaa	high (elevated) land
ylänkötasanko	highland plateau (pl. -x)
ylätasanko	tableland; plateau
ympäristösuojelu	environmental control (protection), conservation of the environment
yötön yö	night of the midnight sun

Z

zeniitti	zenith
zeniittisateet	zenithal rainfall

Ä

äes	harrow
äidinkieli	mother tongue, native language
äänekirjoitus	phonetic writing, transcription, notation

Ö

öljy	oil
öljyjohto	oil pipeline
öljykasvi	oil (oleiferous) plant
öljykuljetus	oil transportation (shipment)
öljylasti	oil cargo
öljylöytö	oil deposit
öljymarkkinat	oil market
öljynjalostamo	oil refinery
öljynporaus	drilling for (of) oil
öljypalmu	oil palm, palm oil tree
öljysatama	oil port
öljyvahinko	oil spillage (damage)