

Perander 1859	Eurén 1859	Salmelainen 1866	Anonyymi 1871	Salonen 1881	Ehdotus 2008
	rapakkoeläimet		nokka-eläimet	nokkaeläimet	nokkaeläimet
	reppu-eläimet		pussi-eläimet	pussieläimet	amerikanpussieläimet
					supiaisopposumit
					kolokolo-opposumit
					australianpussipedot
					pusselit
					pussikontiaiset
					harvaetuhampaiset
	hampaattomat		laiskiaiset	laiskiaiset	vajaahampaiset
	kaivajat	hyönteisten syöjät	hyönteissyöjät	hyönteissyöjät	hyönteissyöjät
					tupaijat
					kaguaanit
nahka-siivet	nahkasiivet	yölipakot	lepakot	lepakot	lepakot
	a) kaksikäätiset b) neljäkäätiset	a) ihminen b) apinat	a) ihminen b) apinat	a) kädelliset b) puoliapinat	kädelliset
a) pedot eli raatelevat eläimet b) hylkeet	a) pedot b) meripedot	a) raatelijat b) hylkeet	a) pedot b) hylkeet	a) petoeläimet b) hylkeet	petoeläimet
valas-elävät	valaselävät	valaat	valaat	valaat	valaat
			aallottaret	sirenieläimet	seirenieläimet
				elefanttieläimet	norsut
yksi-kavioiset	kavioiset			kavioeläimet	kavioeläimet
				tamaanit	tamaanit
					termiittikaivajat
a) moni-sorkkaiset b) kaksi-sorkkaiset eli märehtivät	a) paksunahkaiset b) märehtiväiset	a) paksunahkaiset b) märehtijät	a) paksunahat b) märehtiät	a) sikoeläimet b) märehtijät	sorkkaeläimet
					muurahaiskävyt
nakertajat	karruttajat	järsijät	jyrsiäiset	jyrsiäjät	jyrsiäjät
					kuonokkaat

Nisäkäsnimistöryhmän ehdotuksessa mainittujen nisäkäslahkojen nimitykset 1800-luvulla.