表一、引入外來植物種數最多 20 科之野化比率：全部野化植物計 59 科 27 種。

科名	Family	本地種數	外來種數	野化種數	外來種野化%
豆科	Leguminosae	174	242	39	16.1
蘭科	Orchidaceae	345	190		
仙人掌科	Cactaceae		176	2	1.1
菊科	Compositae	198	141	48	34.0
禾本科	Gramineae	247	115	41	35.7
天南星科	Araceae	35	111	6	5.4
百合科	Liliaceae	47	83		0.0
大戟科	Euphorbiaceae	77	69	12	17.4
桃金孃科	Myrtaceae	12	57	1	1.8
鳳梨科	Bromeliaceae		54		0.0
茄科	Solanaceae	14	53	16	30.2
芸香科	Rutaceae	33	50		
薔薇科	Rosaceae	106	45		
棕櫚科	Palmae	7	44	1	2.3
十字花科	Cruciferae	20	41	5	12.2
龍舌蘭科	Agavaceae	1	40		
石蒜科	Amaryllidaceae	2	38		
景天科	Crassulaceae	17	37	4	10.8
茜草科	Rubiaceae	94	37	5	13.5
爵床科	Acanthaceae	34	35	6	17.1
	野化外來種 58 科		1585	279	17.6
	外來種 156 科		2654	279	10.5

表二、台灣危害力最高之 20 種外來侵佔性植物。

科名	名稱	農地	自然棲地	水域	原產	生活型
禾本科	*Brachiaria mutica* (Forssk.) Stapf (巴拉草)	*	*	*	美洲	草本-多
禾本科	*Cynodon plectostachyum* (Schum.) Pilger. (星草)	*	*	*	非洲	草本
禾本科	*Panicum maximum* Jacq. (大黍)	*	*		非洲	草本-多
禾本科	*Pennisetum polystachion* (L.) Schult. (牧地狼尾草)	*	*		美洲	草本-多
禾本科	*Pennisetum purpureum* Schumach. (象草)	*	*	*	非洲	草本-多
豆科	*Leucaena leucocephala* (Lam.) de Wit (銀合歡)		*		美洲	樹
豆科	*Mimosa diplotricha* C. Wright ex Sauvalle (美洲含羞草)	*	*		美洲	灌
豆科	*Sesbania cannabiana* (Retz.) Poir (田菁)	*	*		亞洲	草本
雨久花	*Eichhornia crassipes* (Mart.) Solms (布袋蓮)		*	*	美洲	草本
馬鞭草	*Lantana camara* L. (馬櫻丹)	*	*		美洲	灌
莧科	*Alternanthera philoxeroides* (Mart) Griseb. (空心蓮子草)	*	*	*	美洲	草本-多
莧科	*Amaranthus patulus* Bertoloni (青莧)	*	*		美洲	草本
菊科	*Ambrosia artemisiifolia* L. (豬草)	*	*		美洲	草本
菊科	*Aster subulatus* Michaux var. *subulatus* (掃帚菊)	*	*	*	美洲	草本
菊科	*Bidens pilosa* L. var. *radiata* Sch. (大花咸豐草)	*	*		美洲?	草本
菊科	*Chromolaena odorata* (L.) R. M. King & H. Rob. (香澤蘭)	*	*		美洲	草本-多
菊科	*Mikania micrantha* Kunth (小花蔓澤蘭)	*	*		美洲	草本-蔓
菊科	*Parthenium hysterophorus* L. (銀膠菊)	*	*		美洲	草本
菊科	*Pluchea carolinensis* (Jacq.) G. Don (美洲闊苞菊)	*	*		美洲	灌
菊科	*Pluchea sagittalis* (Lam.) Cabera (翼莖闊苞菊)	*	*	*	美洲	草本-多

台灣已野化（naturalized）外來植物 279 種，屬侵佔性者不低於 50 種。約 200 種外來野化植物對台灣環境之侵佔特性尚不明確。