統 計 應 用 分 析 報 告

99 年臺北市農林漁牧業普查

概況分析

楊瑩綺

編號：103－01

臺北市政府主計處

103 年 3 月

摘　要

臺北市都市化程度高，農業雖非主要經濟活動，但因地屬盆地，農產品則仍沿著外圍山坡地發展，例如山藥及綠竹筍(士林區)、草莓(內湖區)、海芋及南瓜(北投區)、茶葉(文山區)、花卉(南港區)等農作物，皆十分具有特色，且遠近馳名，深受國人喜愛。

依據民國99年農林漁牧業普查結果顯示，臺北市農林漁牧業普查家數計有1萬165家，農牧業計9,244家(農牧戶9,232家、農牧場12家)、農事及畜牧服務業12家、林業1,572家、漁業165家。

農牧業平均每家從業人數為2.26人，從事農牧業之經營管理者平均年齡為61.30歲；農牧業之可耕作地總面積計5,786.26公頃，平均每家可耕作地面積為0.63公頃；有農牧業收入者平均每家全年收入為22萬3千元。至農事及畜牧服務業平均每家從業人數為1.75人，主要服務皆為作物類。

林業平均每家從業人數為1.03人，從事林業之經營管理者平均年齡為60.72歲，主要經營林業種類以一般林木經營業1,203家最多；林相種類以針闊葉混淆林2,480.04公頃分布最廣，功能用途則以生產林木3,070.24公頃最高，林業土地面積計5,035.46公頃。

漁業平均每家從業人數為3.06人，從事漁業之經營管理者平均年齡為53.73歲；漁撈業之動力漁船計124艘；水產生物養繁殖家數37家，養繁殖面積以漁塭117.92公頃最多；有漁業收入者平均每家收入為88萬8千元。

臺北市之農林漁牧業家數雖然較少，但平均每家收入較北部其他縣市相對較高，顯示臺北市農漁業的經營方式也具相當競爭力，值得期許未來朝向更多元、更高度發展的經營模式。臺北市致力推動許多政策，推廣地方產業特色、落實農業安全檢測與農地管理，以及行政

院農業委員會推動之「精緻農業健康卓越方案」，朝兼顧各產業發展與永續經營之路前進。

目　次

壹、前言.....1

貳、農林漁牧業.....2

參、農牧業(農牧戶及農牧場).....2

一、農牧業家數.....2

二、農牧業勞動力概況.....3

三、農牧業經營概況.....7

四、農牧業農地資源分布與運用.....9

五、農牧業作物栽培及畜禽飼養.....12

六、農牧業農牧收入.....15

肆、農事及畜牧服務業.....17

一、農事及畜牧服務業家數.....17

二、農事及畜牧服務業勞動力概況.....18

三、農事及畜牧服務業經營概況.....19

四、農事及畜牧服務業服務項目及收入.....19

伍、林業.....22

一、林業家數.....22

二、林業勞動力概況.....22

三、林業經營概況.....25

四、林業土地面積及功能用途 25

陸、漁業(獨資漁戶及非獨資漁戶).....30

一、漁業家數.....30

二、漁業勞動力概況.....30

三、漁業經營概況.....33

四、漁撈業資源分布與運用 36

五、漁業主要水產生物養繁殖類型 36

六、漁業收入.....38

柒、臺北市農林漁牧業發展政策 43

捌、結論與建議 46

玖、參考資料.....48

99 年臺北市農林漁牧業普查概況分析

壹、前言

臺灣經濟係由農業崛起，從日據時期的「農業臺灣，工業日本」，即可看出農業對於臺灣的重要性，當時發展的農田水利及相關技術，著實為臺灣農業奠定了良好根基；光復後，臺灣仍以農業社會為主，隨著技術發展，機械逐漸取代人力，農業就業人口有轉向工業及服務業發展的趨勢，同時也使農業更具多元化的發展性。而近年並相繼加入世界貿易組織(WTO)、簽訂兩岸經濟合作架構協議(ECFA)，農漁產業之經濟環境已有重大改變。

臺北市都市化程度高，農業雖非主要經濟活動，但因地屬盆地，農產品則仍沿著外圍山坡地發展，例如山藥及綠竹筍(士林區)、草莓(內湖區)、海芋及南瓜(北投區)、茶葉(文山區)、花卉(南港區)等農作物，皆十分具有特色，且遠近馳名，深受國人喜愛。

為深入了解農林漁牧業者最新的經營狀況，檢視施政成效，政府特舉辦農林漁牧業普查，依此調整農漁產業發展政策，促進產業永續發展，進而改善農漁民的生活環境。

農林漁牧業普查為重要基本國勢調查之一，自民國 45 年首次創辦後，每五年舉辦 1 次。99 年農林漁牧業普查係第 12 次辦理，其實施期間於 100 年 4 月至 7 月，調查對象包含農牧戶、農牧場、農事服務業、林業、漁業(獨資漁戶、非獨資漁戶)等。

本文係依據前述普查資料，就臺北市農林漁牧業普查概況予以分析，期能藉由所呈現各業別之經營及勞動力概況、資源分布與運用、產品與收入等資訊，俾供各相關單位作為施政之參考依據。

貳、農林漁牧業

民國 99 年底臺北市農林漁牧業普查家數計 1 萬 165 家(僅占全國 1.20%)，較 94 年底增加 3,013 家(42.13%)，主要係因為農地開放買賣，致使農地持有人增加。農牧業計 9,244 家，農事及畜牧服務業計 12 家，林業計 1,572 家，漁業計 165 家，分別較 5 年前增加 37.38%、減少 36.84%及增加 45.69%、25.00%。(詳表 1)

表 1　臺北市農林漁牧業普查家數按業別分

項目別	99 年底		94 年底		增減比較	
	家數(家)	占全市該業別家數比率(%)	家數(家)	占全市該業別家數比率(%)	增減數(家)	增減率(%)
總計	10,165	100.00	7,152	100.00	3,013	42.13
農牧業	9,244	90.94	6,729	94.09	2,515	37.38
農牧戶	9,232	90.82	6,715	93.89	2,517	37.48
農牧場	12	0.12	14	0.20	-2	-14.29
農事及畜牧服務業	12	0.12	19	0.27	-7	-36.84
林業	1,572	15.46	1,079	15.09	493	45.69
漁業	165	1.62	132	1.85	33	25.00
獨資漁戶	157	1.54	99	1.38	58	58.59
非獨資漁戶	8	0.08	33	0.46	-25	-75.76

資料來源：行政院主計總處。

說　　明：若同時經營 2 種以上業別，則分別計入各該業別，致各業別合計數大於農林漁牧業普查家數。

參、農牧業(農牧戶及農牧場)

一、農牧業家數

民國 99 年底臺北市農牧業計 9,244 家，其中農牧戶為 9,232 家(占 99.87%)，農牧場為 12 家(占 0.13%)，與前一次普查比較，農牧業較 5 年前 6,729 家增加 2,515 家(37.38%)，5 年間農牧戶、農牧場分別增加 2,517 家(37.48%)及減少 2 家(-14.29%)。若以行政區觀察，農牧業家數以士林區 2,421 家(占 26.19%)最多，北投區 1,860 家(占 20.12%)次之，文山區 1,295 家(占 14.01%)再次之。(詳表 2)

表 2　臺北市農牧業家數

民國 99 年底

單位：家

行政區別	總計	農牧戶	農牧場
94 年底	6,729	6,715	14
99 年底	9,244	9,232	12
松山區	421	421	—
信義區	439	438	1
大安區	405	403	2
中山區	395	393	2
中正區	363	361	2
大同區	143	142	1
萬華區	234	234	—
文山區	1,295	1,294	1
南港區	428	428	—
內湖區	840	839	1
士林區	2,421	2,420	1
北投區	1,860	1,859	1

資料來源：行政院主計總處。

二、農牧業勞動力概況

(一)農牧戶家庭人口數

探究民國 99 年底臺北市農牧業勞動力人口，在農牧戶方面，其家庭人口數為 3 萬 4,948 人，占全市總人口數 1.33%，平均每家 3.79 人，若與 5 年前比較，家庭人口數增加 4,410 人(14.44%)，戶量減少 0.76 人；若以有無從事農牧活動區分，其中有從事農牧活動之農牧戶家庭人口數為 2 萬 9,171 人，占全市總人口數 1.11%，平均每家 3.97 人，5 年間家庭人口數減少 42 人(-0.14%)，戶量減少 0.63 人；而未從事農牧活動之農牧戶家庭人口數為 5,777 人，占全市總人口數 0.22%，平均每家 3.06 人，5 年來人口數增加達 3 倍之多，戶量則減少 0.60 人。(詳表 3)

表 3　臺北市農牧戶家庭人口數

項目別	99 年底				94 年底				家庭人口數比較增減率 (%)
	家數 (家)	家庭人口數 (人)	占全市總人口數比率 (%)	平均每家人口數 (人)	家數 (家)	家庭人口數 (人)	占全市總人口數比率 (%)	平均每家人口數 (人)	
總計	9,232	34,948	1.33	3.79	6,715	30,538	1.17	4.55	14.44
有從事農牧活動	7,345	29,171	1.11	3.97	6,353	29,213	1.12	4.60	-0.14
未從事農牧活動	1,887	5,777	0.22	3.06	362	1,325	0.05	3.66	336.00

資料來源：行政院主計總處。

說　　明：未從事農牧活動係指擁有農牧業資源或設備卻未從事農牧業生產，亦無提供任何農牧產品加工服務或農牧業休閒活動事業者。

另按行政區觀察，農牧戶家庭人口數則以士林區 9,833 人(占 28.14%)最多，北投區 7,796 人(占 22.31%)次之，大同區 471 人(占 1.35%)最少。(詳表 4)

表 4　臺北市農牧戶家庭人口數按行政區分

民國 99 年底

行政區別	家數(家)	家庭人口數(人)	
			結構比(%)
總計	9,232	34,948	100.00
松山區	421	1,398	4.00
信義區	438	1,558	4.46
大安區	403	1,241	3.55
中山區	393	1,290	3.69
中正區	361	1,153	3.30
大同區	142	471	1.35
萬華區	234	752	2.15
文山區	1,294	4,842	13.85
南港區	428	1,483	4.24
內湖區	839	3,131	8.96
士林區	2,420	9,833	28.14
北投區	1,859	7,796	22.31

資料來源：行政院主計總處。

就農牧戶家庭人口年齡結構觀察，未滿 15 歲者占 11.01%，15 至 64 歲者占 70.20%，65 歲以上者占 18.79%。與民國 94 年底比較，未滿 15 歲者減少 3.75 個百分點，而 15 至 64 歲者增加 3.78 個百分點(詳表 5)。農牧戶 65 歲以上人口比率(18.79%)，高於臺北市 99 年底 65 歲以上人口(11.57%)，顯示農牧戶高齡化情形較為嚴重。

表 5　臺北市農牧戶家庭人口之年齡結構

項目別	99 年底		94 年底		增減比較	
	人口數(人)	結構比(%)	人口數(人)	結構比(%)	增減數(人)	結構比變動(百分點)
總計	34,948	100.00	30,538	100.00	4,410	--
未滿 15 歲	3,847	11.01	4,506	14.76	-659	-3.75
15 至 64 歲	24,533	70.20	20,284	66.42	4,249	3.78
65 歲以上	6,568	18.79	5,748	18.82	820	-0.03

資料來源：行政院主計總處。

(二)農牧業經營管理者及從業人員

由農牧業經營管理者觀察，其中民國 99 年底臺北市有從事農牧活動之經營管理者計 7,355 人，男性占 82.27%，女性占 17.73%；按年齡觀察，經營管理者平均年齡為 61.30 歲，較 5 年前減少 0.59 歲，以 45 至 64 歲者占 50.71%最多，65 歲以上者占 40.45%次之。按年齡與教育程度交互觀察，各年齡組別中 15 至 24 歲者及 25 至 44 歲者，皆以大專及以上者所占比率最高，分別為 66.67%、46.08%，45 至 64 歲者，以高中(職)占 30.35%最多，65 至 69 歲及 70 歲以上者，則以小學及以下程度者為主，分別占 60.67%及 78.70%，若與 94 年底比較，各年齡組大專及以上程度者所占比率皆提升，其中又以 15 至 24 歲年齡組，大專及以上所占比率增加 33.33 個百分點最多；就經營管理者平均年齡來看，以不識字之 77.99 歲最高，大專及以上之 53.10 歲最低，呈現經營管理者平均年齡隨著教育程度越高而越年輕化。(詳表 6)

表 6　臺北市農牧業有從事農牧活動之經營管理者按性別、年齡及教育程度分

項目別	人數(人)	教育程度別(%)					
		總計	不識字	小學及自修	國(初)中	高中(職)	大專及以上
94年底	6,364	100.00	7.54	51.00	15.50	16.85	9.11
按性別分							
男	5,521	100.00	6.01	50.97	16.27	17.46	9.29
女	846	100.00	17.49	51.18	10.52	12.88	7.93
按年齡分							
15~24 歲	3	100.00	—	33.34	—	33.33	33.33
25~44 歲	618	100.00	—	3.72	28.97	42.07	25.24
45~64 歲	2,839	100.00	0.85	43.11	21.80	22.69	11.55
65~69 歲	943	100.00	4.66	74.87	7.42	8.17	4.88
70 歲以上	1,964	100.00	20.98	65.84	6.06	4.63	2.49
平均年齡(歲)		61.89	77.35	66.62	54.69	52.56	52.13
99年底	7,355	100.00	6.47	35.74	16.38	22.80	18.61
按性別分							
男	6,051	100.00	5.47	35.63	17.10	23.06	18.74
女	1,304	100.00	11.12	36.27	12.96	21.63	18.02
按年齡分							
15~24 歲	12	100.00	—	—	8.33	25.00	66.67
25~44 歲	638	100.00	—	—	15.36	38.56	46.08
45~64 歲	3,730	100.00	0.03	24.90	21.42	30.35	23.30
65~69 歲	923	100.00	1.08	59.59	15.49	13.44	10.40
70 歲以上	2,052	100.00	22.66	56.04	7.93	8.38	4.97
平均年齡(歲)		61.30	77.99	68.20	57.63	55.08	53.10

資料來源：行政院主計總處。

民國 99 年底臺北市農牧業有從事農牧活動之從業人數計 1 萬 6,651 人，以不支薪資人員占 85.31%最多，常僱員工占 3.75%最少；但其中農牧場之從業人數則以常僱員工占 74.15%最多，而其平均每家從業人數為 23.60 人，農牧戶則為 2.23 人。(詳表 7)

表 7　臺北市農牧業有從事農牧活動之從業人數

民國 99 年底

項目別	總計		農牧戶		農牧場	
	人數(人)	百分比(%)	人數(人)	百分比(%)	人數(人)	百分比(%)
總計	16,651	100.00	16,415	100.00	236	100.00
常僱員工	624	3.75	449	2.73	175	74.15
臨時員工	1,822	10.94	1,784	10.87	38	16.10
不支薪資人員	14,205	85.31	14,182	86.40	23	9.75
平均每家從業人數	2.26	--	2.23	--	23.60	--

資料來源：行政院主計總處。

若就農牧戶有從事農牧活動之戶內 15 歲以上人口觀察，民國 99 年底臺北市全年有從事自家農牧業工作 1 日以上者計 1 萬 4,182 人，5 年間增加 1,698 人(13.60%)。按性別觀察，男性計 8,977 人(占 63.30%)，女性計 5,205 人(占 36.70%)，較 94 年底分別增加 695 人(8.39%)及 1,003 人(23.87%)。(詳表 8)

表 8　臺北市農牧戶有從事農牧活動之戶內自家農牧業工作人數

項目別	99 年底		94 年底		增減比較	
	人數(人)	結構比(%)	人數(人)	結構比(%)	增減數(人)	增減率(%)
總計	14,182	100.00	12,484	100.00	1,698	13.60
男	8,977	63.30	8,282	66.34	695	8.39
女	5,205	36.70	4,202	33.66	1,003	23.87

資料來源：行政院主計總處。

三、農牧業經營概況

民國 99 年底臺北市農牧業 9,244 家中，有從事農牧活動者計 7,355 家，較 5 年前增加 15.57%，惟未從事農牧活動者計 1,889 家，卻較 5 年前大幅增加 417.53%。若按組織型態觀察，有從事農牧活動之農牧戶計 7,345 家，農牧場計 10 家，5 年間分別增加 992 家(15.61%)及減少 1 家(-9.09%)，另就結構變動情形來看，有從事農牧活動之比率 99 年底為 79.57%，較 94 年底大幅下降 15.01 個百分點，由資料顯示農牧戶閒置農牧資源或設備之情形更為惡化。(詳表 9)

表 9　臺北市農牧業之經營概況

項目別	99 年底(家)			94 年底(家)			增減率(%)		
	總　計	有從事農牧活動	未從事農牧活動	總　計	有從事農牧活動	未從事農牧活動	總　計	有從事農牧活動	未從事農牧活動
總計	9,244	7,355	1,889	6,729	6,364	365	37.38	15.57	417.53
農牧戶	9,232	7,345	1,887	6,715	6,353	362	37.48	15.61	421.27
農牧場	12	10	2	14	11	3	-14.29	-9.09	-33.33

資料來源：行政院主計總處。

說　　明：未從事農牧活動係指擁有農牧業資源或設備卻未從事農牧業生產，亦無提供任何農牧產品加工服務或農牧業休閒活動事業者。

就經營方式觀察，在農牧業中有從事農牧活動者，傳統經營(未經營加工業或休閒業)者計 7,115 家(占 96.74%)，較民國 94 年底增加 1,017 家(16.68%)，有從事加工、休閒業等多元化經營者 240 家(占 3.26%)，其中經營加工業者計 113 家，經營休閒業者計 139 家，可看出臺北市農牧業仍以採傳統經營方式為主。(詳表 10)

表 10　臺北市農牧業有從事農牧活動家數經營加工、休閒業情形

單位：家；%

項目別	總　計	傳統經營	多元化經營		
				經營加工業	經營休閒業
94 年底					
家數	6,364	6,098	266	163	140
百分比	100.00	95.82	4.18	2.56	2.20
99 年底					
家數	7,355	7,115	240	113	139
百分比	100.00	96.74	3.26	1.54	1.89

資料來源：行政院主計總處。

說　　明：1.傳統經營係指農牧業生產未經營加工業及休閒業者。

2.多元化經營係指農牧業生產有經營加工業或休閒業者，並包含轉型加工、休閒業者。

3.若同時經營加工業與休閒業，分別計入各該項目，致兩者合計數大於多元化經營家數。

其中農牧戶方面，臺北市共 9,232 家，包括專業農牧戶計 1,887 家，兼業農牧戶計 7,345 家，較民國 94 年底分別增加 582 家(44.60%)及 1,935 家(35.77%)，且均以士林區占 23.53%及 26.90%最多。(詳表 11)

表 11　臺北市農牧戶家數按專兼業分

單位：家

行政區別	總計	專業農牧戶			兼業農牧戶		
		合計	高齡農牧戶	非高齡農牧戶	合計	以農牧業為主	以兼業為主
94 年底	6,715	1,305	551	754	5,410	158	5,252
99 年底	9,232	1,887	801	1,086	7,345	323	7,022
松山區	421	84	52	32	337	3	334
信義區	438	82	37	45	356	8	348
大安區	403	123	55	68	280	1	279
中山區	393	138	50	88	255	25	230
中正區	361	44	38	6	317	6	311
大同區	142	20	8	12	122	2	120
萬華區	234	48	33	15	186	16	170
文山區	1,294	270	119	151	1,024	30	994
南港區	428	101	33	68	327	43	284
內湖區	839	203	74	129	636	13	623
士林區	2,420	444	163	281	1,976	117	1,859
北投區	1,859	330	139	191	1,529	59	1,470

資料來源：行政院主計總處。

說　　明：1.專業農牧戶係指戶內人口中只專門從事自家農牧業(含農牧業生產、加工及休閒)之工作；或雖有人從事自家農牧業以外工作，但每人全年從事該項工作日數未滿 30 日，且收入未達 2 萬元之家庭。

2.兼業農牧戶係指戶內人口中，有人從事自家農牧業以外工作，其全年從事該等工作日數超過 30 日，或收入超出 2 萬元之家庭。

四、農牧業農地資源分布與運用

(一)農牧業可耕作情形

按經營者所在地觀察，民國 99 年底臺北市農牧業之可耕作地面積計 5,786.26 公頃，5 年間增加 1,855.66 公頃(47.21%)，以士林區經營者所擁有之 1,236.36 公頃最多，大同區 114.82 公頃最少；若按可耕地所在地觀察，臺北市農牧業之可耕作地面積僅為 1,928.93 公頃，顯示臺北市農牧業經營者之可耕作地有 6 成 6 左右不在臺北市境內。(詳表 12)

表 12　臺北市農牧業之可耕作地面積及分布情形

民國 99 年底

單位：公頃

行政區別	按經營者所在地	按可耕作地所在地
總計	5,786.26	1,928.93
松山區	338.47	2.03
信義區	442.43	11.94
大安區	640.67	4.46
中山區	341.06	12.31
中正區	255.84	—
大同區	114.82	—
萬華區	189.44	—
文山區	562.17	295.08
南港區	246.44	160.89
內湖區	480.40	167.81
士林區	1,236.36	680.68
北投區	938.16	593.38

資料來源：行政院主計總處。

再依臺北市農牧業經營者可耕作地主要利用目的觀察，其中供生產農作物者占 59.51%居冠，全年未使用者占 38.01%次之，田、旱地造林用途者占 1.20%再次之；若就 5 年間增減情形觀察，其中農用面積 3,541.31 公頃(占 61.20%)，5 年間減少 17.95 公頃(-0.50%)，主要係生產農作物者減少 30.33 個百分點變動最劇，而全年未使用者 5 年間增加 1,856.87 公頃最多。(詳表 13)

表 13　臺北市農牧業經營者之可耕作地面積按主要利用目的分

單位：公頃；%

項目別	總計	可耕作地農用					暫作栽培農作物以外用途	全年未使用
		合計	生產農作物	種植綠肥作物	開放參觀、採摘(含市民農園)	田、旱地造林		
94 年底								
面積	3,930.60	3,559.26	3,531.06	141.81	19.92	8.28	29.18	342.16
百分比	100.00	90.56	89.84	3.61	0.51	0.21	0.74	8.70
99 年底								
面積	5,786.26	3,541.31	3,443.53	258.54	28.32	69.46	45.92	2,199.03
有從事農牧活動	3,982.37	88.92	86.47	6.49	0.71	1.74	0.96	10.12
未從事農牧活動	1,803.89	—	—	—	—	—	0.43	99.57
百分比	100.00	61.20	59.51	4.47	0.49	1.20	0.79	38.01

資料來源：行政院主計總處。

說　　明：種植綠肥作物面積係指可耕作地主要種植綠肥，亦可兼有種植其他短期作物之面積。

(二)農牧業有從事農牧活動者耕作情形

若就民國 99 年底臺北市農牧業中有從事農牧活動者 7,355 家觀察，其中有可耕作地者計 7,346 家，其可耕作地面積計 3,982.37 公頃，較民國 94 年底增加 319.87 公頃(8.73%)。按組織型態觀察，農牧戶平均每家可耕作地面積為 0.53 公頃，5 年間減少 0.03 公頃；農牧場平均每家可耕作地面積為 6.41 公頃，減少 5.05 公頃。(詳表 14)

表 14　臺北市農牧業有從事農牧活動之可耕作地面積按組織型態分

項目別	99 年底			94 年底			平均每家可耕作地面積比較增減數
	有可耕作地家數	可耕作地總面積	平均每家可耕作地面積	有可耕作地家數	可耕作地總面積	平均每家可耕作地面積	
	(家)	(公頃)	(公頃)	(家)	(公頃)	(公頃)	(公頃)
總　計	7,346	3,982.37	0.54	6,355	3,662.50	0.58	-0.04
農牧戶	7,337	3,924.68	0.53	6,345	3,547.94	0.56	-0.03
農牧場	9	57.69	6.41	10	114.56	11.46	-5.05

資料來源：行政院主計總處。

就可耕作地之所有權屬觀察，自有自用計 3,688.78 公頃(占 92.63%)最多，較民國 94 年底增加 402.75 公頃(12.26%)；非自有自用者 293.59 公頃(占 7.37%)，減少 82.88 公頃(-22.02%)，其中租(借)入、占用面積減少 1.87 公頃，接受委託經營面積減少 81.01 公頃。(詳表 15)

表 15　臺北市農牧業有從事農牧活動之可耕作地面積按所有權屬分

項目別	99 年底		94 年底		增減比較	
	面積(公頃)	結構比(%)	面積(公頃)	結構比(%)	增減數(公頃)	增減率(%)
總　計	3,982.37	100.00	3,662.50	100.00	319.87	8.73
自有自用	3,688.78	92.63	3,286.03	89.72	402.75	12.26
非自有自用	293.59	7.37	376.47	10.28	-82.88	-22.02
租借入、占用	248.57	6.24	250.44	6.84	-1.87	-0.75
接受委託經營	45.02	1.13	126.03	3.44	-81.01	-64.28

資料來源：行政院主計總處。

五、農牧業作物栽培及畜禽飼養

(一)作物栽培

民國 99 年底臺北市農牧業 9,244 家中，有從事農作物種植之家數計 7,316 家。若以行政區觀察，以士林區 2,154 家(占 29.44%)最多，北投區 1,613 家(占 22.05%)次之，文山區 1,094 家(占 14.95%)再次之。農作物種植排名前三名的作物種類別依序為蔬菜類 4,827 家(占 65.98%)，果樹類 1,776 家(占 24.28%)，特用作物類 1,122 家(占 15.34%)。(詳表 16)

表 16　臺北市農牧業九大類作物種植情形

民國 99 年底

單位：家

行政區別	總計	從事作物種植家數	作物種類別									未從事作物種植家數
			稻作	雜糧類	特用作物類	蔬菜類	果樹類	食用菌菇類	甘蔗	花卉類	其他農作物	
總計	9,244	7,316	964	431	1,122	4,827	1,776	6	27	213	496	1,928
松山區	421	306	100	13	120	115	50	—	1	4	11	115
信義區	439	267	49	13	73	125	68	—	1	6	25	172
大安區	405	185	57	16	33	56	57	—	4	4	13	220
中山區	395	234	38	18	34	112	65	—	—	4	8	161
中正區	363	280	62	18	107	112	54	—	2	5	5	83
大同區	143	97	34	16	12	28	14	—	—	1	2	46
萬華區	234	123	31	12	18	47	30	—	1	3	5	111
文山區	1,295	1,094	34	26	281	863	202	1	1	13	20	201
南港區	428	371	42	13	54	281	99	—	—	11	12	57
內湖區	840	592	63	45	29	397	249	2	6	13	7	248
士林區	2,421	2,154	101	114	191	1,715	450	2	7	64	234	267
北投區	1,860	1,613	353	127	170	976	438	1	4	85	154	247

資料來源：行政院主計總處。

說　　明：1.從事作物種植家數係指有種植作物之總家數，非指表列九大類作物家數之合計。

2.凡種植2種以上作物時則分別計入各該作物種植家數。

臺北市若細分作物別，種植作物以竹筍居首，種植家數達 2,154 家，占全市種植家數 29.44%，又以士林區 794 家最多，占臺北市竹筍種植家數 36.86%。(詳表 17)

表 17　臺北市農牧業前五名作物之種植情形

民國 99 年底

單位：家

行政區別	從事作物種植家數	作物別				
		竹筍	甘藍	地瓜葉	稻作	絲瓜
總計	7,316	2,154	1,368	1,171	964	815
松山區	306	8	17	14	100	14
信義區	267	34	12	20	49	14
大安區	185	17	9	6	57	3
中山區	234	34	23	10	38	14
中正區	280	14	9	15	62	6
大同區	97	8	3	2	34	1
萬華區	123	18	9	5	31	3
文山區	1,094	645	136	132	34	88
南港區	371	179	60	56	42	52
內湖區	592	170	114	125	63	104
士林區	2,154	794	578	542	101	281
北投區	1,613	233	398	244	353	235

資料來源：行政院主計總處。
說　　明：1.從事作物種植家數係指有種植作物之總家數，非僅指表列5種作物家數之合計。
2.凡種植2種以上作物時則分別計入各該作物種植家數。
3.主要分布區家數係按經營者所在地歸屬。

(二)畜禽飼養

民國 99 年底臺北市農牧業 9,244 家中，有從事畜禽飼養之家數計 177 家，其排名前三名的畜禽依序為白肉雞、有色肉雞及肉豬，居首位的白肉雞飼養家數計 78 家，占全市家數 44.07%。若以行政區觀察，以北投區 43 家最多，士林區 39 家次之，文山區 33 家再次之。其中白肉雞飼養家數又以士林區 24 家(占 30.77%)最多。(詳表 18)

表 18　臺北市農牧業前三名畜禽之飼養情形

民國 99 年底

單位：家

行政區別	總計	從事畜禽飼養家數	畜禽別			未從事畜禽飼養家數
			白肉雞	有色肉雞	肉豬	
總計	9,244	177	78	35	24	9,067
松山區	421	4	3	1	—	417
信義區	439	6	1	2	—	433
大安區	405	2	1	—	—	403
中山區	395	4	1	—	—	391
中正區	363	2	2	—	—	361
大同區	143	1	—	—	—	142
萬華區	234	2	—	—	—	232
文山區	1,295	33	13	11	4	1,262
南港區	428	24	13	3	2	404
內湖區	840	17	10	—	—	823
士林區	2,421	39	24	4	8	2,382
北投區	1,860	43	10	14	10	1,817

資料來源：行政院主計總處。

說　　明：1.從事畜禽飼養家數係指有飼養畜禽之總家數，非僅指表列3種畜禽家數之合計。

2.凡飼養 2 種以上畜禽時則分別計入各該畜禽飼養家數。

六、農牧業農牧收入

民國 99 年底臺北市農牧業有從事農牧活動者中，有農畜產品銷售收入者計有 5,080 家(占 69.07%)，其平均每家全年農畜產品銷售收入計為 19 萬 4 千元。按主要經營種類觀察，以家禽飼育業、家畜飼育業及食用菇菌栽培業銷售收入較佳，平均每家全年農畜產品銷售收入分別為 663 萬 1 千元、114 萬 3 千元及 93 萬 4 千元。(詳表 19)

表 19　臺北市農牧業有從事農牧活動家數按農畜產品銷售收入及經營種類分

民國 99 年底

項目別	總計(家)	有農畜產品銷售收入							無農畜產品銷售收入家數(家)
		家數(家)	百分比(%)					平均每家全年農畜產品銷售收入(千元)	
			合計	未滿20萬元	20萬元至未滿50萬元	50萬元至未滿100萬元	100萬元以上		
總　計	7,355	5,080	100.00	72.01	19.39	7.07	1.53	194	2,275
農耕業	7,296	5,040	100.00	72.46	19.37	6.88	1.29	166	2,256
稻作栽培業	1,095	834	100.00	83.33	12.11	3.96	0.60	120	261
雜糧栽培業	133	104	100.00	75.96	15.38	7.70	0.96	164	29
特用作物栽培業	352	197	100.00	57.36	28.43	11.17	3.04	224	155
蔬菜栽培業	4,086	2,674	100.00	77.90	17.69	4.15	0.26	131	1,412
果樹栽培業	1,119	795	100.00	64.15	24.78	8.55	2.52	210	324
食用菇菌栽培業	5	4	100.00	25.00	50.00	—	25.00	934	1
甘蔗栽培業	11	10	100.00	70.00	30.00	—	—	119	1
花卉栽培業	160	145	100.00	46.90	31.72	13.10	8.28	342	15
其他農作物栽培業	335	277	100.00	34.66	29.60	31.05	4.69	382	58
畜牧業	42	40	100.00	15.00	22.50	30.00	32.50	3,750	2
家畜飼育業	22	21	100.00	9.52	19.05	38.10	33.33	1,143	1
家禽飼育業	20	19	100.00	21.05	26.32	21.05	31.58	6,631	1
其他飼育業	—	—	—	—	—	—	—	—	—
轉型加工、休閒業	17	—	—	—	—	—	—	—	17

資料來源：行政院主計總處。

說　　明：1.「無農畜產品銷售收入家數」係指領有政策性休耕補助款者，或因年內天然災害、疾病等致無農畜產品銷售收入者，或其他如自食自用、新植者。

2.若有 2 種以上經營種類時，其主要經營種類係以該單位農畜產品全年生產價值或投入成本最多者填記。

3.轉型加工、休閒業：係指未從事農牧業生產，而以自家農畜產品加工設備提供加工服務，或以農業生產設備、場所等，提供民眾休閒遊樂之農牧業活動事業。

而民國 99 年底臺北市有農牧業收入 (包含農畜產品銷售、加工及休閒收入) 者之平均每家全年農牧業收入為 22 萬 3 千元，較 94 年減少 11 萬 8 千元(-34.60%)，傳統經營之平均每家全年農牧業收入 19 萬 5 千元，較 5 年前減少 8 萬 2 千元(-29.60%)，多元化經營者之平均每家全年農牧業收入 79 萬 3 千元，為傳統經營者之 4.07 倍，5 年間減少 23 萬 5 千元(-22.86%)。(詳表 20)

表 20　臺北市有農牧業收入者之平均每家全年農牧業收入

單位：千元；%

年別	總　計	傳統經營	多元化經營
94 年	341	277	1,028
99 年	223	195	793
增減數	-118	-82	-235
增減率	-34.60	-29.60	-22.86

資料來源：行政院主計總處。

說　　明：農牧業收入(包含農畜產品銷售、加工及休閒收入；不含薪資、補助及經營其他事業等所得)未扣除成本支出。

肆、農事及畜牧服務業

一、農事及畜牧服務業家數

民國 99 年底臺北市農事及畜牧服務業計 12 家，較前一次普查 94 年底 19 家減少 7 家(-36.84%)。就行政區觀察，以文山區 7 家(占 58.33%)最多。(詳表 21)

表 21　臺北市農事及畜牧服務業家數

單位：家

行政區別	99 年底	94 年底
總計	12	19
松山區	—	—
信義區	—	—
大安區	—	2
中山區	—	—
中正區	—	—
大同區	—	—
萬華區	—	—
文山區	7	15
南港區	—	—
內湖區	1	—
士林區	—	—
北投區	4	2

資料來源：行政院主計總處。

二、農事及畜牧服務業勞動力概況

民國 99 年底臺北市有從事農事及畜牧服務業者之從業人數計 21 人，以不支薪資人員 18 人為主(占 85.72%)，常僱員工則為 1 人(占 4.76%)，平均每家從業人數為 1.75 人。(詳表 22)

表 22　臺北市有從事農事及畜牧服務業者之從業人數

民國 99 年底

項目別	人數(人)	百分比(%)
總計	21	100.00
常僱員工	1	4.76
臨時員工	2	9.52
不支薪資人員	18	85.72
平均每家從業人數	1.75	--

資料來源：行政院主計總處。

三、農事及畜牧服務業經營概況

民國 99 年底臺北市農事及畜牧服務業家數計 12 家，按組織型態分，獨資計 11 家(91.67%)，較 94 年底減少 7 家(-38.89%)，公司組織計 1 家(8.33%)，與 94 年底相同。(詳表 23)

表 23　臺北市農事及畜牧服務業普查家數按組織型態分

單位：家；%

項目別	總計	獨資	合夥	公司	產銷班	農會	合作社、合作農場	其他
94 年底								
家數	19	18	—	1	—	—	—	—
家數比率	100.00	94.74	—	5.26	—	—	—	—
99 年底								
家數	12	11	—	1	—	—	—	—
家數比率	100.00	91.67	—	8.33	—	—	—	—
增減數	-7	-7	—	—	—	—	—	—
增減率	-36.84	-38.89	—	—	—	—	—	—

資料來源：行政院主計總處。

四、農事及畜牧服務業服務項目及收入

民國 99 年底臺北市農事及畜牧服務業主要服務項目均為作物類服務業者，以蔬菜、花卉育苗 5 家最多，乾燥 4 家次之，收穫 2 家再次之，分級包裝則 1 家。若與 94 年底家數比較，其中以蔬菜、花卉育苗類增加 3 家為最多，另畜禽類家數 94 年底尚有 3 家，而 99 年底則無。(詳表 24)

表 24　臺北市農事及畜牧服務業家數按主要服務項目分

項目別	99 年底		94 年底		增減比較	
	家數(家)	占全市該業別家數比率(%)	家數(家)	占全市該業別家數比率(%)	增減數(家)	增減率(%)
總　計	12	100.00	19	100.00	-7	-36.84
作物類	12	100.00	16	84.21	-4	-25.00
水稻育苗	—	—	1	5.26	-1	-100.00
蔬菜、花卉育苗	5	41.67	2	10.53	3	150.00
菇菌種培育	—	—	—	—	—	—
其他作物育苗	—	—	2	10.53	-2	-100.00
犁田整地	—	—	—	—	—	—
菇菌栽培材料製包(裝瓶)	—	—	—	—	—	—
播種插秧定植(嫁接)	—	—	—	—	—	—
中耕除草	—	—	1	5.26	-1	-100.00
病蟲害防治	—	—	2	10.53	-2	-100.00
收穫	2	16.67	—	—	2	--
乾燥	4	33.33	7	36.84	-3	-42.86
分級包裝	1	8.33	1	5.26	—	—
畜禽類	—	—	3	15.79	-3	-100.00
配種	—	—	3	15.79	-3	-100.00
孵育	—	—	—	—	—	—
蛋類選洗包裝	—	—	—	—	—	—

資料來源：行政院主計總處。

作業數量若按服務項目及總收入觀察，分級包裝總計 1,710 公斤，5 年間增加 13.25 倍最多；蔬菜、花卉育苗總計 16,824 箱，5 年間增加 7.41 倍次之；播種插秧定植 115.00 公頃，5 年間增加 6.93 倍再次之。(詳表 25)

表 25　臺北市農事及畜牧服務業之作業數量按服務項目及總收入分

項目別	99 年									94 年總計
	總計	未滿 5 萬元	5 萬元至未滿 10 萬元	10 萬元至未滿 20 萬元	20 萬元至未滿 30 萬元	30 萬元至未滿 40 萬元	40 萬元至未滿 50 萬元	50 萬元至未滿 100 萬元	100 萬元以上	
作物類										
水稻育苗(箱)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,200
蔬菜、花卉育苗(箱)	16,824.00	124	—	—	8,700	—	—	8,000	—	2,000
菇菌種培育(瓶)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
其他作物育苗(公頃)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.20
犁田整地(公頃)	85.00	—	—	—	—	—	—	85.00	—	14.50
菇菌栽培材料製包(包、瓶)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
播種插秧定植(公頃)	115.00	—	—	—	—	—	—	115.00	—	14.50
中耕除草(公頃)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.80
病蟲害防治(公頃)	45.00	—	—	—	—	—	—	45.00	—	16.30
收穫(公頃)	215.63	—	—	0.15	0.48	—	—	215.00	—	—
乾燥(公斤)	2,690.00	10	—	1,380	1,300	—	—	—	—	2,080
分級包裝(公斤)	1,710	10	—	—	1,700	—	—	—	—	120
畜禽類										
配種(頭(隻)次)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	425
孵育(千頭(隻))	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
蛋類選洗包裝(千粒)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

資料來源：行政院主計總處。

伍、林業

一、林業家數

民國 99 年底臺北市林業計 1,572 家，其中林戶為 1,558 家(占 99.11%)，林場為 14 家(占 0.89%)，與前一次普查比較，林業較 5 年前 1,079 家增加 493 家(45.69%)，5 年間林戶、林場分別增加 483 家(44.93%)及 10 家(250.00%)。若按行政區觀察，以文山區 559 家(占 35.56%)最多，內湖區 187 家(占 11.90%)次之。(詳表 26)

表 26　臺北市林業家數

單位：家

行政區別	總計	林戶	林場
94 年底	1,079	1,075	4
99 年底	1,572	1,558	14
松山區	81	80	1
信義區	137	137	－
大安區	78	76	2
中山區	70	70	－
中正區	82	79	3
大同區	39	39	－
萬華區	38	37	1
文山區	559	557	2
南港區	46	46	－
內湖區	187	185	2
士林區	145	142	3
北投區	110	110	－

資料來源：行政院主計總處。

二、林業勞動力概況

(一)林戶家庭人口數

探究民國 99 年底臺北市林業勞動力人口，在林戶方面，其家庭人口數為 5,693 人，較 5 年前增加 1,654 人(40.95%)，戶內人口數占全市總人口數比率 0.22%，較 94 年底增加 0.07 個百分點，平均每戶人口數 3.65 人，較 5 年前減少 0.10 人。(詳表 27)

表 27　臺北市林戶家庭人口數

年底別	家數(家)	家庭人口數(人)	占全市總人口數比率(%)	平均每戶人口數(人)
94 年底	1,075	4,039	0.15	3.75
99 年底	1,558	5,693	0.22	3.65
增減數	483	1,654	0.07	-0.10
增減率(%)	44.93	40.95	--	-2.67

資料來源：行政院主計總處。

以年齡結構觀察，未滿 15 歲者占 8.68%，15 歲以上者占 91.32%。與民國 94 年底比較，未滿 15 歲者減少 43.51 個百分點，而 15 歲者以上者增加 43.51 個百分點。(詳表 28)

表 28　臺北市林戶家庭人口之年齡結構

項目別	99 年底		94 年底		增減比較	
	人口數(人)	結構比(%)	人口數(人)	結構比(%)	增減數(人)	結構比變動(百分點)
總計	5,693	100.00	4,039	100.00	1,654	--
未滿 15 歲	494	8.68	2,108	52.19	-1,614	-43.51
15 歲以上	5,199	91.32	1,931	47.81	3,268	43.51

資料來源：行政院主計總處。

(二)林業經營管理者及從業人員

就林業經營管理者分析，民國 99 年底臺北市有從事林業之經營管理者計 1,572 人，男性占 80.98%，女性占 19.02%；按年齡別觀察，經營管理者平均年齡為 60.72 歲，較民國 94 年底增加 0.88 歲，以 45 至 64 歲者占 51.78%最多，65 歲以上者占 38.42%次之。按教育程度觀察，15 至 24 歲者以高中(職)和大專及以上各占 50%，25 至 44 歲者與 45 至 64 歲者在大專及以上分別占 49.34%、33.05%最多，65 至 69 歲與 70 歲以上者則以小學及以下程度者為主，分別占 43.41%、67.06%，若與 5 年前相較，經營管理者教育程度為高中(職)及以上程度者所占比率增加 14.91 個百分點；就經營管理者平均年齡來看，以不識字者之 77.62 歲最高，大專及以上者之 54.06 歲最低，且經營管理者平均年齡係隨著教育程度越高而越年輕化，若較 5 年前相比，各教育程度組平均年齡皆呈增長之現象。(詳表 29)

表 29　臺北市從事林業之經營管理者按性別、年齡及教育程度分

項目別	人數(人)	教育程度別(%)					
		總計	不識字	小學及自修	國(初)中	高中(職)	大專及以上
94年底	1,079	100.00	7.32	37.72	18.54	21.32	15.11
按性別分							
男	901	100.00	5.66	37.07	19.53	22.20	15.54
女	178	100.00	15.73	41.01	13.48	16.85	12.92
按年齡分							
15~24 歲	4	100.00	—	50.00	—	—	50.00
25~44 歲	163	100.00	—	6.14	28.22	38.04	27.61
45~64 歲	465	100.00	1.72	34.19	18.71	25.81	19.57
65~69 歲	140	100.00	8.57	45.71	18.57	18.57	8.57
70 歲以上	307	100.00	19.22	56.03	13.36	7.17	4.24
平均年齡(歲)		59.84	74.52	65.81	56.96	52.78	51.34
99年底	1,572	100.00	6.55	26.53	15.58	24.75	26.59
按性別分							
男	1,273	100.00	4.71	25.14	16.73	25.77	27.65
女	299	100.00	14.38	32.44	10.70	20.40	22.08
按年齡分							
15~24 歲	4	100.00	—	—	—	50.00	50.00
25~44 歲	150	100.00	—	1.33	13.33	36.00	49.34
45~64 歲	814	100.00	0.49	18.67	18.80	28.99	33.05
65~69 歲	182	100.00	3.85	39.56	18.68	17.58	20.33
70 歲以上	422	100.00	21.80	45.26	9.01	15.40	8.53
平均年齡(歲)		60.72	77.62	68.60	58.40	56.43	54.06

資料來源：行政院主計總處。

民國 99 年底臺北市有從事林業者之從業人數計 1,612 人，以不支薪資人員 1,159 人(占 71.90%)最多，常僱員工 90 人(占 5.58%)最少；其中林戶之從業人數以不支薪資人員占 76.58%最多，而其平均每家從業人數為 0.96 人，林場則為 7.79 人。(詳表 30)

表 30　臺北市有從事林業者之從業人數

民國 99 年底

項目別	總計		林戶		林場	
	人數(人)	百分比(%)	人數(人)	百分比(%)	人數(人)	百分比(%)
總計	1,612	100.00	1,503	100.00	109	100.00
常僱員工	90	5.58	44	2.93	46	42.20
臨時員工	363	22.52	308	20.49	55	50.46
不支薪資人員	1,159	71.90	1,151	76.58	8	7.34
平均每家從業人數	1.03	--	0.96	--	7.79	--

資料來源：行政院主計總處。

三、林業經營概況

按主要經營種類分，以一般林木經營業 1,203 家，占 76.53% 最多，經營森林遊樂業 2 家最少，但為 5 年來臺北市新興之林業經營種類。(詳表 31)

表 31　臺北市林業家數按主要經營種類分

單位：家

項目別	總計	林戶	林場
94 年底	1,079	1,075	4
一般林木經營業	927	925	2
特殊林木經營業	152	150	2
經營森林遊樂業	—	—	—
99 年底	1,572	1,558	14
一般林木經營業	1,203	1,192	11
特殊林木經營業	367	365	2
經營森林遊樂業	2	1	1

資料來源：行政院主計總處。

四、林業土地面積及功能用途

民國 99 年底臺北市林業家數 1,572 家，經營之林業土地面積計 5,035.46 公頃，5 年間增加 2,597.27 公頃(106.52%)。若觀察每家林業土地面積，其中林戶平均每家為 2.55 公頃，林場平均每家為 75.54 公頃，分別較 5 年前增加 0.44 公頃(20.85%)及 32.26 公頃(74.54%)。(詳表 32)

表 32　臺北市林業概況之變動

項目別	99 年底	94 年底	增減比較	
			增減數	增減率(%)
林業家數(家)	1,572	1,079	493	45.69
林戶	1,558	1,075	483	44.93
林場	14	4	10	250.00
林業土地面積(公頃)	5,035.46	2,438.19	2,597.27	106.52
林戶	3,977.92	2,265.06	1,712.86	75.62
林場	1,057.54	173.13	884.41	510.84
平均每家林業土地面積(公頃)	3.20	2.26	0.94	41.59
林戶	2.55	2.11	0.44	20.85
林場	75.54	43.28	32.26	74.54

資料來源：行政院主計總處。
說　　明：林業土地面積係按經營者所在地觀察。

林業經營者之林地面積(即林業土地面積扣除附屬用地面積)為 5,032.36 公頃，5 年間增加 2,594.71 公頃。另按所有權屬分，以自有林地 3,884.31 公頃(占 77.19%)最高，租借國有林地 1,035.45 公頃(占 20.58%)次之，較民國 94 年底分別增加 1,962.46 公頃及 594.50 公頃。若以行政區觀察，以松山區 1,240.67 公頃最高，中正區 743.54 公頃次之，大安區 616.91 公頃再次之； (詳表 33)

表 33　臺北市林業之林地面積按所有權屬分

單位：公頃

項目別	總計	自有林地	租借國有林地	租借公有林地	租借私有林地
94 年底	2,437.65	1,921.85	440.95	65.32	9.53
99 年底	5,032.36	3,884.31	1,035.45	90.21	22.39
松山區	1,240.67	1,082.21	145.74	12.72	—
信義區	289.15	163.00	119.53	3.76	2.86
大安區	616.91	478.10	129.62	9.19	—
中山區	219.52	75.30	144.22	—	—
中正區	743.54	717.55	25.54	0.45	—
大同區	131.31	72.12	33.24	25.95	—
萬華區	135.92	79.89	54.96	0.97	0.10
文山區	576.54	452.01	89.50	16.20	18.83
南港區	67.12	55.07	12.05	—	—
內湖區	568.46	455.56	111.75	1.15	—
士林區	272.28	151.12	113.39	7.77	—
北投區	170.94	102.38	55.91	12.05	0.60

資料來源：行政院主計總處。

若按林相種類觀察，以針闊葉混淆林 2,480.04 公頃(占 49.28%)最多，闊葉樹林 1,605.96 公頃(占 31.91%)次之，較民國 94 年底分別增加 2,231.37 公頃及 563.55 公頃，且除針葉樹林之林地面積較 5 年前減少外，其餘各林相種類均增加。(詳表 34)

表 34　臺北市林業之林地面積按林相種類分

單位：公頃

項目別	總計	針葉樹林	闊葉樹林	針闊葉混淆林	竹林	未立木地
94 年底	2,437.65	937.51	1,042.41	248.67	160.40	48.66
99 年底	5,032.36	373.20	1,605.96	2,480.04	507.15	66.01
松山區	1,240.67	70.14	64.98	1,071.94	33.61	—
信義區	289.15	23.10	44.50	175.86	42.77	2.92
大安區	616.91	37.95	118.44	404.81	29.68	26.03
中山區	219.52	25.37	87.98	57.32	45.56	3.29
中正區	743.54	5.84	627.78	98.70	9.14	2.08
大同區	131.31	16.35	80.81	25.44	3.71	5.00
萬華區	135.92	20.20	41.15	48.70	25.87	—
文山區	576.54	55.95	302.96	148.28	65.33	4.02
南港區	67.12	8.67	7.32	30.12	19.34	1.67
內湖區	568.46	29.14	66.43	300.82	161.53	10.54
士林區	272.28	15.97	97.56	103.71	47.17	7.87
北投區	170.94	64.52	66.05	14.34	23.44	2.59

資料來源：行政院主計總處。

就林地之功能用途觀察，民國 99 年底臺北市林業之林地面積 5 年間以生產林木增加 1,219.68 公頃最多，自然保護增加 956.24 公頃次之，國土保安增加 735.71 公頃再次之。若再按行政區細分，除大安區與文山區以國土保安面積最多，信義區及大同區以自然保護為首外，其餘行政區則均以生產林木為主。(詳表 35)

表 35　臺北市林業之林地面積按功能用途分

單位：公頃

項目別	總計	國土保安	自然保護	森林遊樂	生產林木	伐跡地、新開墾地	其他
94 年底	2,437.65	127.57	74.84	7.39	1,850.56	0.10	9.92
99 年底	5,032.36	863.28	1,031.08	19.13	3,070.24	32.32	16.31
松山區	1,240.67	－	142.72	－	1,097.95	－	－
信義區	289.15	27.14	202.71	－	54.79	4.51	－
大安區	616.91	318.07	57.75	1.33	226.26	13.50	－
中山區	219.52	26.82	77.06	－	114.20	0.94	0.50
中正區	743.54	－	79.48	17.80	645.88	0.38	－
大同區	131.31	0.19	79.34	－	46.14	0.64	5.00
萬華區	135.92	34.52	20.33	－	81.07	－	－
文山區	576.54	398.54	34.82	－	140.98	1.67	0.53
南港區	67.12	1.97	27.87	－	36.06	0.57	0.65
內湖區	568.46	6.04	191.21	－	368.00	0.24	2.97
士林區	272.28	41.26	74.04	－	143.59	6.88	6.51
北投區	170.94	8.73	43.75	－	115.32	2.99	0.15

資料來源：行政院主計總處。

陸、漁業(獨資漁戶及非獨資漁戶)

一、漁業家數

民國 99 年底臺北市漁業計 165 家，其中獨資漁戶為 157 家(占 95.15%)，非獨資漁戶計 8 家(占 4.85%)，與前一次普查比較，漁業較 5 年前 132 家增加 33 家(25.00%)，5 年間獨資漁戶、非獨資漁戶分別增加 58 家(58.59%)及減少 25 家(-75.76%)。若就行政區觀察，以北投區 56 家(占 33.94%)最多，士林區 27 家(占 16.36%)次之，內湖區 16 家(占 9.70%)再次之。 (詳表 36)

表 36　臺北市漁業家數

單位：家

行政區別	總計	獨資漁戶	非獨資漁戶
94 年底	132	99	33
99 年底	165	157	8
松山區	5	4	1
信義區	10	8	2
大安區	10	10	－
中山區	13	11	2
中正區	3	3	－
大同區	9	9	－
萬華區	6	6	－
文山區	7	5	2
南港區	3	3	－
內湖區	16	15	1
士林區	27	27	－
北投區	56	56	－

資料來源：行政院主計總處。

二、漁業勞動力概況

(一)獨資漁戶家庭人口數

探究民國 99 年底臺北市漁業勞動力人口，在獨資漁戶方面，其家庭人口數為 560 人，占全市總人口數 0.02%，平均每家 3.57 人，若與 5 年前比較，家庭人口數增加 134 人(31.46%)，戶量減少

0.73 人；若以有無從事漁業活動觀察，其中有從事漁業活動之獨資漁戶家庭人口數為 471 人，平均每家 3.60 人，較 5 年前人口數增加 123 人(35.34%)，戶量減少 0.81 人；而未從事漁業活動之獨資漁戶家庭人口數為 89 人，平均每家 3.42 人，5 年間人口數增加 11 人(14.10%)，戶量減少 0.48 人。(詳表 37)

表 37　臺北市獨資漁戶家庭人口數

項目別	99 年底				94 年底				家庭人口數比較增減率 (%)
	家數 (家)	家庭人口數 (人)	占全市總人口數比率 (%)	平均每家人口數 (人)	家數 (家)	家庭人口數 (人)	占全市總人口數比率 (%)	平均每家人口數 (人)	
總計	157	560	0.02	3.57	99	426	0.02	4.30	31.46
有從事漁業	131	471	0.02	3.60	79	348	0.01	4.41	35.34
未從事漁業	26	89	0.00	3.42	20	78	0.00	3.90	14.10

資料來源：行政院主計總處。

以年齡結構觀察，民國 99 年底臺北市獨資漁戶家庭人口數中，未滿 15 歲者占 14.46%，15 至 64 歲者占 75.54%，65 歲以上者占 10.00%，5 年間未滿 15 歲者增加 1.08 個百分點，而 15 至 64 歲者減少 2.39 個百分點，65 歲以上者則增加 1.31 個百分點。(詳表 38)

表 38　臺北市獨資漁戶家庭人口之年齡結構

項目別	99 年底		94 年底		增減比較	
	人數 (人)	結構比 (%)	人數 (人)	結構比 (%)	增減數 (人)	結構比變動 (百分點)
總計	560	100.00	426	100.00	134	--
未滿 15 歲	81	14.46	57	13.38	24	1.08
15~64 歲	423	75.54	332	77.93	91	-2.39
65 歲以上	56	10.00	37	8.69	19	1.31

資料來源：行政院主計總處。

(二)漁業經營管理者及從業人員

就漁業經營管理者分析，民國 99 年底臺北市有從事漁業之經營管理者計 139 人，男性占 94.24%，女性占 5.76%；按年齡觀察，經營管理者平均年齡為 53.73 歲，較民國 94 年底增加 0.65 歲，以 45 至 64 歲者占 61.87%最多，65 歲以上者占 15.83%次之。按教育程度觀察，25 至 44 歲者以高中(職)占 54.84%最多，45 至 64 歲者以大專及以上者最多，占 30.23%，65 歲以上者以小學及以下程度

者為主，占 6 成以上；與 94 年底比較，各年齡組中大專及以上程度所占比率有提高者，以 45 至 64 歲者增加 14.52 個百分點最多。就經營管理者平均年齡來看，以不識字之 69.17 歲最高，高中(職)之 48.54 歲最低，且經營管理者平均年齡隨著教育程度越高而越趨年輕化。(詳表 39)

表 39　臺北市有從事漁業之經營管理者按性別、年齡及教育程度分

項目別	人數(人)	教育程度別(%)					
		總計	不識字	小學及自修	國(初)中	高中(職)	大專及以上
94年底	111	100.00	1.80	34.23	19.83	30.63	13.51
按性別分							
男	98	100.00	2.04	35.71	20.41	28.57	13.27
女	13	100.00	—	23.08	15.38	46.16	15.38
按年齡分							
15~24 歲	—	—	—	—	—	—	—
25~44 歲	22	100.00	—	—	27.27	63.64	9.09
45~64 歲	70	100.00	1.43	38.57	20.00	24.29	15.71
65~69 歲	11	100.00	—	63.64	9.09	18.18	9.09
70 歲以上	8	100.00	12.50	50.00	12.50	12.50	12.50
平均年齡(歲)		53.08	60.50	59.00	52.18	47.09	52.00
99年底	139	100.00	4.32	25.18	16.55	29.49	24.46
按性別分							
男	131	100.00	3.05	26.72	16.03	30.54	23.66
女	8	100.00	25.00	—	25.00	12.50	37.50
按年齡分							
15~24 歲	—	—	—	—	—	—	—
25~44 歲	31	100.00	—	—	25.81	54.84	19.35
45~64 歲	86	100.00	1.16	29.07	15.12	24.42	30.23
65~69 歲	8	100.00	12.50	62.50	—	25.00	—
70 歲以上	14	100.00	28.57	35.71	14.29	7.14	14.29
平均年齡(歲)		53.73	69.17	60.97	50.09	48.54	52.26

資料來源：行政院主計總處。

民國 99 年底臺北市有從事漁業者之從業人數計 425 人，獨資漁戶計 302 人，以不支薪資人員占 59.60%最多，臨時員工占 7.95%最少；非獨資漁戶計 123 人，以常僱員工(52.85%)最多，不支薪資人員(17.07%)最少。有從事漁業計 139 家，平均每家從業人數為 3.06 人。(詳表 40)

表 40　臺北市有從事漁業者之從業人數

民國 99 年底

項目別	總計		獨資漁戶		非獨資漁戶	
	人數(人)	百分比(%)	人數(人)	百分比(%)	人數(人)	百分比(%)
總計	425	100	302	100	123	100
常僱員工	163	3.75	98	32.45	65	52.85
臨時員工	61	10.94	24	7.95	37	30.08
不支薪資人員	201	85.31	180	59.60	21	17.07
平均每家從業人數	3.06	--	2.31	--	15.38	--

資料來源：行政院主計總處。

若就獨資漁戶有從事漁業之戶內 15 歲以上人口觀察，民國 99 年底臺北市全年有從事自家漁業工作 1 日以上者計 180 人，5 年間增加 74 人(69.81%)。按性別觀察，男性 144 人(占 80.00%)，女性 36 人(占 20.00%)，較 5 年前分別增加 57 人(65.52%)及 17 人(89.47%)。(詳表 41)

表 41　臺北市有從事漁業之獨資漁戶戶內自家漁業工作人數

項目別	99 年底		94 年底		增減比較	
	人數(人)	結構比(%)	人數(人)	結構比(%)	增減數(人)	增減率(%)
總計	180	100.00	106	100.00	74	69.81
男	144	80.00	87	82.08	57	65.52
女	36	20.00	19	17.92	17	89.47

資料來源：行政院主計總處。

三、漁業經營概況

民國 99 年底臺北市漁業家數計 165 家，較 94 年底 132 家增加 25.00%，按組織型態觀察，有從事漁業之獨資漁戶 131 家，較 94 年底增加 52 家(65.82%)；有從事漁業之合夥漁戶、公司及其他等非獨資漁戶僅 8 家，5 年間減少 24 家(-75.00%)。(詳表 42)

表 42　臺北市漁業之經營概況

項目別	99 年底(家)			94 年底(家)			增減比較(%)		
	總　計	有從事漁業	未從事漁業	總　計	有從事漁業	未從事漁業	總　計	有從事漁業	未從事漁業
總計	165	139	26	132	111	21	25.00	25.23	23.81
獨資漁戶	157	131	26	99	79	20	58.59	65.82	30.00
非獨資漁戶	8	8	—	33	32	1	-75.76	-75.00	-100.00

資料來源：行政院主計總處。

按主要經營漁業種類觀察，民國 99 年底臺北市漁撈業計 98 家(占 59.39%)，較 94 年底增加 10 家(11.36%)，其中又以沿岸漁業 47 家，較 94 年底增加 14 家最多；水產養殖業計 35 家(占 21.21%)，較 94 年底增加 17 家(94.44%)，其中以內陸鹹水養殖業 19 家，較 94 年底增加 14 家最多；淡水養殖業生產計 14 家，較 94 年底增加 3 家次之。(詳表 43)

表 43　臺北市漁業家數按主要經營種類分

單位：家

項目別	總計	漁撈業					水產養殖業				轉型加工、休閒業	未從事漁業生產
		合計	遠洋漁業	近海漁業	沿岸漁業	內陸漁撈業	合計	海面養殖業	內陸鹹水養殖業	淡水養殖業		
94 年底	132	88	4	49	33	2	18	2	5	11	5	21
99 年底	165	98	4	46	47	1	35	2	19	14	6	26
松山區	5	1	－	1	－	－	4	－	3	1	－	－
信義區	10	7	－	4	3	－	3	－	3	－	－	－
大安區	10	6	－	4	2	－	3	－	2	1	－	1
中山區	13	5	1	3	1	－	5	1	1	3	－	3
中正區	3	1	－	1	－	－	－	－	－	－	1	1
大同區	9	6	1	3	2	－	1	－	－	1	1	1
萬華區	6	3	－	2	1	－	3	－	－	3	－	－
文山區	7	7	1	2	3	1	－	－	－	－	－	－
南港區	3	1	－	1	－	－	1	－	－	1	1	－
內湖區	16	9	1	1	7	－	4	1	3	－	1	2
士林區	27	12	－	7	5	－	8	－	5	3	2	5
北投區	56	40	－	17	23	－	3	－	2	1	－	13

資料來源：行政院主計總處。

就經營方式觀察，在有從事漁業者中，傳統經營者計 128 家(92.09%)，多元化經營者 11 家(7.91%)，較民國 94 年底分別增加 25 家(24.27%)及 3 家(37.50%)，另依多元化經營種類區分，其中經營加工業者 1 家(0.72%)，經營休閒業者 10 家(7.19%)。(詳表 44)

表 44　臺北市有從事漁業家數經營加工、休閒業情形

單位：家；%

項目別	總　計	傳統經營	多元化經營		
				經營加工業	經營休閒業
94 年底					
家數	111	103	8	1	8
百分比	100.00	92.79	7.20	0.90	7.20
99 年底					
家數	139	128	11	1	10
百分比	100.00	92.09	7.91	0.72	7.19

資料來源：行政院主計總處。

說　　明：1.傳統經營係指漁業生產未經營加工業及休閒業者。

2.多元化經營係指漁業生產有經營加工業或休閒業者，並包含轉型加工、休閒業者。

3.若同時經營加工業與休閒業，分別計入各該項目，致兩者合計數大於多元化經營家數。

其中獨資漁戶方面，臺北市共 157 家，較民國 94 年底增加 58 家(58.59%)。專業漁戶計 29 家，其中非高齡漁戶計 28 家，增加達 180%，顯示獨資漁戶逐漸年輕化。兼業漁戶計 128 家，增加 42 家(48.84%)。專業漁戶及兼業漁戶均以北投區 11 家(占 37.93%)及 45 家(占 35.16%)為最多。(詳表 45)

表 45　臺北市獨資漁戶家數按專兼業分

單位：家

行政區別	總計	專業漁戶			兼業漁戶		
		合計	高齡漁戶	非高齡漁戶	合計	以漁業為主	以兼業為主
94 年底	99	13	3	10	86	8	78
99 年底	157	29	1	28	128	16	112
松山區	4	3	－	3	1	－	1
信義區	8	－	－	－	8	－	8
大安區	10	2	－	2	8	1	7
中山區	11	1	－	1	10	2	8
中正區	3	－	－	－	3	－	3
大同區	9	1	－	1	8	4	4
萬華區	6	－	－	－	6	1	5
文山區	5	－	－	－	5	－	5
南港區	3	2	－	2	1	1	－
內湖區	15	5	－	5	10	3	7
士林區	27	4	－	4	23	2	21
北投區	56	11	1	10	45	2	43

資料來源：行政院主計總處。

說　　明：1.專業漁戶係指戶內 15 歲以上人口中只專門從事自家漁業(含漁業生產、加工及休閒)之工作；或雖有人從事自家漁業以外工作，但每人全年從事該項工作日數未滿 30 日，且收入未達 2 萬元之家庭。

2.兼業漁戶係指戶內 15 歲以上人口中，有人從事自家漁業以外工作，其全年從事該等工作日數超過 30 日，或收入超出 2 萬元之家庭。

四、漁撈業資源分布與運用

民國 99 年底臺北市漁撈業之動力漁船計 124 艘，有從事漁業者之動力漁船計 104 艘，未從事漁業者之動力漁船計 20 艘，5 年間分別增加 21 艘(25.30%)及 9 艘(81.82%)。(詳表 46)

表 46　臺北市漁撈業之動力漁船使用概況

項目別	99 年底 (艘)	94 年底 (艘)	增減比較	
			增減數(艘)	增減率(%)
總計	124	94	30	31.91
有從事漁業者之動力漁船	104	83	21	25.30
有作業	102	83	19	22.89
未作業	2	—	2	--
未從事漁業者之動力漁船	20	11	9	81.82

資料來源：行政院主計總處。

五、漁業主要水產生物養繁殖類型

民國 99 年底臺北市有從事漁業者之水產生物養繁殖家數計 37 家，按行政區分，以士林區 8 家為最高，中山區 5 家次之，松山區及內湖區 4 家再次之。

若按漁業經營者所在地分析，臺北市魚塭、淺海及其他養繁殖面積計 125.31 公頃，按養繁殖類型分，以魚塭養繁殖面積 117.92 公頃為最多，淺海養繁殖 5.60 公頃次之，其他養繁殖 0.99 公頃再次之，全年休養 0.80 公頃為最少。按行政區觀察，則以松山區經營者所擁有之 45.00 公頃最多，內湖區 38.77 公頃次之，北投區 10.00 公頃再次之。若按組織型態分，獨資漁戶計 35 家，其中以魚塭養繁殖面積 84.87 公頃最高；合夥漁戶 2 家，魚塭養繁殖面積僅 33.05 公頃。(詳表 47)

表 47　臺北市水產生物養繁殖面積按養繁殖類型分

民國 99 年底

項目別	養繁殖家數(家)	養繁殖面積								
		總計	魚塭養繁殖(公頃)				淺海養繁殖(公頃)	箱網養繁殖(立方公尺)	其他養繁殖(公頃)	全年休養(公頃)
			合計	止水式	流水式	循環式				
總計	37	125.31	117.92	47.25	3.40	67.27	5.60	—	0.99	0.80
按行政區分										
松山區	4	45.00	45.00	4.00	—	41.00	—	—	—	—
信義區	3	3.01	2.02	1.64	—	0.38	—	—	0.99	—
大安區	3	3.62	3.62	3.62	—	—	—	—	—	—
中山區	5	7.13	2.13	2.08	—	0.05	5.00	—	—	—
中正區	1	0.80	—	—	—	—	—	—	—	0.80
大同區	2	6.31	6.31	6.31	—	—	—	—	—	—
萬華區	3	2.59	2.59	2.59	—	—	—	—	—	—
文山區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
南港區	1	0.30	0.30	0.10	0.10	0.10	—	—	—	—
內湖區	4	38.77	38.17	14.00	—	24.17	0.60	—	—	—
士林區	8	7.78	7.78	4.18	3.30	0.30	—	—	—	—
北投區	3	10.00	10.00	8.73	—	1.27	—	—	—	—
按組織型態分										
獨資漁戶	35	92.26	84.87	47.25	3.40	34.22	5.60	—	0.99	0.80
合夥漁戶	2	33.05	33.05	—	—	33.05	—	—	—	—
公司	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
漁會、試驗所、學校	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
其他	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

資料來源：行政院主計總處。

說　　明：養繁殖家數係指有養繁殖面積者之總家數。

其中有從事漁業者且有使用之魚塭、淺海及其他養繁殖面積計 124.51 公頃，5 年間增加達 513.35%；未從事漁業者所持有之養繁殖面積 0.80 公頃，5 年間減少 0.84 公頃(-51.22%)。(詳表 48)

表 48　臺北市水產生物養繁殖面積概況

項目別	99 年底 (公頃)	94 年底 (公頃)	增減比較	
			增減數 (公頃)	增減率 (%)
總計	125.31	21.94	103.37	471.15
有從事漁業者之養繁殖面積	124.51	20.30	104.21	513.35
有使用魚塭、淺海及其他	124.51	20.30	104.21	513.35
全年未使用魚塭、淺海及其他	—	—	—	—
未從事漁業者之養繁殖面積	0.80	1.64	-0.84	-51.22

資料來源：行政院主計總處。
說　　明：水產生物養繁殖面積係按經營者所在地觀察。

就養繁殖類型觀察，以魚塭養繁殖 117.92 公頃居首位，占 94.71%。若依主要使用水源來看，則以利用海水養繁殖面積占 84.30%最多，利用河川、水庫水養繁殖面積占 8.08%次之，5 年間則分別增加 15.14 個百分點，以及減少 8.57 個百分點互有消長。(詳表 49)

表 49　臺北市有從事漁業者之水產生物養繁殖面積

按主要使用水源及養繁殖類型分

項目別	面積 (公頃)	使用水源別(%)					
		總計	地下水	海水	河川、水庫水	其他	全年未使用
94 年底	20.30	100.00	13.20	69.16	16.65	0.99	—
99 年底	124.51	100.00	7.62	84.30	8.08	—	—
魚塭養繁殖	117.92	100.00	8.05	83.42	8.53	—	—
淺海養繁殖	5.60	100.00	—	100.00	—	—	—
其他養繁殖	0.99	100.00	—	100.00	—	—	—
全年休養	—	—	—	—	—	—	—

資料來源：行政院主計總處。

六、漁業收入

民國 99 年底臺北市從事漁業者中，有漁產品銷售收入者 122 家(占 87.77%)，其平均每家全年漁產品銷售收入為 93 萬 5 千元。按主要經營種類觀察，以遠洋漁業及內陸鹹水養殖業較佳，平均每家全年漁產品銷售收入分別為 1,553 萬 9 千元及 139 萬 7 千元。(詳表 50)

表 50　臺北市從事漁業家數按漁產品銷售收入及主要經營種類分

民國 99 年底

項目別	總計 (家)	有漁產品銷售收入							無漁產品銷售收入家數 (家)
		家數 (家)	百分比(%)					平均每家全年漁產品銷售收入 (千元)	
			合計	未滿20萬元	20萬元至未滿50萬元	50萬元至未滿100萬元	100萬元以上		
總　計	139	122	100.00	53.28	27.87	9.83	9.02	935	17
漁撈業	98	88	100.00	60.23	26.14	5.68	7.95	935	10
遠洋漁業	4	4	100.00	—	—	—	100.00	15,539	—
近海漁業	46	40	100.00	55.00	27.50	10.00	7.50	363	6
沿岸漁業	47	43	100.00	69.77	27.91	2.32	—	130	4
內陸漁撈業	1	1	100.00	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	—
水產養殖業	35	34	100.00	35.30	32.35	20.59	11.76	934	1
海面養殖業	2	2	100.00	50.00	—	50.00	—	260	—
內陸鹹水養殖業	19	19	100.00	26.32	36.84	21.05	15.79	1,397	—
淡水養殖業	14	13	100.00	46.16	30.77	15.38	7.69	360	1
轉型加工、休閒業	6	—	—	—	—	—	—	—	6

資料來源：行政院主計總處。
說　　明：(D)表示不陳示數值以保護個別資料。

民國 99 年底臺北市有漁業收入(包含漁產品銷售、加工及休閒收入)者之平均每家全年漁業收入為 88 萬 8 千元，較 94 年減少 37 萬 1 千元(-29.47%)。若以經營方式區分，其中傳統經營者之平均每家全年漁業收入為 94 萬 6 千元，多元化經營者為 25 萬 1 千元，係因受遠洋漁業收入較高之影響，致傳統經營者之收入較多元化經營者之收入高。(詳表 51)

表 51　臺北市有漁業收入者之平均每家全年漁業收入概況

單位：千元；%

年底別	總　計	傳統經營	多元化經營
94 年	1,259	1,259	1,260
99 年	888	946	251
增減數	-371	-313	-1,009
增減率	-29.47	-24.86	-80.08

資料來源：行政院主計總處。
說　　明：漁業收入(包含漁產品銷售、加工及休閒收入；不含薪資、補助及經營其他事業等所得)未扣除成本支出。

民國 99 年底臺北市漁業家數計 165 家，按自家漁產品銷售收入分，以未銷售者之家數 43 家為最多，2 萬元至未滿 5 萬元者之 24 家次之，5 萬元至未滿 10 萬元之 23 家再次之；按組織型態分，獨資漁戶 157 家最多，合夥漁戶 6 家次之，公司 2 家最少。(詳表 52)

表 52　臺北市漁業家數按自家漁產品銷售收入分

民國 99 年底

單位：家

項目別	總計	未銷售	未滿2萬元	2萬元至未滿5萬元	5萬元至未滿10萬元	10萬元至未滿20萬元	20萬元至未滿30萬元	30萬元至未滿40萬元	40萬元至未滿50萬元	50萬元至未滿100萬元	100萬元至未滿300萬元	300萬元至未滿1,000萬元	1,000萬元以上
總計	165	43	3	24	23	15	14	11	9	12	6	1	4
按行政區分													
松山區	5	－	－	－	－	1	1	2	1	－	－	－	－
信義區	10	1	－	2	4	1	2	－	－	－	－	－	－
大安區	10	3	－	1	2	－	－	－	2	1	－	1	－
中山區	13	5	－	2	－	2	－	－	－	1	2	－	1
中正區	3	3	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
大同區	9	2	－	2	－	1	1	1	－	1	－	－	1
萬華區	6	－	－	1	－	1	－	1	－	3	－	－	－
文山區	7	－	1	1	2	－	1	－	1	－	－	－	1
南港區	3	1	－	－	－	－	1	－	－	－	1	－	－
內湖區	16	4	－	3	－	2	3	－	－	2	1	－	1
士林區	27	9	1	1	6	2	3	2	1	1	1	－	－
北投區	56	15	1	11	9	5	2	5	4	3	1	－	－
按組織型態分													
獨資漁戶	157	43	2	24	22	13	13	10	9	12	6	1	2
合夥漁戶	6	－	1	－	1	2	1	1	－	－	－	－	－
公司	2	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	2
漁會、試驗所、學校	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
其他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

資料來源：行政院主計總處。

若按漁業收入分，以未滿 10 萬元者之家數 54 家為最多，無漁業收入者之 34 家次之，10 萬元至未滿 20 萬元者及 20 萬元至未滿 30 萬元者之 16 家再次之。(詳表 53)

表 53　臺北市漁業家數按漁業收入分

民國 99 年底

單位：家

項目別	總計	無漁業收入	未滿10萬元	10萬元至未滿20萬元	20萬元至未滿30萬元	30萬元至未滿40萬元	40萬元至未滿50萬元	50萬元至未滿100萬元	100萬元至未滿300萬元	300萬元至未滿500萬元	500萬元至未滿1,000萬元	1,000萬元至未滿5,000萬元	5,000萬元以上
總計	165	34	54	16	16	12	9	12	7	1	－	4	－
按行政區分													
松山區	5	－	－	－	2	2	1	－	－	－	－	－	－
信義區	10	1	6	1	2	－	－	－	－	－	－	－	－
大安區	10	3	3	－	－	－	2	1	－	1	－	－	－
中山區	13	4	2	3	－	－	－	1	2	－	－	1	－
中正區	3	2	－	－	－	－	－	－	1	－	－	－	－
大同區	9	1	3	1	1	1	－	1	－	－	－	1	－
萬華區	6	－	1	1	－	1	－	3	－	－	－	－	－
文山區	7	－	4	－	1	－	1	－	－	－	－	1	－
南港區	3	－	－	1	－	1	－	－	1	－	－	－	－
內湖區	16	2	5	2	3	－	－	2	1	－	－	1	－
士林區	27	6	9	2	5	2	1	1	1	－	－	－	－
北投區	56	15	21	5	2	5	4	3	1	－	－	－	－
按組織型態分													
獨資漁戶	157	34	52	14	15	11	9	12	7	1	－	2	－
合夥漁戶	6	－	2	2	1	1	－	－	－	－	－	－	－
公司	2	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	2	－
漁會、試驗所、學校	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
其他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

資料來源：行政院主計總處。

柒、臺北市農林漁牧業發展政策

臺北市政府為振興農林漁牧業，除配合行政院農業委員會(以下簡稱農委會)推動全國精緻農業健康卓越方案外，另針對臺北市地方特色規畫相關政策，重點說明如下：

一、發展精緻健康農業，形塑地方產業特色

(一)行銷在地農業

輔導農民「地產地銷」，針對在地特色農產品辦理展售及產業季系列活動，如：竹子湖海芋季、木柵鐵觀音茶及南港包種茶比賽、臺北市綠竹筍季、內湖草莓季、北投水稻文化活動，並協助進行輔導、推廣、行銷等資源整合工作，串連人力資源與地方之意識整合，增加農民收益，成功輔導在地農產品行銷，塑造臺北市特色農業形象。

(二)推動臺北市特色農產品

建立「陽明山」山藥、「臺北珍情」土肉桂產品、「心系列」農特產品、「木柵」鐵觀音、「文山」包種茶等5種在地特色品牌，加強包裝設計及技術，提昇生產效率，並以木柵鐵觀音韻紅紅茶商品榮獲農委會百大精品。

(三)推廣國內優質農特產品

舉辦相關展售活動，如：「日安八八 感恩特賣－八八風災重建區農特產品臺北市行銷展售活動」，協助八八風災之災民重建家園，提供攤位予受災農民展售農特產品；以及「全國農特產品展售會」，透過與全國各級農會合作，採產地直銷市場模式，提供平價農產品。

(四)推動農地活化計畫

活化臺北市轄區內廢耕或低密度使用的農用地，並輔導農民、各級農會、水利會及從事農業推廣之法人團體，整理閒置農

地，重新以多元化型式提供使用，建立健康樂活之臺北綠城市，永續農業經營。

二、推動有機健康樂活農業，落實農業安全檢測

(一)推動有機農業

臺北市政府產業發展局自民國 98 年開始積極推廣有機農業輔導工作，99 年更創新成立「有機農業專業技術顧問團隊」，實地輔導農戶。另外，透過「臺北市有機農業資訊網」之網路平台，亦能提供技術及產銷資訊之交流。截至 99 年底，臺北市輔導有機生產戶數達 38 戶，面積約 19.79 公頃，生產有機季節在地作物，並輔導 13 戶通過驗證取得證書。(詳表 54)

表 54　有機農業輔導一覽表

年別	加入有機生產戶數(戶)	加入有機生產面積(公頃)	通過有機驗證戶數(戶)	通過有機驗證面積(公頃)
98 年	13	7.53	—	—
99 年	25	12.26	13	7.53

資料來源：臺北市政府產業發展局。

(二)培訓有機專業人才

舉辦系列有機農業培訓課程，並輔導設立「臺北市有機蔬菜產銷班」，採集團經營方式整合產銷流程，推廣地產地銷之概念，於圓山花博公園成立第 1 間「臺北市有機蔬果示範店」，加強消費者與有機農戶互動。

(三)推廣休閒農業及辦理有機農產品展售會

輔導休閒農場辦理體驗觀摩的研習活動，依各農場需求給予適當輔導，結合農業推廣體驗活動，讓市民體驗農作樂趣。另建置「E 化休閒農業查詢系統」方便民眾查詢。教導市民認識有機農耕對健康、生態環境的助益。(詳表 55)

表 55　休閒農場輔導設立一覽表

年別	休閒農場名稱	農場主要特色簡介
97 年	福田園	利用周邊菁礐溪等自然景觀，經營兼具農業生活體驗、自然生態教育的休閒農業。
	杏花林	以茶葉體驗活動及農家醃製技術為特色，園區內規劃杏花林區、原始林區、河溝生態區、景觀區。
	椿萱	以體驗農村生活為主，並以昆蟲、各式果樹、蔬菜解說教學為園區特色。
	鄉村	以香椿、萱草栽培為主要特色，經營內容兼具農業生活體驗及自然生態教育。
	日月滿	農場內種植蔬菜、香草植物、柑橘等農作物，以市民農園經營型式為主。
98 年	二崎生態	以有機農業為主要農業主體，設有蔬菜生產區、農作物體驗區、樹林生態區等供民眾體驗。
99 年	白石森活	以體驗農村生活為主，並以自然生態、蔬菜解說教學為園區特色。
	清香	以草莓、香菇、柑橘等蔬果栽培為主要特色，經營內容兼具農業生活體驗及自然生態教育。

資料來源：臺北市政府產業發展局。

三、落實農地安全管理

辦理農業使用證明及農用設施申請，協助農用地變更，並落實農地稽查、農用地變更使用等農地管理業務，以維護農地自然生態。

捌、結論與建議

由農林漁牧業普查結果顯示，臺北市雖非以農林漁牧業為主要產業，農牧業計 9,244 家，但有農牧業收入者平均每家收入 22 萬 3 千元；漁業家數僅 165 家，但有漁業收入者平均每家收入 88 萬 8 千元，在北部 7 縣市排名居第 3 名，顯示臺北市農漁業的多元經營方式仍具不錯的實力。

現今臺灣的農業面臨多重挑戰，我國加入 WTO 後，本土農業競爭力勢必遭受衝擊，必須正視貿易開放的影響力，如何讓農業永續發展，並兼顧資源生態保育，需調整生產、銷售結構，方能以健康、效率、永續的方式經營下去。臺北市如何創造農林漁牧業的新價值，研提以下建議：

一、建立責任產業，永續發展

為克服全球暖化，在發展農林漁牧業的同時，政府應善盡確保消費者健康之責任。農牧業方面，目前政策已朝輔導農畜產品符合 CAS 吉園圃的方向邁進，並適當擴增有機農業產量、選擇合適產品推動產銷履歷，以提升農業產銷效能，除此之外，應改善重要園藝作物生產專區之灌溉排水設施，盡量減少旱、澇災害損失；而加強各種防疫措施，更可促進農畜業發展；林業方面，則須注意節能減碳，加強推動綠色造林，以及注意整體性治山防災，加強國土保安；漁業方面，則朝減船、復育資源方向邁進，以維護海洋生態環境，並兼顧消費者健康與永續環境。

二、健全產品運銷體系，拓展多元化運銷管道

民國 99 年底臺北市有從事農牧業之比率較 94 年底大幅下降 15.01 個百分點，且全年未使用之可耕作地亦較 5 年前增加 1,856.87 公頃，顯示農牧資源及設備之閒置情形更趨惡化。臺北市政府應積極推動農地租借、委託、共同經營等制度，政府在開發農業區時，

應適地適作，使農民能有效運用現有資源。而產品運銷體系需健全完備，才能打造更效率的優勢產業。另可利用科技發展優勢產業，設置花卉專業區、良質農產品專業區，促進傳統農產品升級。此外，聯合臺北市各地農會，建構農產品行銷網絡，建立行銷管道及品牌形象，以及農業智財權與商標協商機制，互助互惠。

三、推展樂活農業加速產業升級

民國 99 年底臺北市農牧戶 65 歲以上人口占 18.79%，遠高於同年底全市之 65 歲以上人口比率(11.57%)，顯示農牧業高齡化情形嚴重，另觀察農林漁牧業之經營者教育程度，平均年齡隨著教育程度越高而越趨年輕化，除了加強照顧老年農民生活、培訓新一代有機專業人才外，臺北市政府應運用新的技術和觀念，幫助產業轉型，進而吸收都市剩餘勞動力來發展相關產業，創造新的生活價值。如推行觀光農業、結合農會特色產品、辦理農產推廣活動、輔導農民轉型多元化經營及強化服務水準與品牌效益，以彰顯農業多元功能，進而開發更多聞名國際的農產品。農林漁牧業不僅是生產農產品，亦具有觀光功能，多元化經營更可提升產業技術，使農產品更具競爭價值。

農林漁牧業不僅是一級產業，更是結合綠色生態、休閒觀光與優質服務的產業，發揮產業在創意與品味上的新價值，促進農漁村經濟更繁榮。臺北市在執行各項政策時，如何考慮周延、分配有限的資源，在未來朝向更多元、更高度發展的經營模式，創造最高價值兼顧永續發展的綠色產業，著實考驗政府的決策執行能力。

玖、參考資料

一、行政院主計總處，99 年農林漁牧普查－總報告統計結果提要分析。

二、臺北市政府產業發展局工作報告，101 年 1 月至 101 年 6 月。

三、臺北市政府產業發展局重要業務成果專區，98 年至 101 年。

四、行政院農業委員會， 推動精緻農業健康卓越方案－打造健康、卓越、樂活的新農業。

五、行政院農業委員會，農業施政方針－健康、效率、永續經營之全民農業。

六、行政院農業委員會，101 年農業統計年報。