附件 3.4 生物多樣性分組對應愛知目標與聯合國永續發展目標 (SDGs) 之永續發展量化目標填報成果

愛知目標納入生物多樣性組行動計畫修正草案(工作項目改為五碼,第五碼為0者為原有工作項目,非0者為新增工作項目)

- ※「永續發展行動計畫」欄位,原有工作項目維持不動,優先推動之工作項目以**粗體字**表示,暫不納入本分組優先推動之工作項目以灰底表示,同時此欄位已將各部會回復本(104)年10月21日「行政院國家永續發展委員會生物多樣性分組暨行政院農業委員會生物多樣性推動小組104年第1次工作聯席會議紀錄」有關「工作項目」及「績效指標」之修改意見納入,分別以(原)表示原案、(修)表示修改後之內容、(刪)表示建議刪除該項績效指標或免列為主協辦機關,另刪除線部分為主辦機關認定可免列為協辦機關者。
- ※「量化目標」欄位,**粗體字**為主辦機關,<u>劃底線</u>為農委會主辦機關,其餘為協辦機關。

* 1 - I=		國永續發展目標 (SDGs)	永續發展行動	計畫				量化目標	
愛知目標	目標	細項目標	工作項目	績效指標	主協辨機關	農委會主 協 辦機關	短期(西元 2017 年)	中期(西元 2020 年)	長期(西元 2030 年)
目標 13:	目 標	2.5	D13010 建構國	1.各單位保存或	農委會/	農試所/	農委會	農委會	農委會
至遲於	二 :	在西元 2020 年前,	家生物種原	備份各種種原	教育部、	科技處、	農委會農試所	農委會農試所	農委會農試所
2020 年,	消除飢	維持種子、栽種植	庫,進行農、	累積及增加物	經濟部、	特生中心、	保育已收存的種原約7萬5千份。	保育已收存的種原約7萬5千份。	保育已收存的種原約7萬5千份。
保持了栽	餓,達	物、家畜以及與他	林、漁、牧、野	種種原數及數	科技部	林務局、	收集種原為每年增加現存量千分	收集種原為每年增加現存量千分	收集種原為每年增加現存量千分
培植物和	成糧食	們有關的野生品種	生物、微生物遺	量		漁業署(刪)、	之5為。分送種原供利用為每年現	之5為。分送種原供利用為每年現	之5為。分送種原供利用為每年現
養殖和馴	安全,	之基因多樣性,包	傳資源之研	2. 種原交流或交		畜牧處、	存量之千分之5。	存量之千分之5。	存量之千分之5。
野物其經文貴的樣制行基和生種他濟化的遺性定了因保親包社以上物傳同並減損護緣括會及寶種多時執少失其	養及促續	括與多物用傳好協享 善基人 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	及利用	換之數量		各試驗所、各改良場	種原基因多樣性。 農委會林試所 1.2015~2017 將增加累積台灣重要 林木種子 300 批。 2.2015~2017 將經由國際種子交換 業務提供國外植物園或試驗單 位索取 4000 份種子。	銀行 2 大類。 農委會林試所 1.2015~2020 將增加累積台灣重要 林木種子 600 批。 2.2015~2020 將經由國際種子交換 業務提供國外植物園或試驗單 位索取 6000 份種子。 3.台北植物園累計增加植物達 100 種 4.增加 5 原生樹種種源,家系數量	1.2015~2030 將增加累積台灣重要 林木種子 1600 批。 2.2015~2030 將經由國際種子交換 業務提供國外植物園或試驗單 位索取 16000 份種子。 3.台北植物園累計增加植物達 150 種。
遺傳多樣								15 種。	4. 增加 5 原生樹種種源,家系數量
性的策略			D12011 IA VI = 2	- 1) cc = m - bb	始 4 人 /	6.1 11 B. /	#		20種。
				完成種原保存策		科技處/	農委會	農委會 # 4 4 1 1 2 1 2 1	農委會
			有農、林、漁、			農試所、	農委會水試所	農委會水試所	農委會水試所
			牧、野生物、微		(刪)、 經濟部、	林務局、			1.依環境友善、產業發展潛力、遺
			生物種原庫之工作進展,並規		經濟部、 科技部	漁業署(刪)、	傳多樣性與高經濟效率原則進行 保種物種規劃。	傳多樣性與尚經濟效率原則進行 保種物種規劃。	傳多樣性與高經濟效率原則進行 保種物種規劃。
			上作進展, 业规 劃未來種原保		11仅可	畜牧處、 各試驗所、	2.逐年增加水產生物種原庫保種種	.,	· · · · · · · · · · · · · · · · · ·
			画 不不僅凉你 存之策略及行			各改良場、	類,短期可達61種以上。	2. 恒列酰貝尔族之種原原行,干朔 水產生物種原庫保種種類可達 71	
			動			特生中心	3.增加保種種原相關資訊 10000		7. 1 CO 住八上
			<i>>1</i>			N T 1 .2		3.增加保種種原相關資訊 10000 筆。	

4. 1 - 1 4		含國永續發展目標 (SDGs)	永續發展行動	計畫			量化目標			
愛知目標	目標		工作項目	績效指標	主協辦機關	農委會主 協 辦機關	短期(西元 2017 年)	中期(西元 2020 年)	長期(西元 2030 年)	
			D13012 評估現	完成評估可應用	農委會/	科技處/	農委會			
			有農、林、漁、	於因應氣候變遷	中研院、	農試所、	農委會農試所			
			牧、野生物、微	之種原數	教育部	林務局、	保育已收存的種原約7萬5千份。			
			生物種原因應		(刪)、	漁業署、	收集種原為每年增加現存量千分			
			氣候變遷之效		經濟部、	畜牧處、	之 5 為。分送種原供利用為每年現			
			能		科技部	各試驗所、	存量之千分之5。			
						各改良場、	曹 未 会 玄 计 66			
						特生中心	農委會畜試所評估與維持4種家畜禽與2種牧草			
							新伯典維持4種家苗萬典2種牧早 種原基因多樣性。			
							性体及四夕旅往。			
							農委會林試所			
							1.2015~2017 將增加累積台灣重要			
							林木種子 300 批。			
							2.2015~2017 將經由國際種子交換			
							業務提供國外植物園或試驗單位			
							索取 4000 份種子。			
							3.臺北植物園增加植物 50 種。			
							4.增加 5 原生樹種種源,家系數量			
ロ無の・	口區	1. 14.1	D42020 14 4: 1	1 궢 世 人 四 5 五	AT 2 47	<i>L</i> .	10 種。			
				1.建構合理之評		無				
		在西元 2025 年以 及前,預防及大幅減			展安曹、 環保署、					
		及			1					
		刊 · 一 · 公 · 公 · 公 · 公 · 公 · 公 · 公 · 公 · 公		水域生態品質						
		洋陸上活動的污染,	工芯品员	為目的所建構						
		, 包括海洋廢棄物以		符合設定標準						
		保及營養污染。		之人工濕地面						
生態系統				積						
功能和生			D43010 訂定河	1.河川水質達成	環保署/	無				
物多樣性			川污染改善計							
的範圍內			畫與時程,逐年							
			使河川與河口	_ :						
			水質之營養鹽	例						
			與重金屬含量	2.海洋環境品質						
			低於國際標準	達甲類及乙類						
				標準的河口數						
				里						
		14.2								
		在西元 2020 年以								
		前,以可永續的方式								

数4.口语	聯合	國永續發展目標 (SDGs)	永續發展行動	計畫			量化目標			
愛知目標	目標	細項目標	工作項目	績效指標	主協辦機關	農委會主 協辦機關	短期(西元 2017年)	中期(西元 2020 年)	長期(西元 2030 年)	
		管理及保護海洋與								
		海岸生態,避免重大								
		的不利影響,作法包								
		括強健他們的災後								
		復原能力,並採取復								
		原動作,以實現健康								
		又具有生產力的海								
- H 10 .		洋。	D00000 N	12 24 24 A A A A	71 A F 61 11	14 NE TO /	#b 4 A	**************************************	th 4 A	
目標 10:				完成海洋生態系		· ·	農委會	農委會	農委會	
到 2015 年,減少氣		減少並解決海洋酸		脆朔度評估	評估組」科		農委會漁業署	農委會漁業署	<u>農委會漁業署</u> 完成5處臺灣沿近海域之海洋脆弱	
年, 减少 彩 候 變 遷 或		化的影響,作法包 括改善所有階層的			技部(建議列為協辦或		完成1處海域之海洋生態系脆弱度評估。	元成 3 處	元成了處室灣沿近海域之海件脆羽 度評估。	
海洋酸化			認易受人為及		列為励辦以 共同主辦)、		〒 7日 ~		及矸伯。	
對珊瑚礁		717011	氣候變遷(含海		環保署、					
和其他脆			洋酸化)衝擊的		農委會					
弱生態系			海洋生態系、其		ЖУБ					
統的多重			壓力來源及研							
人為壓			擬因應策略							
力,維護它			D00010 於	完成將上述脆弱	結合「科技	漁業署/	農委會	農委會	農委會	
們的完整			20XX 年前將上	生態系納入海洋	評估組」、	水試所	農委會漁業署	農委會漁業署	農委會漁業署	
性和功能			述脆弱生態系	保護區、長期監測	內政部、		規劃將脆弱之海洋生態系納入海	將1處脆弱之海洋生態系納為海洋	將3處脆弱之海洋生態系納為海洋	
			納入海洋保護	及預警系统	科技部、		洋保護區,並規劃長期監測及預警	保護區並進行長期監測並建立預	保護區並進行長期監測並建立預	
			區系統,建立長		環保署、		模示。	警系統。	警系統。	
			期監測及預警		農委會					
			系统,並落實及							
			管理(結合「科							
			技評估組」、內							
			政部、科技部、							
目標 6:			環保署、農委會 D21040 长計與		曲禾△/	△米里/	曲 未 △	曹 禾 仝	農委會	
至遲於		14.4 在西元 2020 年以		1.定期定點蒐集 漁業資源變動		漁業署/ 水試所	農委會	農委會 農委會漁業署	農委會漁業署	
2020 年,		前,有效監管採		>, >	称中政 ///	7 3 7 7			完成 28 個定點漁業資源變動之資	
所有的魚		收,消除過度漁						料蒐集,公開漁獲調查資料4萬筆		
群、無脊椎		捞,以及非法的、		(, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,				111/2/11/2/11/2/11/2/11/2/11/2/11/2/11		
動物及水		未報告的、未受監					農委會水試所	農委會水試所	農委會水試所	
生植物都		管的(以下簡稱							1. 每月於高雄梓官及屏東東港漁	
能以永		IUU)、或毀滅性魚		2.(修)定期公開漁			港蒐集底拖網漁獲資料,每年公			
續、合法及		捞作法,並實施科		獲調查統計資			開調查資料 3000 筆。	開調查資料 3000 筆。	開調查資料3000筆。	
採用生態		學管理計畫,在最		料					2. 協助漁政機關建立全國性漁獲	
系統途徑		短的時間內,將魚					及拖網漁業漁獲資料。	料共享機制,建議沿近海漁業評		
							3. 近年仔稚魚調查相關計畫資料	估機制。	建全。	

4 - 12	聯合	國永續發展目標 (SDGs)	永續發展行動	計畫			量化目標			
愛知目標	目標	細項目標	工作項目	績效指標	主協辨機關	農委會主 協 辨機關	短期(西元 2017年)	中期(西元 2020 年)	長期(西元 2030 年)	
的理獲過撈立有種和海方和來度同復竭計,以式 避 時復竭計,以		量恢復到依據它們 的生物特性可產生 最大永續發展的魚 量。		1、么类然用批批	曹禾△、		哺育場位置圖。 4. 完成 3 種鯊魚資源利用現況評估。 5. 建立宜蘭灣櫻花蝦漁獲資料1000筆。 6. 完成屏東枋山地區 7 處測站調查,完成 42 次底拖網生物多樣性調查。	性調查。	濟魚類幼生的豐度變動情形。 4. 完成台灣周邊海域主要大型鯊魚資源利用現況評估。 5. 建立宜蘭灣櫻花蝦漁獲資料1000筆。 6. 完成屏東枋山地區 7 處測站調查,完成126次底拖網生物多樣性調查。	
漁威群的統有響對種撈脅和生不 ,種和對的脆態產 漁門生生			央與地方,政府 與民間保育與 永續利用沿近	違規作業出勤 航次、漁船艘數 2.地方參與管理 而具體改善漁 業資源之案例	海巡署/ 縣市政府	漁業署			農委會 農 <u>委會漁業署</u> 每年公告 1~2 種特定漁業管理措施,每年取締違規作業漁船 100 艘	
系響安態 制的 財的 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大			業資源保育及 海洋生態保護 之教育宣導及	作之場次及參加人數。 2.社區漁業巡守		漁業署	農委會 農委會漁業署 每年完成 20 場次漁業資源保育及 海洋生態保護之教育宣導。	農委會 農委會漁業署 每年完成 20 場次漁業資源保育及 海洋生態保護之教育宣導	農委會 農委會漁業署 每年完成 20 場次漁業資源保育及 海洋生態保護之教育宣導	
目標 11: 至 2020 年, 至少有 17% 的 陸 水 以 及 10%		在西元 2020 年以前,依照國家與國際法規,以及可取得的最佳科學資訊,保護至少 10%	陸域及海域生 物多樣性可能 的熱點(含重要 遷徙路徑與廊	1.完成潛在熱點 清單(包含 點、範圍及原 因) 2.根據前項清	農委會、 環保署/ 中研院、 教育部、 內政部	特生中心/ 漁業署(删)、 林務局、 林試所		農委會 農委會特生中心 依據策略及方法規劃進行各生物 類群於優先選定區域的調查,確認 方法可行性及完整分析流程。 魚類,但該組委員於 102 年時認為人	熱點確認及後續監測體系之建立。	
的海域對多生務殊沿洋尤生性系有要和區是物和服特性			有保護區系	保護區數量與	環保署、 內政部、 交通部、	林務局	通盤檢討2處自然保護區域之經營 管理計畫。 內政部	農委會 農委會林務局 劃設 87 處國家保護區系統,至少 通盤檢討2處自然保護區域之經營 管理計畫。 內政部 至少2處國家公園完成國家公園計		

	聯合國永續發展目標 (SDGs)	永續發展行動	計畫				量化目標			
目標一	目標 細項目標	工作項目	績效指標	主協辨機關	農委會主 協 辦機關	短期(西元 2017年)	中期(西元 2020 年)	長期(西元 2030 年)		
支,透 效而						畫第4次通盤檢討。	畫第4次通盤檢討。	畫第5次通盤檢討。		
管理 態上			完成國家海洋保		漁業署	農委會	農委會	農委會		
表性			護區系統保護等			農委會漁業署	農委會漁業署	農委會漁業署		
車 性			級與管理機制之				檢討現行得劃設海洋保護區之相			
護		之相關法令,訂		海巡署		關法令。	關法令。	級與管理機制之指導準則。		
和		定國家層級海				內政部營建署	內政部營建署	內政部營建署		
於		洋保護區系統				於「整體海岸管理計畫」指定劃設	依「整體海岸管理計畫」針對「海	依「整體海岸管理計畫」針對「海		
内		保護等級與管理機制之指導				海岸保護區(近岸海域部分)。	岸管理法」第12條第1項第8、9	岸管理法」第 12 條第 1 項第 1-7		
護 到		準則					款規定應劃設之海岸保護區(近岸 海域部分)。	款規定應劃設之海岸保護區(近岸海域部分)。		
皮		D11040 於 2020	1.海洋保護區佔	農委會、	漁業署	農委會	農委會	農委會		
善		年前將 12 浬領				農委會漁業署	農委會漁業署	農委會漁業署		
<u> </u>		海面積之 10%		環保署、			提升我國海洋保護區之「禁止進入			
ŧ		納入依據前述	2. 完全禁漁區占	經濟部、		或影響」和「禁止採捕」保護等級	或影響」和「禁止採捕」保護等級	或影響」和「禁止採捕」保護等級		
		準則定義之	MPA 面積比	交通部、		的海域面積佔 MPA 面積之比,由	的海域面積佔 MPA 面積之比,由	的海域面積佔 MPA 面積之比,由		
		MPA 的範圍並		海巡署、		5.45%提升至 6%。	6%提升至 7%。	7%提升至 10%。		
		建立網絡,「完		各縣市政府						
		全禁漁區」要逐	-							
		年提高。	٠- ١٥ مل مل مل	- 由	\4 \UZ		# 4 A	# 4		
			完成制訂各縣市		漁業署/	農委會	農委會	農委會		
			政府及當地社區 或漁會增設海洋		各縣市政府	農委會漁業署 1. 推動各縣市政府及當地漁會或	農委會漁業署 1 协助欠影市政府增設海洋促業	<u>農委會漁業署</u> 1. 各縣市政府完成增設海洋保護		
			以			社區增設海洋保護區,向各漁				
			理取締之鼓勵措			會或社區宣導自主管理海洋保				
		取締之鼓勵措		'		護區,及研議相關管理及取締		締機制之鼓勵措施。		
		施				機制。		2. 輔導縣市政府成立 5 處栽培漁		
						2. 輔導縣市政府成立 1 處栽培漁	業示範區,建立當地漁會或社	業示範區,建立當地漁會或社		
						業示範區,建立當地漁會或社	區自主管理自度,維護示範區	區自主管理自度,維護示範區		
						區自主管理自度,維護示範區	海洋資源。	海洋資源。		
						海洋資源。				
	14.6		1.漁船總噸數及		漁業署/	農委會	農委會	農委會		
\	在西元 2020 年以				水試所	農委會漁業署	農委會漁業署	農委會漁業署		
	前,禁止會造成過					每年減少 40 艘漁船筏。	每年減少 40 艘漁船筏。	每年減少 40 艘漁船筏。		
t ,	度魚撈的補助,消除食品長用用品									
包等	除會助長 IUU 魚撈的補助,禁止引入		▶ 及每年減少的 船數	<u>'</u>						
	「吹伽助・赤単リグ	、//小人/以 及	刀口 安人	1	1					
主	這類補助,承認對	+	3.建立完善的休							

参 知日捶		國永續發展目標 (SDGs)	永續發展行動	計畫			量化目標			
愛知目標	目標	細項目標	工作項目	績效指標	主協辨機關	農委會主 協辦機關	短期(西元 2017 年)	中期(西元 2020 年)	長期(西元 2030 年)	
的獎勵措		度最低國家採取適		4.經評估而調整						
施,來減低		當且有效的特別與		有益於生物多						
或避免負		差別待遇應是世界		樣性永續利用						
面影響,並		貿易組織漁撈補助		之漁業補貼金						
在顧及國		協定的一部分。		額或獎勵政策						
家的社會				數目						
經濟條件		14.7	D00004 提供經	1.鼓勵環境保護或	農委會/	農糧署/	農委會	農委會	農委會	
下,遵照		在西元 2030 年以	濟誘因,鼓勵環	有利生物多樣性	環保署、	林務局、	農委會農糧署	農委會農糧署	農委會農糧署	
《公約》和		前,提高海洋資源永	境保護或有利	的措施與經濟誘	經濟部	水保局、	有機農業面積累計達8,000公頃。	有機農業面積累計達12,000公頃。	有機農業面積累計達15,000公頃。	
其他相關		續使用對 SIDS 與	生物多樣性的	因之建立		漁業署、	曲千人ソ业四			
國際義		LDCs 的經濟好處,	措施	2.上述財務來源之		畜牧處、	農委會漁業署			
務,採用並		作法包括永續管理		確立。		本會各單位	尚無提供鼓勵環境保護或有利生			
制定有助		漁撈業、水產養殖業		3.實施環境保護或		暨所屬機關	物多樣性等相關經濟誘因之條件。			
於保護和		與觀光業。		有利生物多樣性						
永續利用				措施所產生之效						
生物多樣				益						
性的積極			D00005 檢討現	推動友善生態養	農委會	漁業署/	農委會	農委會	農委會	
獎勵措施。			行水產養殖之	殖觀念,並盤點主		水試所	農委會漁業署	農委會漁業署	農委會漁業署	
				要養殖魚種及養			1. 推動友善生態養殖觀念。	1. 建構友善生態及永續發展養殖	1. 輔導養殖漁民進行生態養殖認	
			其逐步符合環				2. 盤點主要養殖魚種及養殖現況。	生產規範暨評估準則。	證。	
			境保護、生態保					2. 完成主要養殖魚種永續養殖評	2. 符合生態養殖精神魚種產值達	
			育及永續利用					估。	養殖總產值 10%。	
			之原則,同時調							
			整未來發展方							
			向。							
			D00006 檢討現	1.完成農地、林地	內政部	企劃處/				
			行農地、林地使			農糧署、				
				相關規範之檢		林務局				
			關規範,確保農							
				2.確立合理的農						
				地、林地面積與						
			永續發展。	保護措施						
目標 19:		14.a		1.生物多樣性價	科技部、農	林務局/				
至遅於		提高科學知識,發								
2020年,		展研究能力,轉移			院、教育部					
與生物多		海洋科技,思考跨	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·							
		政府海洋委員會的								
值、功能、		海洋科技轉移準								
狀況和趨		則,以改善海洋的			會、交通部					

<u> </u>	聯合	國永續發展目標 (SDGs)	永續發展行動	計畫				量化目標	
愛知目標	目標	細項目標	工作項目	績效指標	主協辦機關	農委會主 協辦機關	短期(西元 2017 年)	中期(西元 2020 年)	長期(西元 2030 年)
勢喪帶果知基術高享及以失來有識礎已、和適及可的關科和經泛轉用其能後的學技提分讓			動生物多樣性 資訊(含名錄、 生態分布、物種 百科、標本、文 獻、影音等)之	集享多量數生訊調計多水數及之樣及 物應整畫樣網 多用擬促性利以始資加 樣於訂進保用開生料的 性政行生育之	農中內經原衛部教環交會院部部會生、育保通會院部部會相、等保通部署部	特生中心/本會各機關	原民會 原住民傳統生物多樣性調查資料 預計累積為 7,235 筆。 交通部觀光局 生物多樣性資訊(含名錄、生態分 布、物種百科、標本、文獻、影音、 監測報告或系統等)累計達 5 項成 果。	原住民傳統生物多樣性調查資料預計累積為9,635筆。	原住民傳統生物多樣性調查資料預計累積為17,635筆。
			D12020 加強分類學能力建設,包括聘用分類人才、標本典藏(含遺傳物	2. 已登錄之典藏 標本總數與年 增加數 3. 完成台灣重要 生物誌之數量	農委會/ 中研院、 教育部、 內政部、	特生 格	農委會 農委會林試所 完成台灣 1000 種木本與 750 種蕨 類植物植物誌之電子化內容及其 互動式檢索表建置,並建置完整查 詢網站。 文化部 國立臺灣博物館預計累計完成 別位的 張動物與植物典藏品品設 像拍攝照片,補充詳細典藏品 像拍攝照片,補充詳細典藏品 資料累計達 50 件;並依每年預算 調整數量。 原民會 原住民傳統生物多樣性調查資料 預計累積為 7,235 筆。	3000 張動物與植物典藏品數位影 像拍攝照片,補充詳細典藏品詮釋 資料累計達 150 件;並依每年預算 調整數量。 原民會 原住民傳統生物多樣性調查資料 預計累積為 9,635 筆。	文化部國立臺灣博物館預計累計完成 7500 張動物與植物典藏品數位影 像拍攝照片,補充詳細典藏品詮釋 資料累計達 400 件;並依每年預算 調整數量。 原民會 原住民傳統生物多樣性調查資料 預計累積為 17,635 筆。
						特生中心/ 林務局、 林試署 水試所			

Ø 1 - II	聯合國永續發展 (SDGs)	目標 永續發展行動	計畫			量化目標			
愛知目標	目標 細項目:	標 工作項目	績效指標	主協辨機關	農委會主 協 辦機關	短期(西元 2017 年)	中期(西元 2020 年)	長期(西元 2030 年)	
		理生物多樣性 相關科技之移	用之件數 2.參加我國舉辦 生物多樣性教 育訓練工作或 研討會之國家 數目與人數	教育部、外交部、農委會	科技處/資訊中心、企劃處				
		益生物多樣性 的科技研究,發 展應用本土生		經濟部、 科技部、 衛生福利部	科農務業試改生中、、、所場心、、、、所場の	農委會 農委會農糧署 取得植物品種權計 20 品種。	農委會 農委會農糧署 取得植物品種權計 26 品種。	農委會 農委會農糧署 取得植物品種權計 40 品種。	
	14.b 提供小規模 撈業者取得 源與進入市 道。	人工魚 海洋資		農委會	漁業署/	農委會 農 <u>委會漁業署</u> 目前小規模家計型漁業皆已取得進	】 入市場的管道,不建議增列。		
	14.c 確保聯合國公約(UNCCLOS) 全面落實國 包括現有的國際制度,	海洋法 UNCLOS 規範 下簡稱 下的國際漁業	議。 2. 根據 RFMO 通過 之養護管理措 施,轉為國內 法進行管理。	外交部	漁業署	農委會 農委會漁業署 1. 每年參與 20 場 RFMO 會議。 2. 依據該等 RFMO 所通過之養護管理 措施,轉為國內法進行管理。	農委會 農委會漁業署 1. 每年參與 20 場 RFMO 會議。 2. 依據該等 RFMO 所通過之養護管理 措施,轉為國內法進行管理。	農委會 農委會漁業署 1. 每年參與 20 場 RFMO 會議。 2. 依據該等 RFMO 所通過之養護管理 措施,轉為國內法進行管理。	
至 遲 於 2020 年, 通過養護	保護、前,依照在 維護及 定下的義系	İ	境之優先順序 及復育方式	農委會、 科技部、 交通部/	水保局/ 農糧署、 漁業署(刪)、 林務局、 特生中心、		環保署土污基管會 積極辦理農地污染改善工作面積 達75公頃。 農委會	環保署土污基管會 積極辦理農地污染改善工作面積 達 200 公頃。 農委會	

並とっ 耳		永續發展目標 (SDGs)	永續發展行動	計畫				量化目標	
愛知目標	目標	細項目標	工作項目	績效指標	主協辨機關	農委會主 協 辦機關	短期(西元 2017年)	中期(西元 2020 年)	長期(西元 2030 年)
態原生性存獻少系力物對的包育15%	系水用續理林抗的使永管森對漢	目領地與內陸淡水 主態系統與他們的 及務 , 尤 其 是 森 太、沼澤、山脈與 上地。	劣化生態系之 對策。	環境之面積或 區域	經濟部	各試驗所、各改良場	坡地變異面積約 1,300 公頃。 交通部(高公局)	農委會水保局 1. 完成崩塌地復育 70 公頃。 2. 預估變異點數可達 2,000 件,山坡地變異面積約 1,200 公頃。 交通部(高公局) 維持已完成之復育環境,將視情況新增辦理。	坡地變異面積約 1,000 公頃。 交通部(高公局)
退態對化與及漠化系氣的適防化統候減應治做生來變緩以荒出	止轉劣並生物 建物		D42030 逐年發 展各類生態育 之合理很自然 法,及評估自然 生態工程態 致與生態	合乎生態原則 復育方法數量 或實用性研究	工 程 會 (刪)、 經濟部、 交通部	水保局/ 農糧署(刪)、 林務局、 特生試驗所、	工程會 1. 本會自 90 年起,陸續辦理生態程材料應用及集水區崩塌地整治或工程施作之參考。	工程相關之研究,已完成人工濕地建 等相關研究,並將上述研究成果提供 9 年起由各工程主關機關依葉務需求 研究案,建議解除本項工作。	·各工程主辦機關作為辦理相關作業
漠化做出			調查、監測(含河川及海岸)	數)(額度五千 萬以上工程施 作之總案件數) 及成長率	件 千 施 数)	各改良場	交通部(高公局) 發展各類生態系之合乎生態原則 復育方法數量或實用性研究評估 成果1項。	交通部(高公局) 維持已完成之復育環境,將視情 況新增辦理。	交通部(高公局) 維持已完成之復育環境,將視情 況新增辦理。
			D42031 於2016-2017 年進 行陸域生態, 後題評估為變變域是 的陸域是學域是 的陸域是 於 其壓力 來 及 報 與 數 段 學 數 段 學 數 是 學 數 是 學 數 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是		環保香。、 內經濟部	林務局/特生中心			
			2017 年以前將	完成將上述脆弱 生態系納入保護 區、長期監測及預 警系统	農委會、	林務局/ 漁業署(刪)			
	在	5.2 E西元 2020 年以 f,進一步落實各							

# L - 1 IF		·國永續發展目標 (SDGs)	永續發展行動計	畫			量化目標			
愛知目標	目標	細項目標	工作項目	績效指標	主協辨機關	農委會主 協辦機關	短期(西元 2017年)	中期(西元 2020 年)	長期(西元 2030 年)	
		式森林的永續管								
		理,終止森林砍								
		伐,恢復遭到破壞								
		的森林,並讓全球								
		的造林增加 x%。								
		15.3								
		在西元 2020 年以								
		前,對抗沙漠化,								
		恢復惡化的土地與								
		土壤,包括受到沙	1							
		漠化、乾旱及洪水								
		影響的地區,致力								
		實現沒有土地破壞								
		的世界。								
		15.4								
		在西元 2030 年以								
		前,落實山脈生態								
		系統的保護,包括								
		他們的生物多樣								
		性,以改善他們提								
		供有關永續發展的	1							
		有益能力。								
目標5:至		15.5	D00008 建立森		農委會、	林務局/				
遲於 2020		採取緊急且重要的			環保署、	林試所				
年,減少所		行動減少自然棲息			內政部					
有自然棲		地的破壞,終止生								
地至少一		物多樣性的喪失,								
半的喪失			D11050 比照中 1.3			漁業署(刪)/	內政部	內政部	內政部	
速度,包括		前,保護及預防瀕		呆育帶規劃	交通部、	林務局、			依「整體海岸管理計畫」針對「海	
森林,並大		危物種的絕種。	之劃設理念,劃 2.5			水保局	海岸保護區(近岸海域部分) 20 處。		岸管理法」第 12 條第 1 項第 1-7	
幅減緩退				旱带占全國絲				*	款規定應劃設之海岸保護區(近岸	
化與破碎			, , ,	每岸带的面积	責 經濟部			海域部分) 20 處。	海域部分) 20 處。	
化,可能的				:上	_					
話降低到				確認保護與界						
接近零				簽衝突潛在b	也					
					2 43 33 35	11	the e. A	July 4. A		
			D21010 維護及各			林務局/	農委會	農委會	農委會	
			更新生物多樣Dai			特生中心、	農委會林務局	農委會林務局	農委會林務局	
			性監測資料之EM			各試驗所、		以 Darwin core 或 EML 格式收集		
			資訊管理系統 系	統建置與公民	引 内政部、	各改良場	與公開本局生態調查研究計畫詮	興公開本局生態調查研究計畫詮	與公開本局生態調查研究計畫詮	

	聯合國	l永續發展目標 (SDGs)	永續發展行動	計畫			量化目標			
色知目標	目標	細項目標	工作項目	績效指標	主協辦機關	農委會主 協辦機關	短期(西元 2017 年)	中期(西元 2020 年)	長期(西元 2030 年)	
				之資料總筆數與 增加數	環保署、			釋資料及原始調查資料,累計原始資料計1,850,000筆。	釋資料及原始調查資料,累計原始資料計1,850,000筆。	
					交通部、經濟部			環保署監資處 「環境資源資料開放平臺」,每月 引用下載量累計超過200萬。	環保署監資處 「環境資源資料開放平臺」,每 引用下載量累計超過400萬。	
			域、濕地與海洋生物多樣性監		中研院、 農委會、	林務局/ 農糧署、漁業署、		農委會林務局 陸域森林監測部分,預定完成 500個樣區複查工作。	農委會林務局 陸域森林監測部分,預定完成 1,000個樣區複查工作。	
			測系統之規劃,包括監測地點與方式之確定		教育部、 環保署、	水保局、 特生中心、 各試驗所、 各改良場	依環資部公告之採樣及檢測標準	環保署 分析5年間之環境水質變化,並上 網公布分析結果,定期檢討修訂監 測地點及項目		
			五陸洋之估動因效育年城生監以趨能與人之,之的管理與樣與其及提或管理對與與與與與與與與與與與與與與與與與與與與與與與與與與與與與與與與與與與與	與資增生到改性利用之籍 人名 澳大利姆多科生育 人名 澳大大利 电影 人名	內中科教環交經部院部部署部部	林農漁水特各各為糧業保生試改、、心所場	農委會 農委會林務局 陸域森林監測部分,預定完成 200個樣區複查工作。 農委會水保局 完成辦理 12 處已完工區域之生物 多樣性追蹤,評估工程效益。 內政部 以 2015 年為基準,國家公園生物 多樣性累積監測資料筆數至少增 加 1,000 筆。 環保署 累計超過 20 萬筆水質監測數據,	農委會 農委會林務局 陸域森林監測部分,預定完成 500個樣區複查工作。 農委會水保局 完成辦理 21 處已完工區域之生物 多樣性追蹤,評估工程效益。 內政部 以 2015 年為基準,國家公園生物 少 2015 年為基準,國家公園生物 多樣性累積監測資料筆數至少增 加 2,000 筆。 環保署 累計超過 50 萬筆水質監測數據, 公開於全國環境用。	1,000個樣區複查工作。 農委會水保局 完成辦理 51 處已完工區域之生 多樣性追蹤,評估工程效益。 內政部 以 2015 年為基準,國家公園生 多樣性累積監測資料筆數至少 加 5,000 筆。 環保署 累計超過 150 萬筆水質監測數據	
			有工業區、科技 園 區 開 發 政 策,國有地租用	完成現有工業區開發、科技園開發、國有地租用等政策對農業生產及生物多樣性衝擊之檢討	(刪)、 經濟部(工 業局)、	科技處、				

企 人 つ 1本	聯合國	N永續發展目標 (SDGs)	永續發展行動	計畫			量化目標				
愛知目標	目標	細項目標	工作項目	績效指標	主協辨機關	農委會主 協 辦機關	短期(西元 2017年)	中期(西元 2020 年)	長期(西元 2030 年)		
					地方政府、 農委會						
目至20根立並於傳及公享所益屋標遲15據法實獲資公平其產的議標遲的數正地利生名書:於,家效關遺以和分用惠古》	石户公分	5.6 霍保基因資源使用 所產生的的分子 定進基 所產	改產品,並建立查驗 就行生物技技 研發與 一致 一致 一致 一致 一致 一致 一致 一致 一致 一致	數量 2.非目的使用及 野外逸出之基 改產品查驗數	科技部/ 經濟部、 衛生福利部	科防農農林漁畜特各各人機試糧務業牧生試改人、、、、、、、心所場	計 25 家。 2. 大豆契作田區實施不定期逢機抽檢 80 公頃。 農委會漁業署 查驗基因改造水產動植物養殖場或田間試驗機構計 1 家。 衛福部食藥署	計 25-30 家。 2. 大豆契作田區實施不定期逢機 抽檢 100 公頃以上。 農委會漁業署 查驗基因改造水產動植物養殖場 或田間試驗機構計 1 家。 衛福部食藥署 針對市售黃豆、玉米食品進行基改	2. 進行種苗生產業者、販售業者 抽檢25家以上及田間抽樣檢測 150公頃。		
			「遺傳資源之 獲取與惠益均	20XX 年前完成草擬「遺傳資源之獲取與惠益均享法」 送交立法院審議		林務局			標示調查,每年預計調查300件。		
目至20防知種絕護其減重的況善標遲 年了危遭其(其最物護到持注於,已物滅保尤中嚴種狀改	书 学 落 天 里 雪	5.7 采取 意動作 整型 经 经 经 经 经 经 经 经 经 经 经 经 经 经 经 经 经 经	生動植物產製 品查緝能力與 落實執行		法務部 / 科技部、	林務局/ 科技生試良 化水子 化水子 化二甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基	法務部調查局 「是國際 一個		法務部調查局 不適宜訂定量化目標		

\$4 III		國永續發展目標 (SDGs)	永續發展行動	計畫			量化目標			
愛知目標	目標	細項目標	工作項目	績效指標	主協辨機關	農委會主 協 辦機關	短期(西元 2017年)	中期(西元 2020 年)	長期(西元 2030 年)	
			執行瀕危物種		環保署	特生中心/ 林務局、 林試所、 漁業署	農委會 農委會特生中心 完成脊椎動物紅皮書名錄出版。	農委會 農 <u>委會特生中心</u> 完成我國動、植物保育行動綱領。	農委會 農委會特生中心 1. 完成動、植物紅皮書再評估2次。 2. 完成優先性受威脅物種保育策略行動綱領。	
			D31032 草擬野生植物相關保	2017 年前完成草 擬野生植物相關 保育法規並送交 立法院審議	環保署	林務局				
目遲年來進得和先先到根制管管止來進根標於,物入到排次物控除定理道入物入9:20侵種管鑒定,種制同措進以侵種和至20外和道定優優得或時施入防外的紮		15.8 在西元 2020 年以 4 2020 年以 4 2020 年以 4 2020 年, 2020 施 2020 施 2020 施 2020 2020 2020 20	D41010(原)建置外來種輸出 置外來種輸出 行管理機制(包 括物種輸出入 管理及檢疫措 施)	機制(包含寵物 及所有伴侶動 物) 2.(刪)建立感染性 生物材料輸入 管理機制	科技部、 衛生福利 歌、 環保署、 野政部 財政部	防檢局/ 、特各各/ 、心所場	時修正我大學學院的學院。 2. 建大學學院 2. 建大學學 2. 建大學 2. 建大学 2. 建大学 2. 建大学 2. 建大学 2. 建大学 2. 建大学 2. 生物 4. 不是,我们们的一个人,我们们们的一个人,我们们们的一个人,我们们们的一个人,我们们们的一个人,我们们们的一个人,我们们们的一个人,我们们们的一个人,我们们们的一个人,我们们们的一个人,我们们们的一个人,我们们们们的一个人,我们们们们们的一个人,我们们们们的一个人,我们们们们的一个人,我们们们们可以是一个人,我们们们的一个人,我们们们们的一个人,我们们们们们可以是一个人,我们们们可以是一个人,我们们可以是一个人,我们们们可以是一个人,我们们们们们的一个人,我们们们可以是一个人,我们们可以是一个人,我们们们们可以是一个人,我们们们可以是一个人,我们们可以是一个人,我们们们可以是一个人,我们们可以是一个人,我们们可以是一个人,我们们们们可以是一个人,我们们们可以是一个人,我们们可以是一个人,我们们们可以是一个人,我们们可以是一个人,我们们可以是一个人,我们们可以是一个人,我们们们可以是一个人,我们们可以是一个人,我们们可以是一个人,我们们可以是一个人,我们们可以是一个人,我们可以可以是一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个	估。 4. 化 (本 (本 (本 (本 (本 (本 (本 (本 (本 (本	時修之條務動本 人	

Ø 1 - 1E	聯合	國永續發展目標 (SDGs)	永續發展行動	計畫			量化目標			
愛知目標	目標	細項目標	工作項目	績效指標	主協辦機關	農委會主 協辦機關	短期(西元 2017 年)	中期(西元 2020 年)	長期(西元 2030 年)	
							名單。 4. 持續累積及培養相關學者外來 種風險評估之經驗與能力。 衛福部疾管署		種風險評估之經驗與能力。 衛福部疾管署 持續推動感染性生物材料輸出入	
			(原)至遲於2017 年完成設置跨 部會外來入侵 種管理工作 組,加強橫向聯 數與公工	(修)至遲於 2017 年前完成設置跨 部會外來入侵種 管理工作組	科技部、 環保署、 經濟部、 財政部	林務局/ 防特各 各 各 各	農委會 農委會林務局 1.持續依簽審通關作業平台動物活 體輸出入申請資料了解外來動物 輸入物種及數量。 2.持續依野生動物活體及產製品輸 出入審核要點,審查野生動物輸 入申請案。 3.持續依全球野生動物貿易現況、 我國野外來種監督情形及我國 相關貿易現況及審核累積資料, 更新我國禁止輸入高風險入侵性 外來種名單。	農委會 農委會林務局 1.持續依簽審通關作業平台動物活 體輸出入申請資料了解外來動物物種及數量。 2.持續依野生動物活體及產製物輸 出入審核要點,審查野生動物輸 入申請案。 3.持續野生動物質易現現 到期質易禁止輸入與 ,更新我國禁止輸入國, 更新我因單名單名 與所我因類與 是對外來種監督情 是 對別, 與所, 與所, 與所, 與所, 與所, 與所, 與所, 與所, 是 與 是 則 , 是 。	出入審核要點,審查野生動物輸入申請案。 3.持續依全球野生動物貿易現況、 我國野外外來種監督情形及我國 相關貿易現況及審核累積資料, 更新我國禁止輸入高風險入侵性 外來種名單。	
			灣水域海洋外來入侵種之現况及其入侵途徑,並檢討及改進其防治措施	入侵途徑之調查 2.完成並執行壓 艙水管制法規 完成並執行壓艙 水管制法規	科技部、 衛生福利 部保署、 經濟部、 財政通部 交通部	漁業署/水試所	農委會 農 <u>委會漁業署</u> 進行臺灣周邊海域生物相現況之	農委會 農 <u>委會漁業署</u> 船舶壓艙水引入外來生物之案例 分析與風險研究。 船舶壓艙水造	農委會 農委會漁業署 完成台灣水域海洋外來入侵種之	
			輸入風險評估	1.(刪)執行外來種 監(偵)測及防 治計畫數 2.(刪)經過風險評	農委會/ 環保署	林務局/ 防檢局、 特生中心、 各試驗所、	農委會 農 <u>委會林務局</u> 1.執行1個外來種監(偵)測及防 治計畫。	農委會 農 <u>委會林務局</u> 1.執行2個外來種監(偵)測及防 治計畫。	農委會 農 <u>委會林務局</u> 1.執行3個外來種監(偵)測及防 治計畫。	

企 4 円 1英	聯合	國永續發展目標 (SDGs)	永續發展行動	計畫			量化目標			
愛知目標	目標	細項目標	工作項目	績效指標	主協辦機關	農委會主 協 辦機關	短期(西元 2017年)	中期(西元 2020 年)	長期(西元 2030 年)	
			測及防治策略 (修)建立外來種 輸入風險評估 及國際高風險 入侵種生物清	入侵種種數 3.(刪)擬定監測方 案之潛在外來 入侵種種數		各改良場	種數約 1500 種。 環保署環管處 本項與本署(環管處)業務無涉且 無相關預算執行本項工作,主(協)	2.擬定監測方案之潛在外來入侵種 種數約 2000 種。 環保署環管處 本項與本署(環管處)業務無涉且 無相關預算執行本項工作,主(協) 辦機關表列本署部分,請予以删 除。	種數約 3000 種。 環保署環管處 本項與本署(環管處)業務無涉且	
			1.(原)完成監(負) 別完成監(負) 別、鑑機制數 在入院人工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工	海巡署、 財政部	防檢局 / 林務局、 特生職 良場	種。 2. 狂犬病監測共計 2,000 件;牛腦組織檢體及牛海綿狀腦病特異病變形態學及酵素連結免疫吸附法檢驗 1,500 件;高病原性家禽流行性感冒監測,候鳥排遺檢測 9,000 件及雞、鴨及鵝場之檢體 1,800 場次。 農委會林務局	種。 2. 狂犬病監測共計 4,000 件;牛腦組織檢體及牛海綿狀腦病特異病變形態學及酵素連結免疫吸附法檢驗 3,000 件;高病原性家禽流行性感冒監測,候鳥排遺檢測 18,000 件及雞、鴨及鵝場之檢體 3,600 場次。 農委會林務局	織檢體及牛海綿狀腦病特異病 變形態學及酵素連結免疫吸附 法檢驗 7,500 件;高病原性家禽 流行性感冒監測,候鳥排遺檢測		
			理的辨數 能、物質的 的 的 的 , 市管 含 不 不 不 不 不 不 不 不 不 不 不 不 不 不 不 不 不 不	(修)建置「高風險 入侵性水生物種」 辨識圖鑑資料,並 進行入侵種防治 宣導工作	科技保濟部、 、 財政部、	漁業署/水試所、防檢局	識圖鑑資料,並進行入侵種防治宣導工作。 農委會水試所 1.建立種原基本資料及鑑別方式, 短期將建立 27 種以上淡水水產 生物種原資料。 2.水產養殖種原個體晶片植入,3 種石斑魚。 3.建立 5 種非台灣周邊海域海水觀 賞魚辨識及養殖手冊。	農委會水試所 1.中期將建立 30 種以上之淡水水產生物種原基本資料。 2.水產養殖種原個體晶片植入,6種石斑魚、2種鮪魚。 3.建立 10 種非台灣周邊海域海水觀賞魚辨識及養殖手冊。	農委會水試所 1.長期將建立 40 種以上之淡水水產生物種原基本資料,可提供養殖或水族之辨識。 2.水產養殖種原個體晶片植入,6種石斑魚、3種鮪魚、2種冷水性魚類。 3.建立 15 種非台灣周邊海域海水觀賞魚辨識及養殖手冊。	
			D41040 強化外	查獲走私筆數及	海巡署、	防檢局/	財政部關務署	財政部關務署	財政部關務署	

<i>*</i> 1 – 1=	聯合國	l永續發展目標 (SDGs)	永續發展行動	計畫			量化目標			
愛知目標	目標	細項目標	工作項目	績效指標	主協辦機關	農委會主 協 辦機關	短期(西元 2017年)	中期(西元 2020 年)	長期(西元 2030 年)	
			來種走私查緝	數量	農委會、 財政部	林務局、 特生中心、 各試驗所、 各改良場	筆數及數量易因走私誘因或其他		持續加強邊境查緝工作,查獲走私 筆數及數量易因走私誘因或其他 多重因素影響,無法完全預估緝獲 數。	
			D41050	1.(原)辦理或執行	農委會/	林務局/	農委會	農委會	農委會	
			(原)入侵種生物			防檢局、	農委會林務局	農委會林務局	農委會林務局	
			防治: (1) 研		1	特生中心、			1. 以 2015 年的面積為基準,將小	
			擬新入侵生物	數、地區數及撲		各試驗所、	理小花蔓澤蘭防治作業。	花蔓澤蘭及銀膠菊分布面積控		
			緊急撲滅計			各改良場	2.補助地方政府辦理銀膠菊防治。	制到 80%。	制到 60%。	
			畫,並聯合地方	2.(原)已入侵生物				2. 持續針對埃及聖鹮、斑腿樹蛙、	2. 持續針對埃及聖鹮、斑腿樹蛙、	
			政府定期演	分布範圍或數			沙氏變色蜥的入侵進行監測及移	沙氏變色蜥的入侵進行監測及	沙氏變色蜥的入侵進行監測及	
			習。(2)建立	量減少比例或			除。	移除。	移除。	
			已入侵生物長	數量			曲工人以14口	曲手人以从口	曲土人内以口	
			期防治計畫,將	1 (炒) 杜 /			農委會防檢局	農委會防檢局	農委會防檢局	
			入侵種造成之	1.(修)執行新入侵					已入侵生物經防治後分布範圍或	
			經濟損失及生	種防治計畫之			製里減少比例或數里須詳細研析 後訂定。	數量減少比例或數量須詳細研析 後訂定。	製里減少比例或數里須評細研析 後訂定。	
			態衝擊降至最	物種數、地區數			夜 司及。	 後司及。 	後司及。	
			小	及撲滅案件數			環保署環管處	環保署環管處	環保署環管處	
			D41050	2.(修)已減少之入			督導直轄市及縣(市)環保機關依	督導直轄市及縣(市)環保機關依	督導直轄市及縣(市)環保機關依	
			D41030	侵外來種分布			行政院農業委員會訂頒之紅火蟻	行政院農業委員會訂頒之紅火蟻	行政院農業委員會訂頒之紅火蟻	
			(修)入侵種生物	範圍或數量			標準作業程序,配合國家紅火蟻防	標準作業程序,配合國家紅火蟻防	標準作業程序,配合國家紅火蟻防	
			防治: (1) 研				治中心指示辦理居家周圍環境、垃	治中心指示辦理居家周圍環境、垃	治中心指示辦理居家周圍環境、垃	
			擬新入侵種緊				圾掩埋場、焚化廠、腐植土場、資	圾掩埋場、焚化廠、腐植土場、資	圾掩埋場、焚化廠、腐植土場、資	
			急撲滅計畫,並						源回收場等場所之紅火蟻危害案	
			據以實施。(2)				件防治、監測與宣導工作,迅速施	件防治、監測與宣導工作,迅速施	件防治、監測與宣導工作,迅速施	
			研擬已入侵外				以藥劑進行防治及持續監測,並教	以藥劑進行防治及持續監測,並教	以藥劑進行防治及持續監測,並教	
			來種長期防治				導民眾正確防治方法。	導民眾正確防治方法。	導民眾正確防治方法。	
			計畫,將入侵種				國防部	國防部	國防部	
			造成之經濟損						1. 紅火蟻防治:規劃對桃園地區,	
			失及生態衝擊				與新北市等地區,遭紅火蟻入侵			
			降至最小				之營區(共計 3 處)完成防治作		作業。	
							業。		2. 小花蔓澤蘭暨香澤蘭防治:規劃	
							2. 小花蔓澤蘭暨香澤蘭防治:規劃			
							完成3分之1遭小花蔓澤蘭入侵		防治作業。	
								· ·	3. 銀膠菊防治:賡續依相關政策實	
							入侵營區防治作業。	施宣導與防治作業。	施宣導與防治作業。	
								4. 小黑蚊防治:賡續依相關政策實		
							施宣導與防治作業。	施宣導與防治作業。	施宣導與防治作業。	
							4. 小黑蚊防治:賡續依相關政策實			
							施宣導與防治作業。			

企 」 一 II	聯合國	永續發展目標 (SDGs)	永續發展行動	計畫			量化目標			
愛知目標	目標	細項目標	工作項目	績效指標	主協辨機關	農委會主 協 辦機關	短期(西元 2017年)	中期(西元 2020 年)	長期(西元 2030 年)	
			錄:(1)建立 國內外來及入	單 2.完成國際高 員 員 員 員 員 (並 提 (世 (世 (世 (世 (世 (世 (世 (世 (世 (林務檢告試改 ()、心所場	農委會 農委會林務局 1.持續依全球野生動物貿易現況、種 現別國家管制外來種別別數學 現別,我國貿易現別, 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是	農委會 農委會林務局 1. 持續依全球野生動物貿易現 況、生態環境相似國家管制外來 種現況、我國貿易現況更新我國 禁止輸入高風險入侵姓外來種 名單。 2. 補助或委辦進行外來生物調 查,收集建立國內外來及入侵生 物清單。		
			廣宣) D41061 (原)至遲於2018 年補 的法規 口 (修)補足外來入 侵種的法規 中種的法規 以 使種的	認 2.(原)完成外來入 侵種法規 1.(修)完成確 大 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	科技部、 環保署、 經濟部、 財政部	林務局/ 防檢局中 等 等 等 致 良 場 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、	協助完成外來入侵種法規缺口之確認。	農委會防檢局協助完成外來入侵種法規缺口之確認。	農委會 農委會林務局 執行外來入侵種法規並持續修正。 農委會防檢局 協助完成外來入侵種法規缺口之 確認。	
目標 14: 至 2020 带 要 的 服 两 水 相	イ	5.9 左西元 2020 年以 前,將生態系統與 生物多樣性價值卻 人國家與地方規 則、發展流程與服	人具生產、生態、 學生活的永續社 四 見	1.建立符合永續 社區之評量 則與指標 2.評量本土社區 貼近本準則之 數目	文化部、 環保署/ 國發會、	水保局/ 輔導處、 林務局、 漁業署	育、資源調查規劃、省能源設計、 廣泛的資源保護等社區營造工作。	態教育、資源調查規劃、省能源設	文化部 持續累計輔導 150 個社區,進行生 態教育、資源調查規劃、省能源設 計、廣泛的資源保護等社區營造工 作。	

企 1 つ 1 五	聯合國永續發展目標 (SDGs)	永續發展行動	計畫				量化目標		
愛知目標	目標 細項目標	工作項目	績效指標	主協辨機關	農委會主 協辦機關	短期(西元 2017 年)	中期(西元 2020 年)	長期(西元 2030 年)	
關以於計的得復障及女和區窮群要的及健和生到, 人地以和體。服有、福態了 時 住方及弱的教助生祉系恢保顧婦民社貧勢需		多樣性與生態		國發會、 農委會 環保署	水保局/ 農林漁 人名	規範及監測標準操作程序。 2. 17%的流域進行生物多樣性維護管理與監測。 3. 50%治水計畫工程以生態檢核。輕工程衝擊並加速干擾回人,排除型型,排入數學,沒不後多樣性指數變化,排學不分,沒不可指數降低幅度不得大於。一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個	管理及監測。 2. 80%治水計畫工程與生態檢 複次治水計畫並加速變體, 整工程後多樣性指數變性, 對理人 整工後多樣性, 對理人 對理人 一定, 一定, 一定, 一定, 一定, 一定, 一定, 一定,	減輕工程衝擊並加速干擾回復。 3. 治水後多樣性指數變化,排除早 災、洪思或其他非預期事件影 響,2 年內指數降低幅度不得大 於 10%。 經濟部(河海組) 完成中央管河川合計 25 條之第二 輪河與生物多樣性指數變化的程 清單與生物多樣性指數變化的程 度。 農委會漁業署 完成 12 處魚與排水改善工程施工 前周邊物種生態調查 1 次,完工後	
		於生態系所提供的服務功	(修)原住民族傳 統生物多樣性調	原民會/環保署、	水保局/ 輔導處、 林務局、 漁業署(刪)	住民社區) 原民會	原住民社區) 原民會	農委會 農委會水保局 500 個農村再生生態社區(含 50 個原住民社區) 原民會 原住民傳統生物多樣性調查資料預計累積為 17,635 筆。	
目標 20: 至 遲 於 2020 年, 為有效執 行 2011- 2020年《生	動員並大幅增加來 自各個地方的財物 資源,以保護及永 續使用生物多樣性 與生態系統。	通平,確保內 人 人 人 人 人 人 人 人 人	宣導與保護生物 多樣性棲地工作 之計畫數	經濟部、 衛生福利 部、 教育部、 交通部、	農糧署、 水保局、 本會各單位	農委會 農 <u>委會林務局</u> 協助非政府組織參與生物多樣性 宣導與保護生物多樣性棲地工	農委會 農委會林務局 協助非政府組織參與生物多樣性 宣導與保護生物多樣性棲地工 作。2018年至2020年間預計補助 之計畫數約30案。	農委會 農 <u>委會林務局</u> 協助非政府組織參與生物多樣性 宣導與保護生物多樣性棲地工	
物策畫"員的家人"。 "員的"。 "我们,我们的一个人,我们的一个人,我们的一个人,我们的一个人,我们的一个人,我们的一个人,我们的一个人,我们的一个人,我们的一个人,我们的一个人,我们的一个人,我们		保育團體,參與 生物多樣性與 保護生物多樣 性棲地工作		文科技部、內外環的政政等等。、、外域的政政。	暨所屬機關	樣性相關環境教育推管活動,推廣 方式包括:宣導、培訓、導覽、研討	方式包括:宣導、培訓、導覽、研討	教育部 每年補助 5 件民間團體辦理生物多 樣性相關環境教育推管活動,推廣 方式包括:宣導、培訓、導覽、研討 會…等。2015 年至 2030 年間,預	

泰仁口		N永續發展目標 (SDGs)	永續發展行動	計畫			量化目標			
愛知目標	目標	細項目標	工作項目	績效指標	主協辨機關	農委會主 協辦機關	短期(西元 2017 年)	中期(西元 2020 年)	長期(西元 2030 年)	
商定進程					國發會、		計共補助 15 件。	計共補助 30 件。	計共補助 60 件。	
從所有來					工程會、		交通部(觀光局)	交通部(觀光局)	交通部(觀光局)	
源動員的					原民會、		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	協助非政府組織參與生物多樣性		
財政資源					客委會、			宣導與保護生物多樣性棲地工作		
將較目前					中研院、		之計畫數累計 20 件。	之計畫數累計 50 件。	之計畫數累計 100 件。	
數量有很					主計總處、					
大增加。這一目標將					人事行政總		文化部	文化部	文化部	
一日 保 府 視 各 締 約					處			1.建置臺灣社區通網站		
方制定和	1						(sixtar.moc.gov.tw),整合部落格 地切的认见上用尽一面地加			
報告的資	1						機制與社區成果展示雲端空間,供社區記錄與保存其社造發			
源需要評							展之歷程與成果,並登載社區相	發展之歷程與成果,並登載社區	發展之歷程與成果,並登載社區	
估調整							關資訊、社造專業文章等,同時			
							為宣導社區環保永續利用、社區		時為宣導社區環保永續利用、社	
							永續發展之資訊及理念,尚建立	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		
							環保生態人才資料庫,供民眾查			
							閱、運用,相關績效如下述:	查閱、運用,相關績效如下述:	查閱、運用,相關績效如下述:	
							(1) 累積建立 50 位具環保生態專長	(1) 累積建立 100 位具環保生態專	(1) 累積建立 150 位具環保生態專	
							之社區培力講師。	長之社區培力講師。	長之社區培力講師。	
							(2) 預估有 50 餘條有關社區推動環	(2) 預估有 100 餘條有關社區推動	(2) 預估有 250 餘條有關社區推動	
							保生態相關報導。	環保生態相關報導。	環保生態相關報導。	
								(3) 輔導社區推動生態導覽旅遊路		
							線/行程,累計50條,推動生態			
							保育及永續發展的社會教育。	態保育及永續發展的社會教		
							2. 與民間企業、社區、NGO 等組		育。 2 由日明入业 山豆 NCO 签加	
							()	2. 與民間企業、社區、NGO 等組 繼團體跨域合作規劃生物多樣		
							教育宣導活動計畫 10 案。	() 超過時域合作, 於動生物少樣性保育議題相關展覽、出版品及		
							秋月旦寸石刧山画 10 木	教育宣導活動計畫13 案。	教育宣導活動計畫20 案。	
							原民會	秋月旦刊出初刊 ■ 15 米	次月旦节加助时重 20 采	
							透過原住民族部落活力計畫之執	,	原民會	
								透過原住民族部落活力計畫之執		
							•	行,累積協助100-120個原住民族		
							調查工作。		部落參與原住民族傳統生物多樣	
							客家委員會	性調查工作。	性調查工作。	
							每年度預計辦理 4 場次環境教育及	客家委員會	客家委員會	
							生物多樣性相關學習課程,期望藉	每年度預計辦理 4 場次環境教育及	每年度預計辦理 4 場次環境教育及	
							由課程使同仁認識臺灣自然地景	生物多樣性相關學習課程,期望藉	生物多樣性相關學習課程,期望藉	
							之特色和價值,進而培養生物多樣	由課程使同仁認識臺灣自然地景	由課程使同仁認識臺灣自然地景	
							性保育的觀念。	之特色和價值,進而培養生物多樣	之特色和價值,進而培養生物多樣	

业4 つぼ		l永續發展目標 (SDGs)	永續發展行動	計畫			量化目標			
愛知目標	目標	細項目標	工作項目	績效指標	主協辨機關	農委會主 協辦機關	短期(西元 2017 年)	中期(西元 2020 年)	長期(西元 2030 年)	
							關協辦作業,故無特定量化目標。 內政部 以 2015 年為基準,國家公園管理 處夥伴單位(含企業、社區及 NGO) 累積合作件數至少增加 20 件。 人事行政總處 各機關辦理生物多樣性相關訓練	本處係配合各機關所提報之計畫,就涉及本處業務部分,辦理相關協辦作業,故無特定量化目標。 內政部以 2015 年為基準,國家公園管理處夥伴單位(含企業、社區及 NGO)累積合作件數至少增加 40 件。 人事行政總處各機關辦理生物多樣性相關訓練達 600 場次,訓練時數達 2,400 小	畫,就涉及本處業務部分,辦理相關協辦作業,故無特定量化目標。 內政部 以 2015 年為基準,國家公園管理 處夥伴單位(含企業、社區及 NGO) 累積合作件數至少增加 100 件。 人事行政總處 各機關辦理生物多樣性相關訓練 達 750 場次,訓練時數達 3,000 小	
	5 ± 3 行 5 日 日	5.b 大幅動員來自各 也方的各階層的 原,以用於永續 管理,並提供適 獎勵給開發中 獎勵結 數善永續 報 更 數 數 數 數 數 數 數 數 數 數 數 數 數 數 數 數 數 數	資 林 的 家 管					時。	時。	