

## 第 4 屆第 6 次定期大會第 22 次會議

(中華民國 114 年 11 月 6 日下午 2 時 30 分)

### 農林部門業務報告與質詢

#### 主席 (陳議員幸富) :

開會。(敲槌) 大家午安、大家好。向大會報告，今天下午的議程是農林部門業務報告與質詢，首先由農林部門各單位做業務報告，第一個請海洋局石局長做業務報告，請。

**海洋局石局長慶豐介紹新任主管人員並作業務報告 (略)**

**農業局姚局長志旺業務報告 (略)**

**水利局蔡局長長展介紹新任主管人員並作業務報告 (略)**

#### 主席 (陳議員幸富) :

接下來進行農林委員會議員的質詢，每位議員發言時間是 20 分鐘，第 1 位請林富寶議員發言，時間 20 分鐘。

#### 林議員富寶 :

謝謝主席陳召集人幸富議員，農林部門各位局處首長，大家午安，也歡迎自來水公司林處長列席。首先請教水利局蔡局長，那天我跟研考會講，研考會有委託台南…。

#### 主席 (陳議員幸富) :

時間暫停一下。時間繼續。

#### 林議員富寶 :

研考會有委託成大做一個報告，以旗美污水廠碳中和改善統包工程為例，報告中提及，提升旗山美濃地區的下水道接管率，以平衡、滿足社區的需求，假使能進一步推進提升下水道接管率，應對當地社區及現有飲水問題有莫大助益，這是他們政策轉型的中期計畫。我想請教局長，旗山旗美地區的接管率是 15.46%，剛剛你說原高雄市和鳳山地區的接管率都不錯，但旗山還在原地踏步，這個我相信。你說從高雄縣累積到現在，我記得高雄縣大概在 3% 還是多少，在陳菊市長之後，旗美污水自 110 年 3 月到現在，剛好多了 210 戶而已，真的是原地踏步，我說真的，在陳其邁市長任內真的是原地踏步，我相信局長很瞭解。怎麼說呢？如果真的有在施工挖管，民意代表一定會接到民眾陳情說那邊怎麼樣怎麼樣，但是這 4、5 年來都相安無事，沒有半個住戶來找我們說有什麼事。所以成大的碳中和報告，建議旗美污水站是不是可以提升接管率？

但我不知道這 4、5 年旗山地區的污水接管率，完全是 0。你看，104 年開始它一直上升到這邊是 3,820 戶，來到 4,496 戶後就停下來了、都是平行線，為什麼旗山地區到陳菊市長，就是綠色線這邊之後就是一條平行線、完全停頓了。所以有鄉親問我，旗山的污水甚至非都地區，包括溪洲、圓潭鄉親也在問，有時候很多東西，第一、有時候他們蓋房子要接管，有人不讓他接，所以沒有污水管是一個很大的問題。我有看到你們的計畫書裡說，本計畫總經費為 4 億多元，期程為 107 年到 117 年，今年、本年度編列 3,473 萬 3 千元，中央補助 3,329 萬 3 千元，但這是補辦預算，等一下請局長解釋，是不是都做完了？因為這是補辦預算，補辦預算應該是完工了，所以在 104 年到 110 年才完全停擺，這是旗山的部分。但為什麼 4 億多元的經費，規劃到這邊就停擺了呢？國立成功大學報告說政策轉型中期計畫為提升接管率，你們看，這是他們的中期提升計畫，研考會委託的什麼中期計畫，結果到現在都停擺。

再來，爭取旗山溪河川區域蓄水工程，這個問題我問過局長，因為你們是到六龜去做，但是我有拜託是不是在旗山楠梓仙溪，包括杉林也好、包括旗山這邊也好，是不是可以比照荖濃溪挖 2 個蓄水池？這樣很好啊！以前如果沒有 88 水災，天然的蓄水池真的很多。像旗山要去高 147 線的溝仔墘那個潭，以前有 2 支竹竿的深度，因此它的生態都在，如果有這些，我們就有 2 個蓄水池。我在上個會期就拜託，是不是可以在旗山那邊做？我不知道局長是不是有跟中央反映，但我看自由時報只報導荖濃而已，像水利局也說工程效益除了擴大補注地下水，枯旱季可運用堰內水資源，也可以調控高屏溪流量，整體供水調度更靈活，還能發揮觀光效益。真的有發揮觀光效益沒錯，但它還可以防災。我在定期會也說，如果爭取旗山溪比照荖濃溪防災韌性計畫，除了能提升防災韌性、蓄豐濟枯能力，同時兼顧生態，現在的旗山溪完全沒有魚，怎麼說？水來、流出去，明天就乾掉了，生態完全留不住，我們小時候有蝦、有蛤蠣，現在都留不住，所以可以兼顧環保問題、防災問題。像旗山地區常常在掃墓時發生火災，卻沒有水可用，直升機要到很遠的地方去取水，所以上個會期我就拜託局長，是不是跟中央建議，在六龜也 OK 啦！六龜是配合觀光，但可以在旗山地區的旗山溪多挖幾個蓄水池，在杉林也可以、在大林、旗山的上游都可以，因為它的河川寬度至少有 400 公尺，400 公尺來挖足足有餘。旗山居民常說荖濃溪都可以了，為什麼旗山溪不行？我不知道目前是否有規劃，上個會期我就拜託局長，到底有沒有跟水利署做擴大的討論和辦理？等一下請局長一併答復。

再來是農業局，林班地的農地問題。說真的，林務局的農路真的沒有人在管，我拜託水保局，水保局也直搖頭。那天在甲仙舉辦芋筍節，他們請我上台時，我也跟市長說舉辦芋筍節真的是很諷刺，怎麼說？筍農的痛，我們都不知道在

哪裡？你們在舉辦芋筍節時，但筍在哪裡？我那天到六龜也有民眾跟我抱怨說議員，我們今年 2、3 萬斤的筍完全沒有道路可以上去收割，因為今年雨水豐沛，竹筍一定很多，但是只能眼睜睜的看著，卻沒有路可以上去，因為筍路差不多都是林務局的，但是林務局放任不管。我記得院長今年有去寶來勘查災害的時候，我也跟院長說院長，請林務局要加油！怎麼說呢？你們可能比較沒有聽到筍農的心聲，包括甲仙也好，以前筍農年輕力壯，要背筍子下來還有辦法，但現在割筍子的筍農都上了年紀，要背筍子下來沒有力氣可以背，一定要有發財貨車載送，但是道路就是無法通行啊！怎麼有筍子可以割呢？雖然今年筍子價錢很不錯，1 公斤收到 12、13 元的價錢很好，但是筍農就無法收成。除非年輕的像小林里長很年輕，他就多少割點筍子，但是剩下年紀大的，我想主席幸富議員，你也有同感對吧！因為你那裡也有這個情形，但是你們比較沒有，你們是原區。如果不是原區的林務局，說真的都不修理。有時候拜託水保局來，他們也是說請公所來，林務局他們同意公所來處理這個農路。

所以在這裡要拜託局長，林班地雖然林務局他們不要修繕，是不是我們來體恤農民做個處理。你看這是 108 年臺南市議員提案的，原本臺南市針對林班地也不處理，就是不在本要點辦理範圍，他們不要處理。林班地內的農路跟林道，我相信局長你是從農糧署過來的，你應該很了解，108 年臺南市也不要處理，但是議員有提議，後來臺南市因為有議員提議，就把這個刪除了。我們高雄市並沒有明定林班地農路不在本要點的辦理範圍內。我們沒有明定規定，臺南市是有明定規定，但是我們的技士如果去勘查，看到是林牧用地或是林班地，拍拍屁股搖頭跟陳情人說沒有辦法、我們不要做，讓農民欲哭無淚說該怎麼辦？

局長，臺南市後來有更正，在 108 年就納入預算了，他們會後將此條款刪除並納入預算補助，臺南市在 108 年同樣有這個情形，但之後他們的議員提出林班地是不是要做？所以臺南市在 108 年議員提議，就把這個規定刪除。我們高雄並沒有明定林班地農路不在辦理範圍內的規定，你還不做？所以要拜託局長，你如果沒有下達命令，我相信我們的技士也很為難，我在這裡跟你拜託！

再來落實政策說明會宣導，農業部農糧署辦理農糧剩餘資源循環利用政策措施的說明會，只有在臺南跟屏東有召開，參加對象是各直轄市與鄉鎮公所、農業團體、農友，南部只有臺南跟屏東辦了 2 場，但是跳過高雄沒辦。我們高雄的農友真的無法長途跋涉，現在農友都 70、80 歲了，要跑去臺南或屏東，有時候路況又不熟悉的也會怕，要拜託農業局是不是在高雄市也來舉辦幾個場次，做一個農業宣導。

再來，浪浪變身「心夥伴」，這個很久了，動保處在上個會期有編預算，要讓農民認養去顧守他們的園子，這是很好大家也都很認同。但是我們的收容

量，壽山 88.4%、燕巢已經 99.9%，目前認養會跟狗來富計畫執行得也很好。我在《天下雜誌》看到屏東農業處從動物之家篩選流浪犬進行訓練，透過訓練可以針對銀髮族跟特殊族群在輕度復健，情緒表達與療癒陪伴的課程中，成為支持力量及情緒出口，同時也期待能在長照機構跟社區據點，為流浪犬找到新家。因為你們的收容所都滿了，你們有狗來富跟認養會計畫是不錯，但是處長我覺得這個不夠，因為屏東前年就開始辦這個計畫，我看到也不錯，把牠訓練之後來長照中心和那一些長輩，我相信長輩看到那些狗跟貓，一定很高興。所以我們也是做個訓練，在長照機構或是社區據點，讓流浪犬找到一個新的家，以上報告。請水利局先答復。

**主席 ( 陳議員幸富 ) :**

蔡局長請答復。

**水利局蔡局長長展 :**

首先跟議座報告一下旗美地區污水接管，這個部分當然包含旗山跟美濃，過去我們在這個地方的污水管線其實鋪設的比較早，這個地方的大樓比較少，所以剛剛議座看到的那些數據，裡面有很多其他的區域，它的大樓都是在這一段時間成長比較快，差不多都是接大樓的比較多。因為旗美地區很多透天或是一些平房，這個部分的接管就必須要涉及到拆後巷，我們也曾經開過一些相關會議，在某些地方其實民眾抗爭得很嚴重。

**林議員富寶 :**

局長，有的拆後巷是自己拆除的，有的花 20 幾萬下去了，他們也說議員我們自己花錢要怎麼辦？有時候跟大家配合，真的花了 20 幾萬，他們的流理台整個廚具都要拆掉，拆除之後衛浴設備花下來都 2、30 萬。

**水利局蔡局長長展 :**

當初我們有跟人家講這個地方要接管的，我們就會做完畢，議座剛剛講的旗山或是美濃，我們會增加能量去開始…。

**林議員富寶 :**

局長，109 年就開始平行了，是不是可以再增加？甚至非都區有很多也可以做，在馬路邊是不是也可以做？包括圓潭也是非都區，但也都是透天房子，也都沒有做。

**水利局蔡局長長展 :**

現在中央補助或是我們的實施計畫裡面，就是都市計畫區，所以非都區我們跟中央再討論一下，看看是不是可以突破剛好在旁邊就接入。第二個，我們現在如果沒有用戶接管，旗山美濃因為是水源保護區，其實我們都有做截流，就是污水排水我們也都有做截流，這些污水截流孔我們都有定時去做清理。

**林議員富寶：**

非都區溪洲跟圓潭，你要如何截流？

**水利局蔡局長長展：**

那裡是沒有，我是說我們現在有做的範圍。非都區在外面一些河道，我們也會做截流，剛剛講的荖濃溪地下水補注，因為這種東西是中央補助，我們要在哪裡做要報給中央。

**林議員富寶：**

所以我上個會期就拜託是不是跟中央講，旗山溪也來挖幾處？

**水利局蔡局長長展：**

它的地下水就是我們說的地下水庫，它的範圍是靠近差不多在美濃、高樹、六龜這個區域，那個是一個類似沖積扇平原的地下水庫，但是到旗山這裡好像是岩盤啦！他們的資料是這樣，所以為什麼我們報上去的，都差不多要報這些區域…。

**林議員富寶：**

我們以前就有，以前如果不是 88 風災，深潭有很多，都有 2 支竹竿的深度，我們以前就很多了，不是岩盤，那是他們在講的，請他們來看看啦！

**水利局蔡局長長展：**

好，我們再來跟他們爭取。

**林議員富寶：**

再來看看啦！

**水利局蔡局長長展：**

好、好。

**林議員富寶：**

謝謝。再來農業局長。

**主席（陳議員幸富）：**

姚局長。

**農業局姚局長志旺：**

謝謝主席、謝謝議員的關心。我想這個議員時常關心，在甲仙這裡人家說的「筍仔路」那邊。〔對。〕這個部分如果是林務局林班地的部分，我們也會向中央來爭取這樣子的一個預算。至於有關於公所可以處理的這些農路的部分，我們也跟民政局這邊有做協調了，我們會留一些預算來…。

**林議員富寶：**

不是啦！局長，有時候農路遇到林務局的，你們技士去了都不敢簽，就說這個我們局長有交代不可以做。人家台南就可以做，台南都 OK 了，一大堆預算

補助。局長，是不是你給技士講一下，事實上說真的原本就有路了，我們也要給人家修復啦！因為你叫林務局來做，林務局他也不理會，好嗎？

**農業局姚局長志旺：**

是，這個我們可以來檢討，但是我們儘量來跟中央爭取，當然公所有辦法現場馬上做的部分，我們會跟民政局來協調，就是我們先撥預算去處理。再來，剛才議員有建議農糧剩餘資源再利用舉辦的場次，因為這是中央辦的，我們都有派人去參加，就是它跳過高雄這個部分，我們也可以來跟…，〔…。〕我們會再爭取來高雄辦 1 場，讓我們的農民把這個資源循環的部分，可以再來…。

**主席（陳議員幸富）：**

好，增加 2 分鐘。

**農業局姚局長志旺：**

動保部分，是不是請我們處長？

**林議員富寶：**

請處長答復一下，謝謝。

**動物保護處葉處長坤松：**

謝謝主席、謝謝議員。有關於我們狗來富專案的部分，這部分我們非常感謝中華民國動物保護協會協助我們這些毛小孩的認養。我們從 110 年到現在，已經 4 年了，總共有 220 隻毛小孩送到我們的農園，這一部分的成效還是不錯。那在農園的部分，牠有一些驅猴的功能，我們毛小孩也會得到一個妥善的照顧。

**林議員富寶：**

對，這個計畫好嗎？

**動物保護處葉處長坤松：**

往後我們希望能夠多加宣傳，讓更多農民能夠知道。

**林議員富寶：**

對啦！他們屏東做的這個計畫。

**動物保護處葉處長坤松：**

心輔犬的部分，這個部分我們會來看我們收容所裡面毛小孩的條件，畢竟要訓練這樣子的一個心輔犬，需要比較長的時間，〔對。〕我們視收容所這些毛小孩的條件，我們來開發各種可能，除了心輔犬還有其他的…。

**林議員富寶：**

屏東前年就做了，心輔犬服務合作這個部分，他們的團隊很早就做了。

**動物保護處葉處長坤松：**

因為它的隻數相對比較少。

**林議員富寶：**

我們朝這個方向啦！好不好？

**農業局姚局長志旺：**

好，這部分來努力。

**林議員富寶：**

好，謝謝。水利局長，我看我們明年的水土保持經費還是 6,000 萬元。那個豬肉三層肉之前的行情，10 年前 1 斤 120 元，現在漲到 200 元你都買不到，我們軍公教也調薪調 3、4 次了，但是我們水土保持的經費都沒有調整。那個模板工本來 2,400 元，現在調到 3,000 多元，然後綁鐵的也都漲價了，是不是我們也稍微漲一下，不要怎麼編都是 6,000 萬元，人家農業局本來也是 6,000 萬元，但是他們今年有漲到 1 億 6,000 萬元，但是明年……。

**主席（陳議員幸富）：**

好，謝謝富寶議員的質詢。接下來，我們請張勝富議員質詢，時間 20 分鐘。

**張議員勝富：**

我們大會主席、召集人陳議員，還有各局處首長、各位市民朋友，大家好。這陣子我們也知道我們非洲豬瘟的疫情警戒，豬隻禁宰和禁運到今天 15 天了，還有我們市場這些豬肉攤商反映說早就沒有豬肉了，不過今天我有看到新聞，今天開始可以運送，明天就可以屠宰。不過也是有一個很重要的問題，就是我們政府對豬肉攤商有補助、補償他們，不過其他這些豬肉加工的小攤販，對他們來說什麼都沒有，只有豬肉攤販才有。不過你要想到賣扁食也是需要豬肉、賣水餃也是要豬肉、賣肉包也是要豬肉，這些攤販在這 10 幾天，他們也沒有豬肉可以買，因為沒有豬肉了，現殺的沒有了，冷凍的都是這些連鎖的、大間的，他一定先賣給他們，這些小攤販要去哪裡買？所以他們在這幾天我們禁宰的時候，他們這些小攤根本也沒有豬肉能買。

這個部分，我們有規範說要怎麼來對他們，比如補助還是說有什麼方式？減稅還是怎麼樣，對於這些小吃攤有什麼補助他們的方式？因為我知道豬肉攤販他們有，不過豬肉加工食品的這些攤商都沒有。不是我說的這些而已，像是賣滷肉飯的、排骨飯的這些都是，這些店家他們的損失，你們也沒有一個怎麼補償他們的方案，只有我們的豬肉攤商有而已，不過我希望豬肉攤商有，我也希望這些連帶相關的也要有，請局長回答一下。

**主席（陳議員幸富）：**

請姚局長答復。

**農業局姚局長志旺：**

謝謝主席，謝謝張議員對這個傳統攤販的關心，不管是肉攤或是一般的小吃店，包括在銷售相關豬肉產品的這些業者，因為我們農業局大概所在輔導的部

分，都是在生產端這個部分，就是包括牧場或是肉品市場這邊的拍賣，這些的前端。那後面如果在銷售過後，包括製成肉品或是說在商店、餐廳製作的這個部分，就會由後面這些不同的主管單位來協助。

**張議員勝富：**

我知道你說的前端、後段的時候，有別的局處嘛！照理來說，你們農業局也是要去協調他們，因為我覺得我們公有市場的這些攤商，免收使用費 1 個月，有的是補助 3 萬元，有的不一定，不過這些一般的小吃攤，比如你跟我們的經發局，我們市場裡面的這些攤販還是什麼，你們要去協調啊！看要如何來補助他們，讓他們損失少一點。因為這 10 幾天，你不能只看到這樣，小吃攤租一個店面，1 個月房租要多少錢？也都沒有辦法做生意了，因為沒有豬肉可以賣。

**農業局姚局長志旺：**

我們會把這個訊息轉知我們經發局，看後面有沒有…。

**張議員勝富：**

對，經發局以及相關的局處，我覺得有相關的這些局處，你都要去看要怎麼做，因為我也有接到消息，開小吃攤的攤商他們也有傳訊息給我，說他們這 10 幾天都沒有生意可以做，也沒有辦法賣東西，沒有東西可以賣。所以我在這邊提醒農業局，跟相關局處看要怎樣來配合，對我們這些攤商的損失要怎麼樣來補償、補助，局長。

**農業局姚局長志旺：**

這個部分我們會再來跟經發局，以及相關的這些局處，看有沒有一個後面的配套，來協助攤商的部分。

**張議員勝富：**

對，就是你們局處自己要去協調，因為我覺得他們小吃攤跟開店的，大家相對在這禁運的 15 天裡面，對他們大家都算是損失啦！

**農業局姚局長志旺：**

好。

**張議員勝富：**

好，謝謝。再來是從事我們農糧工作的移工，我們的管理要如何防範技術被移轉？就是我們現在農事的移工有兩個聘請的方式，一個就是農會聘請，一個就是你的種植的面積要夠，就是你要超過 2 甲，2 甲還是你們家裡的，農保有幾個你才能請幾個。再來，你僱用這些移工，他們來工作主要是因為農會沒有辦法僱用，因為怎樣？因為他們沒有辦法管理他們，因為農會說做完了還要載回到農會。不過有一些小農的面積不夠，他要怎麼請移工？有些耕作的比較大的有 2、3 甲地或是 3、4 甲地，有些是 5 分地、有些是 3 分地。所以目前台

灣不能用大型機械去耕作，就是一定要人工做，你只有 3、4 分地，怎麼用大型機械？像有一些棗農耕作面積很大，可能有 2、3 甲地，有很多需要請移工的，但他卻沒有辦法僱用，或只有 3 分地，農會說他們不是不想配合，是很多管理上的問題，像這種我們要怎麼樣去輔導他？幫忙農會輔導農民，希望這些耕作範圍比較小的農民也可以請移工。尤其你也知道耕作非常辛苦，因為現在的年輕人也不願意做，所以為什麼會請農業外籍移工的原因就是這樣。現在的外籍移工，我們要叫他們做的工作是比較粗重的工作，未來這些小塊的、面積不夠的農民，你們要怎麼來配合？要怎麼讓他們可以請到外籍移工？

再來，未來技術性的問題，台灣的農業是世界有名的，我們的農業要教外勞，我們技術性的東西你們有去宣導嗎？譬如你有什麼配方或是什麼，你不能讓他們了解太多，你不要教一教，到最後回到他們的國家種植之後跟我們競爭。因為我們的漁業你們也看到，以前台灣有多少到國外教國外的人養魚，教他們之後跟我們競爭。外勞來的時候，我們也要宣導讓業主還是聘請的人、還是農會，面積夠，我自己請移工，這也要宣導技術性的東西或是什麼不可以外流，就跟高科技的意思一樣。譬如棗子，棗子是高單價的水果，這真的是有技術性的，施肥要施多少？怎麼施？再來肥料要怎麼樣調配？這些都是他的技術。所以你們要跟他們講，這些東西是我們的技術，我們要自己留下來，不要都教給大家，改天再來跟台灣競爭。因為漁業我們就看到了，以前台灣是石斑大國，現在呢？被對岸的修理、被越南修理的是不是很嚴重？這些都是技術外流造成的。現在也會煩惱我們的農產品會變成這樣嗎？我們也是會煩惱，不是要預防什麼，我們是保護我們自己的技術。農業的技術，我們要怎麼宣導？農業局長請回答。

**主席（陳議員幸富）：**

等一下，局長在答復之前，我們先時間暫停。各位同仁，以及市府列席的主管，現在有中山大學服務學習課程，由任懷鳴執行長率領 28 位學員蒞臨本會旁聽，大家熱烈掌聲歡迎他們。謝謝，歡迎你們。時間繼續，請姚局長答復。

**農業局姚局長志旺：**

謝謝主席，謝謝議員對從事農糧移工的案子，首先先回復議員剛有提到的技術上會不會被移工竊取或是移轉，理論上是比較不可能，因為我們僱用的那些人都是屬於勞動階級的，他來可能是疏枝、整地、填土這些比較粗重的部分，相對比較技術性的這種，說真的有時候要學，也不是馬上就可以學得到，我們說沒有 3 年工，從事農業的…。

**張議員勝富：**

這個我知道，不過就是我們要跟我們聘僱的農民說，這是我們專業的技術。

**農業局姚局長志旺：**

沒錯。

**張議員勝富：**

你不要外流出去，〔是。〕外流出去之後，改天在這邊學會回去他的國家，技術都傳給他了，相對他也會回到他的國家，譬如種玉荷包又跟我們競爭，還是種高單價的水果來跟我們競爭。我的意思是說我們要請外勞，不過我們也要跟雇主說技術性的東西不能外流。

**農業局姚局長志旺：**

是，如果我們出去做宣導的時候，我們當然會跟園主講，一些比較技術性的、比較機密性的、比較專業性的，你就放著自己用，你不要教一些來的移工，這個我們會跟他們做這樣的宣導，讓他們知道這樣的重要性。

剛剛議員有特別提到就是僱不到工人，當然我們有透過農會外展服務，包括可以個別農民去申請移工。申請移工的資格去年開始開放，大家申請的資格針對不同作物，包括你種果菜、你種雜糧還是種蔬菜，面積上都有放寬。

**張議員勝富：**

面積要夠大，小農是沒有辦法請，小農還是要靠農會。

**農業局姚局長志旺：**

如果你沒有辦法請，就要透過農會外展服務，農會可以一次引進很多人進來，他會派工給農友服務。

**張議員勝富：**

所以你們要跟農會大家互相溝通一下，怎樣讓小農有移工？因為現在耕作的人年紀都大了，少子化之後，現在的年輕人對耕作也沒有興趣。現在請農業外籍移工來，不過有些小農就是沒有辦法僱用。還有一個很大的問題，現在請外籍移工划不划得來？現在耕作只有半年而已，半年的時間外勞也不用工作，玉荷包也是半年，最辛苦就是半年而已，半年過了就沒有什麼工作可以做了。最忙的時候就是疏果、施肥，再來管理，譬如要用藥還是什麼，就是那一段時間要疏枝，該接的接一接，接下來應該就沒有工作。譬如棗子種好幾甲的就比較划得來，不過如果是小農希望農會…，就像我講的，譬如他可以自己請外勞，譬如他有2甲地，他請外勞划得來嗎？實際上他就是做半年，不像是工廠一直都有生產。棗子、玉荷包都只有半年，像鳳梨種的時候最辛苦，再來就剩下收成。所以這些移工要怎麼樣讓農民請他們工作是划算的，這是你們要做的工作。

**農業局姚局長志旺：**

其實像議員講的就是短期性的缺工問題，當然我們除了透過農會外展的移工來幫忙服務，當然我們有一個技術服務團。有一些國內的人也可以去做這個工作，就是短期性的，譬如荔枝季可能在4、5月，5、6月這2、3個月是棗子期

這個部分…。

**張議員勝富：**

為什麼他們要請外籍移工？本地的沒有那麼多可以僱用，為什麼會僱用逃逸的就是這樣。但是我們現在有農業外籍移工，大家都想要請合法的，誰會請不合法的，那要如何去宣導？政府機關有沒有單一窗口？讓小農可以跟農會去申請、接洽，譬如現在棗子收成，從 11 月到隔年 3 月這段期間才需要移工，但是其他的時間可以讓移工去種菜的農民那裡，這種聘僱方式比較划算。譬如我有一甲地，我要聘僱 2 個移工，但是他們只工作半年而已，像這種情形要怎麼去分配移工？你們農業局是專業的，看要怎麼樣來改善這種狀況，不然農民聘僱一整年的移工會比較不划算，但是為了讓這些農民不要那麼辛苦，可以聘僱外籍移工來幫忙，但是農民的收入和支出方面，我們要替他們著想，如果他聘僱外勞會划算嗎？所以針對這些小農，希望農業局或農會能成立單一窗口來溝通，這樣好嗎？

**農業局姚局長志旺：**

是。

**張議員勝富：**

再來就是颱風造成的災損，土壤流失、農路崩塌，何時能夠設置擋土牆？這個議題在上個會期我也講過，這次市長施政質詢的時候我也講過，這個應該屬於水保局、還是屬於水利局？但是像這種災損這麼嚴重，也跟你們反映了，就像剛剛富寶兄說的，蔡局長，每樣物價都在上漲，水保預算永遠都是編 6,000 萬元，應該要稍微調高，變成 7,000 萬或 8,000 萬元。你也知道只要颱風一來，我們的農路就會坍塌得非常嚴重，希望趕快蓋擋土牆，不然連從旁邊的道路也沒有辦法通行，因為整個都崩塌了，是不是呢？是不是應該趕快修復、蓋擋土牆，讓農民收成的時候有路可走，因為他們收成之後，只要道路崩塌，農產品就無法輸出，就像人家說的種了 2、3 萬斤的筍子在山上，但是沒辦法載下山，意思都是一樣的，請蔡局長回答。

**主席（陳議員幸富）：**

請水利局蔡局長答復。

**水利局蔡局長長展：**

謝謝主席、謝謝議座，每年度的水保預算不是只有 6,000 萬元，還包含災修和中央補助的，這個部分遠超過 6,000 萬元。

**張議員勝富：**

我講的是市府本身的預算，不要說中央的，中央的部分不一定有。

**水利局蔡局長長展：**

水保的狀況就是常常會有類似這種的災損。

**張議員勝富：**

我們自己本身要多編一些預算。

**水利局蔡局長長展：**

這次算是災修，我們已經將這個案子陳報到中央了，已經報上去了。

**張議員勝富：**

你看陳報到中央的，等中央核准再來施工，要超過 1 年是不是？

**水利局蔡局長長展：**

到完工大概需要 1 年。

**張議員勝富：**

對不對？〔對。〕如果農民沒辦法通行該怎麼辦呢？他的農作物都種在裡面，難道要借別人的土地通行嗎？像有很多都需要災修的，只要來申請，緊急的要馬上處理，事情有輕重緩急，因為農民要通行啊！

**水利局蔡局長長展：**

臨時性的通行，我們會派工到現場勘查，看現場的狀況，做一條臨時便道讓他們可以通行，如果真的有需要，我們再到現場去會勘一次。

**張議員勝富：**

麻煩一下，因為…。

**主席（陳議員幸富）：**

增加 2 分鐘。

**張議員勝富：**

還有一個議題，從事漁業的移工長期工作下，技術被移轉，就像我剛才跟農業局說的意思是一樣的，因為現在的年輕人從事漁業的越來越少，為什麼？因為辛苦、全身很髒，所以現在年輕人都不願意從事漁業，但是你也知道現在的船長和大副都老了，他們都是台灣人，但是剩下聘僱的這些都是移工，我們也擔憂船長和大副把技術教給這些移工如何去捕魚等等的，會不會把我們的技術轉移呢？海洋局也要注意一下，請局長回答，要如何來注意這些問題呢？

**主席（陳議員幸富）：**

請海洋局石局長答復。

**海洋局石局長慶豐：**

謝謝主席、謝謝議員，很感謝議員對海洋局業務的關心，這個議題就跟我們當初 50 年代、60 年代一樣，台灣人有很多到日本去做工、打魚，意思是一樣的，他們都會學些技術回來。我向議員報告，現在我們高雄的移工有 1 萬 30 人，最多是印尼籍的有 6,148 人、越南籍的有 58 人。我分成兩部分向議員報告，

養殖業這個部分，我們現在已經是智慧養殖，我們有節能電箱、還有節能水車、智慧電箱。我們最重要的技術就是水質監測，我們透過感測元件，可以了解現在水的含氧量、含氮量、還有 PH 值，透過這個的話…，就像簡單的一支手機，若你不在魚場，不管你在哪裡，都可以隨時掌握到這個部分。第二個，遠洋的部分，我們的圍網漁船大概是 1,200 噸到 2,000 噸之間，船上除了有探測雷達之外，還有掃描鳥群的雷達，為什麼要掃描鳥群？因為有鳥的地方就代表下面有魚，所以我們現在的移工，基本的魚場管理他絕對了解，但是他回到家鄉之後，遇到一個最嚴重的問題，就是硬體設施跟不上他在台灣所學的，議員關心的技術會不會被移轉，其實我們的漁民也非常聰明，不會全部都被他們學走。

**主席（陳議員幸富）：**

好，謝謝勝富議員對地方的關心，我們休息 10 分鐘。（敲槌）

我們繼續開會。（敲槌）接下來請黃天煌議員質詢，時間 20 分鐘。

**黃議員天煌：**

大會主席、農林部門的所有局處，抱歉！我記錯時間，所以遲到了，我向大家說聲抱歉。首先針對農作物保險的部分，要跟農業局探討，農作物保險是農業部推動的政策，重點是降低農民在天災及病蟲害造成的損失，政府可以幫忙農民，減輕農民的負擔。我要跟農業局探討的是，在我們的投保程序裡面有規定幾項農作物可以補助？有一些也是要農民自己自費去投保，我想看到這幾種農作物可以補助、保險的部分，它是根據種植面積，或是根據種植數量，或是何種標準來訂立？制定標準的部門是農業局還是農業部農糧署？請姚局長簡單答復一下。

**主席（陳議員幸富）：**

姚局長，請答復。

**農業局姚局長志旺：**

謝謝主席，謝謝黃議員的關心。我想這個保險的部分，目前大概就是由中央統一來制定，它有分政策型跟商業型的部分，政策型就是包括水稻保險，包括香蕉保險，這種保險投保單位都是農會。商業型的都是從一般銀行來投保，所以要保什麼東西，農金署要設計一個保單，然後產險公司願意來承保，所以這個部分是由農業部來處理的。

**黃議員天煌：**

由中央嘛！我想請教一下，像水稻保險是市府和農業部全額補助，農民就不用繳保險費，為什麼水稻有全額補助，其他農作物卻是部分補助？像大寮的紅豆，種植面積也有 1,000 多公頃，林園的洋蔥也有很多公頃，種植數量很多，面積也很大，為什麼水稻可以全額補助，其他像大樹也有荔枝，對不對？為什麼

麼其他農作物沒有列入在我們政府全部補助的範圍裡面？

**農業局姚局長志旺：**

因為我們的作物項目非常多元，面向都很廣，所有面向有 360 幾種農作物，政府可能一時沒有辦法將所有作物都列入保險的項目裡面，所以它會分項，就是有幾項，目前大概是農民意願配合度比較高的，比如像現在的香蕉，幾乎每個縣市大概都有種，還有幾項作物，包括芒果、木瓜，這些有去開發保險，有些部分大概是小的部分，包括農民配合意願沒有很高的話，這個保險的這一些保單可能就比較不容易開出來。

**黃議員天煌：**

如果要照顧農民應該是要全面性，你只選擇幾項農作物來做補助，種植其他農作物的農民，他的想法會覺得不公平，這個部分既然真的要全面性照顧我們的農民，這個保險費是不是應該全面做補助？這個部分也請農業局向上反映。

**農業局姚局長志旺：**

補助保險費的部分，大概是農業部補助一半，我們市政府補助 3 成，所以只要有配合中央開發出來的保險單、這個保險品項，只要中央補助一半，我們市府差不多都可以補助到 3 成左右，大概就是 2 成至 3 成這個範圍裡面。像有些數量，比如像其他農特產的部分，如果我們也徵求農民大概有投保的意願，大家希望能夠再去請中央來開這個保單的話，我們也會來做建議。

**黃議員天煌：**

對、對，盡量替農民爭取，所以我才會說既然要照顧農民，我們就應該全面性的來補助。另外有一些農民是自己花錢投保，像你剛才說的香蕉，我們也有部分補助，很多蕉農一開始都有投保，但是受到災害時，向保險公司申請理賠，條件都非常嚴苛，很多都無法得到賠償，無法獲得理賠，明年要再叫他投保，他的意願就不高了。所以這個部分，保險的理賠條件上，是不是可以寬鬆認定，讓農民比較容易申請到理賠。

**農業局姚局長志旺：**

是，我想以這幾年來，我們在推動這個香蕉收入保險，我們政策是好的，但是農民願意去投保的意願是低的，其實這個一直都在做檢討，因為一樣是種香蕉，為什麼他的收成不好，他就沒有辦法得到理賠，有的是其實收成很好，他一樣可以得到理賠，因為理賠的換算的方式是用他的產量去換算的，是以地區去算的。比如以大寮或林園等不同地區去算出來的，再跟你的產量去比，你如果減產 2 成，你就可以得到理賠，所以它是採樣式的，它不是全面去做調查的，這個部分會造成可能有一些盲點或是有一些不公平性，所以我們也去建議，是不是從明年開始，這種算法我們來改成參數性的，就是說可能是氣候影響的，

這個部分的話，那個一個基準數可以比較標準一點，讓它能夠達到理賠的部分，大家都可以得到這樣子的理賠。

**黃議員天煌：**

對啦！我覺得要讓農民提高投保意願就是要這樣子，要全面性去考慮嘛！這樣有一個公平性，農民投保後申請理賠，就可以得到一個合理的賠償。好，局長請坐。再來，農業局每一年都會針對農路維護工程，先期會發這種顧問標，就是有案件進來就先發顧問標，顧問標就是規劃、設計、監造的部分。有人向本席陳情說這幾標，就是 111 年、112 年、113 年、114 年，這 4、5 年內得標的都是同一個廠商，局長，這種案子都要經過你決行，或是下級分層負責就能決定、就直接能夠發包。局長，這幾個案子你知道嗎？這些你有決行過嗎？

**主席（陳議員幸富）：**

請局長答復。

**農業局姚局長志旺：**

這個部分都是要透過公開招標的方式來辦理。

**黃議員天煌：**

當然啊！〔是。〕我是說這些案子在你們內部簽呈，你知道嗎？

**農業局姚局長志旺：**

因為這個是屬於開口契約的項目，我們的農路有 300 多條，大概將近有 215 公里，很多案件都有很及時性的部分，所以我們大概就是用開口契約的部分，能夠趕快緊急來處理。

**黃議員天煌：**

對於開口契約，現在我是說他標到之後，比如他達到標到的最高金額，他那個金額領完之後，是另外再發包，還是他做超過那個金額，我們內部還可以再追加，再讓他領？我說的意思你聽得懂嗎？就是假設這個標案金額上限 600 萬元，他以 500 萬元標到，但是我們還有 100 萬元的額度，他標到後做超過 500 萬元，超過的部分是你們另外再發包，就是他 500 萬元做完就結束了，還是說這 100 萬元還可以再追加給他們？

**農業局姚局長志旺：**

我想這個個工程的部分，我是不是請我們科長來回復？

**黃議員天煌：**

來，請科長回復。

**主席（陳議員幸富）：**

科長，請答復。

**農業局農村發展科胡科長志銘：**

謝謝主席，還有謝謝議員的關心。原則上在農路工程上，我們是採開口契約標，整個全年度大概是兩個標案在標，如果在這個設計量能超過的時候，我們會有擴充的條款。

**黃議員天煌：**

再另外招標？

**農業局農村發展科胡科長志銘：**

對，會有擴充條款，基本上我們大概都抓整年度農路設定的金額額度以內。

**黃議員天煌：**

這樣子我聽懂了。〔是。〕這個發包，你們這個評選的主持人是副局長還是主秘，還是什麼其他的？你們評選一定有一個評選委員會嘛！〔是。〕都是誰主持的？

**農業局農村發展科胡科長志銘：**

不好意思！因為基本上我才剛接任這個科長，所以之前開會的主持人，我比較不了解。

**黃議員天煌：**

不瞭解。〔是。〕評選委員會，你們自己一定會組成一個評選委員會。

**農業局農村發展科胡科長志銘：**

評選委員會。

**黃議員天煌：**

局長不可能主持，一定是副局長、主秘，還是你們裡面還有什麼人員？科長可不可以主持這個標案？

**農業局姚局長志旺：**

我跟議員報告一下，因為我們這個標案裡面，都一定有外聘委員跟內聘委員，一般我都會指派，不管是副局長或是主秘，來主持這樣的一個標案。

**黃議員天煌：**

副局長，不然就是主秘主持，內部一些人員。

**農業局姚局長志旺：**

還有外聘人員。

**黃議員天煌：**

還有一些學者進來共同審這個標案，對不對？〔是。〕這個案子有人跟本席陳情，這3案標到的金額，跟標到廠商，還有標到之後，現在執行的成果到底情形如何，書面資料可以提供給我嗎？

**農業局姚局長志旺：**

好，這個部分，我們再把書面資料提供給議員。

**黃議員天煌：**

好，一個星期內有沒有辦法？〔好。〕OK，謝謝。我現在請教海洋局，汕尾漁港新闢開口工程這個部分，之前黃局長那時候有說向中央爭取經費下來，就要做，現在我們又開第2次會議。局長，這個案子又開會之後，變成地方有很多的意見，目前海洋局的態度是怎麼樣的情形？石局長。

**主席（陳議員幸富）：**

請石局長答復。

**海洋局石局長慶豐：**

謝謝主席、謝謝議員，感謝議員對汕尾漁港開口的關心。這個開口，議員應該知道，我們如果做這個工程要3,800多萬元，1年內維修的部分差不多250萬元，我們現在和地方第二次溝通之後，漁會這裡大家都不贊成再開口，為什麼不贊成開口？這裡一個數字跟議員報告，我們最近有去做水質監測，它旁邊那個林園大排的重金屬含量，每公升269微克，港內的重金屬每公升才4.9微克而已。所以當地居民關心的就是開口做下去之後，它這個大排的污染是不是會流進來，我們透過這個數據檢測出來，確實是有這個可能。現在因為這個汕尾漁港，它現在有在那裡停的竹筏21艘而已，而且這個汕尾漁港，在漁業署的紀錄裡面，再也不補助經費改善的漁港。所以我們現在一直在注意它後面的開口那裡，我們隨時保持有一台怪手，隨時把它做一個溝來疏通，讓它的水不要積在那裡。水利局最近也要做家庭污水的截流，所以它這個港內的水，我們現在監測起來，絕對是比林園大排還要乾淨。

**黃議員天煌：**

所以目前傾向不要再做了？

**海洋局石局長慶豐：**

對，因為我們尊重地方的民意，還有漁會的建議。

**黃議員天煌：**

你不要再做了，地方的意見大部分也是跟你講的一樣，因為當初有人提議要做，所以我們就來爭取，現在就有種種的困難、種種的不適合。我是希望像這個污染的問題，跟港口污水這個部分，我們仍然要想辦法改善。〔是。〕要不然長期都在那裡，而且臭味這麼重。

**海洋局石局長慶豐：**

我們現每一個月會做一次水質監測。

**黃議員天煌：**

好，謝謝。這是大寮內坑里拷潭大排，拷潭大排這個部分，目前水利局在那裡要做防汛道路，我不知道這個防汛道路，這樣推一推就不鋪柏油了，還是這

個情形做好就好了。本席的問題是，有隔壁農地的地主反映說你做這樣，現在它的高低差很多，它變成一個邊坡。這樣所有農地上的泥沙會流下去，不僅是會流到防汛道路，之後也是會流下去到拷潭大排，是不是會影響到排水。所以這個部分當初水利局的廠商進場做的時候，也有說後來是不是農地這個部分要做邊坡，結果也沒有，這個部分是不是請局長說明一下，看這個要怎麼處理？

**主席（陳議員幸富）：**

蔡局長請答復。

**水利局蔡局長長展：**

謝謝主席、謝謝議座，這個拷潭排水的防汛道路，這部分市府新工處已經有出 2,500 萬元，現在區公所要代辦這件防汛道路的工程，所以相片看到的這個應該是做例行的工作，例行整理一些土地，以後還會再把那個下面，它會架鐵用水泥整個包起來。所以剛剛議座講的一些土地周邊，當初有一些…，我請水工科再辦一個會勘，看當初如果有承諾什麼，需要一起做的就一起做一做。

**黃議員天煌：**

對，就是隔壁農民地主有反映，他說之前水利局有承諾要幫他做這個邊坡，你要做邊坡的時候看怎麼做，如果你做起來，以後的泥沙比較不會流下去，對道路跟排水也比較好。〔好。〕謝謝。

另外，這是大寮後庄里鳳山圳裡面，樹枝跟垃圾的問題。這個部分我們有去會勘，會勘之後，水利局有承諾說他們要去處理。113 年 12 月 17 日到現在快 1 年了，結果都還沒有看到進場，到底是什麼困難，還是什麼情形。回復我們的是說，因為它這個道路是私人土地，動線可能有一些問題。這是地主本身陳情的，他的農田在那裡，隨時都有強降雨還是下雨時，一些垃圾跟樹枝都會流到他的田裡面，所以這個部分之後怎麼處理？局長。

**主席（陳議員幸富）：**

蔡局長請答復。

**水利局蔡局長長展：**

我們這個案子當初一些堆置的問題，已經跟旁邊農地的地主講好了，所以我們這個清淤的工程應該這個星期可以完成，所以當初承諾旁邊有一些壞掉的，水利局會來把它補好。

**黃議員天煌：**

OK，謝謝，因為這個案子也一整年了，到現在都還沒有消息。再來，這案是鳳林三路，就是高英旁邊這個大排，這案也很久了，我聽說有發包出去，進度是不是可以趕一下，現在已經發包了，明年 1 年內可不可以做得起來？局長。

**主席（陳議員幸富）：**

蔡局長請答復。

**水利局蔡局長長展：**

這個案子已經又重新發包，我們有調整設計方式，現在已經開工了，今年底是不可能完成，我們趕在明年的雨季之前，看有沒有辦法完成。

**黃議員天煌：**

你發包都是一整年的，我是覺得…。

**水利局蔡局長長展：**

因為這個地方的位置不好，我們現在改一些比較簡單的施工方式。[ …。 ]

**主席 ( 陳議員幸富 )：**

謝謝黃天煌議員的質詢。接下來，我們請林義迪議員質詢，時間 20 分鐘。

**林議員義迪：**

農林部門主席、議會同仁、農林部門的局處首長、記者朋友、關心市政的市民朋友，大家午安。今天本席有一些案子跟各局處來做探討。首先就是防疫豬瘟，目前從今天中午 12 點豬隻開始解禁，本席要來詢問，目前我們用廚餘飼養豬的部分，目前農業局有沒有在追蹤？是不是有繼續用廚餘來飼養豬隻？請局長等一下了解之後，再跟本席答復。7 日（明天）就是豬肉開始拍賣，豬價有沒有去追蹤？因為我們已經停運經過差不多半個月，明天量出來的時候，有沒有去控制量不要太多，導致豬價崩盤？希望不要多養半個月，豬價又差。針對養豬戶有沒有補助？穩定豬隻的價格，飼料的價格是不是可以穩定？是不是農業局姚局長來做答復？

**主席 ( 陳議員幸富 )：**

姚局長，請答復。

**農業局姚局長志旺：**

謝謝主席，謝謝議員對非洲豬瘟造成豬價波動及相關措施。我先回復，目前高雄市有 4 間之前是用廚餘在餵養。

**林議員義迪：**

廚餘，有 4 間，對。

**農業局姚局長志旺：**

4 間就對了。現在我們已經對外宣布，這 4 間以後都不能再回頭用廚餘養豬，所以我們引導他們去做轉型，或是再做其他，譬如他要停養或什麼樣的工作。針對目前的話，雖然之前我們這裡有 4 場是用廚餘餵養，但是之前曾經有餵過廚餘的這幾個養豬場，我們都有去查核，查核結果是都沒有再用廚餘來飼養。所以這個部分的話，我們都有去做積極的查核，到目前為止，全高雄市都沒有在用廚餘養豬了。針對豬隻禁宰運這 15 天裡面，這個部分我想包括用廚餘養

豬的這 4 場，我們也提供每頭 300 元的飼料價差，來幫助養豬的農民朋友…。

**林議員義迪：**

補貼。

**農業局姚局長志旺：**

對，補貼。再來針對今天中午 12 點以後，豬隻可以運輸了。

**林議員義迪：**

運輸，是。

**農業局姚局長志旺：**

但是拍賣市場要明天，明天才有拍賣，所以豬隻可能是明天才能進去肉品市場那裡，中午才有在拍賣，所以明晚才有殺豬。〔是。〕針對這 15 天的禁宰運，我們已經有去調配。平均來講，我們 4 間肉品市場。平均 1 天的量差不多在 3,000 頭上下，當然在疫情之前，可能因為缺豬隻，所以比較少，但是平均來講，1 天差不多有 3,000 頭。因為 15 天沒有生產豬肉，所以我們的豬肉現在要出產的時候，因為全國肉品的調配…。

**林議員義迪：**

肉品市場來調配。

**農業局姚局長志旺：**

是中央在調配的，所以我們有跟他增加我們的數量差不多 15 至 20%，如果豬隻比較大的部分，當然包括透過冷凍公會找到冷凍廠來做屠宰、來做處理。

**林議員義迪：**

因為本席聽養豬戶在講說，15 天禁宰運解禁，量不要一下子就丟出來。〔對。〕希望我們要把量控制好，不要讓豬價因量大而崩盤。

**農業局姚局長志旺：**

這是做全國性的調配，目前照理來講，調配上不會讓所有的豬農把全部的豬推出市面，而造成豬價滑落。

**林議員義迪：**

對，豬價當然要穩住。如果像這樣，他們養豬多養半個月，這個部分有沒有補助豬農？

**農業局姚局長志旺：**

有，我們包括很多的措施，因為這 15 天延遲上市，中央有 1 頭 810 元的補助。這個政策應該今天中午在開會的時候，中央應變中心每天下午 2 點開會，應該會把這個措施做公布。

**林議員義迪：**

做公布。

**農業局姚局長志旺：**

這我都有去參加。中央的政策，他就不用透過縣市政府，直接會由對口單位，譬如在防檢署、譬如在農科院、畜產會，整個不同的單位會直接對接給不同的對象，就是豬農或是肉品市場，或是屠宰場，他會直接去對口，因為他希望速度更快，只要提出申請，從明天開始可以提出申請之後…。

**林議員義迪：**

屠宰場、豬肉攤的部分有沒有補助？他們半個月沒殺豬，有減免他們的稅或是補助什麼嗎？

**農業局姚局長志旺：**

有，這是經濟部針對傳統肉…。

**林議員義迪：**

肉品市場。

**農業局姚局長志旺：**

肉攤，肉攤是經濟部在處理的。

**林議員義迪：**

肉攤。

**農業局姚局長志旺：**

我們是針對肉品市場那個部分，就是他們休息 15 天，收入減少，所以我們 1 場是再補貼他 20 萬元，這個部分都有對接單位。

**林議員義迪：**

對接單位。

**農業局姚局長志旺：**

明天才開始申請。

**林議員義迪：**

好。〔是。〕我希望這樣，因為我們現在雖然禁用廚餘餵養，也是要注意這些廚餘，要稍微再注意一下，〔是。〕不要再有流向到豬舍去，又發生像台中這樣，就比較不好。

**農業局姚局長志旺：**

我們已經廢止了，就是我們環保局已經廢止廚餘再利用的這個政策。

**林議員義迪：**

可以輔導他們去做別的東西。

**農業局姚局長志旺：**

他們用廚餘餵養就是違規犯法的。

**林議員義迪：**

好，希望姚局長可以來注意一下，〔是。〕看這些東西的流向，不要再來影響到養豬戶，這樣好不好？〔是。〕辛苦了！

再來是目前獮猴這個部分的防範，因為獮猴最近已經走進人群較多的地方，走向街道、走向都市。獮猴太多，導致跟人已經在搶這些農產品，希望看有什麼辦法來防護我們的農產品，不要讓這些獮猴來搶食？山上的是不用再講了，現在山上的水果已經都淪陷，獮猴已經走進人群較多的地方，有沒有什麼辦法來做防範？局長來說明一下。

**主席（陳議員幸富）：**

請局長說明。

**農業局姚局長志旺：**

有關於獮猴，獮猴如果是在比較外面的部分，牠們可能會去損壞我們所種植的農作物。這個部分，我們每年都會去宣導農民可以來申請電圍網。電圍網這個部分目前效果是還不錯，有效果的。

**林議員義迪：**

現在申請的有百分之幾？

**農業局姚局長志旺：**

目前有 77 件，大概 100 多公頃的申請，確實有達到一定的效果，這個是屬於對於果樹所做的維護。當然市區裡面可能…，因為那個…，怎麼講？就是獮猴其實也在尋找牠的食物。

**林議員義迪：**

是啊！

**農業局姚局長志旺：**

所以大概最大的部分是在壽山，這個區塊會比較多的獮猴會進到市區裡面來活動。這個區塊其實本來以前也是牠在住的，是因為人常常去干擾牠，常常會帶一些食物餵牠，導致這個是牠的食物來源，所以我們…。

**林議員義迪：**

我在講的就是現在有的獮猴會跑進去人家家裡拿水果，只要裡面有放香蕉、水果，獮猴就會跑進去拿。這就已經侵入人群了，要怎麼來防禦？有可能這樣下去，以後會更嚴重。你不好好處理，牠會越侵入百姓的住家，這樣要注意一下。〔是。〕我是認為要看怎麼樣來防範？

**農業局姚局長志旺：**

我們有三不，不接觸、不餵食、不干擾。如果你有攜帶什麼食物，尤其是塑膠帶，牠現在對塑膠帶非常的靈敏，牠看到那個就覺得裡面有東西，牠就要跟你搶。

**林議員義迪：**

要宣導。

**農業局姚局長志旺：**

這個部分的話…。

**林議員義迪：**

對，這個要宣導…。

**農業局姚局長志旺：**

要宣導。

**林議員義迪：**

給百姓、遊客，好不好？

**農業局姚局長志旺：**

好，是。

**林議員義迪：**

好。再來是目前香蕉的價錢有沒有穩定？今年到目前因為沒有受颱風影響，

去年颱風過後，大家都狂種，現在香蕉的價錢有沒有穩定？局長來說明一下。

**主席（陳議員幸富）：**

請說明。

**農業局姚局長志旺：**

這個香蕉也是全國性的一個農作物，都會有種。之前因為受到颱風的影響，

曾經有一陣子在價錢上，前一陣子好的香蕉都還有 10 幾元。

**林議員義迪：**

不好的只要幾元。

**農業局姚局長志旺：**

對，當然比較次級的部分，我們也想辦法去做一個通路。這一次我跟議員報告，因為香蕉也是很重要的農產品，所以在上個月的時間，我們大概全台灣只有我們高雄在促銷香蕉，當然也獲得很多的回響。我們也在內銷的部分去鼓勵，我們也透過很多的超商，國內幾家超商都有在賣我們高雄的香蕉。另外，我們除了國內的部分，我們最近大概有 3 個貨櫃要到新加坡去，已經有一個貨櫃出去了，最近第二個貨櫃要去新加坡，因為我們今年初有去新加坡做一個推廣促銷的活動，我們的香蕉在那邊很有賣點。

**林議員義迪：**

產量多的時候，希望農業局來幫農民行銷，看能不能讓價格穩定。

**農業局姚局長志旺：**

現在價格已經漲到 25 元上下了，所以目前價格已經很好。

**林議員義迪：**

謝謝姚局長。因為我們旗美地區的農民今年多種很多，希望價錢不要崩跌太多，好不好？〔好。〕謝謝姚局長。

再來就是旗美地區自來水的問題，本席要請問自來水公司，因為六龜跟大津，六龜就是大津、蘇羅婆和杉林，上次有說要來蘇羅婆拉自來水管線，現在的進度到什程度，我不知道。第二就是大津有兩個鄰，第1鄰和第2鄰的水是用高樹的自來水，其餘還沒有。因為里長有在建議，是不是全部大津可以利用高樹的自來水，提供給我們大津所有的里來使用高樹的自來水，你有沒有去了解一下？再來是最近自來水的水壓，旗山、大林、龍肚的水壓都很低，到底是什麼原因造成，最近怎麼會變成這樣？請自來水公司說明。

**主席（陳議員幸富）：**

請林處長。

**台灣自來水公司第七區管理處林處長家煌：**

謝謝主席、謝謝議座。首先蘇羅婆那個地方的水管，我們大概要埋5.4公里，還要做一個配水池和加壓設備，所以工程費將近5,000萬元。現有來申請的住戶大概41戶左右，就是戶數不夠多，所以成本還是很高。

**林議員義迪：**

因為他們的戶數就這樣，現在山區就少子化，你說要很多怎麼可能，就不可能嘛！你要怎麼協助他們蘇羅婆這邊的自來水？不然高屏溪是水源保護區，他們無法用到自來水，真的是很辛苦，沒有水的時候都要出來買水，包括杉林。當時有在小崙尾，去枋寮野溪有找一個井來鑿，結果沒有水，後來自來水公司跟他們說要去小崙尾下去的地方有一塊土地可以取水，到底進度如何？有沒有什麼進度？請說明一下。

**台灣自來水公司第七區管理處林處長家煌：**

好，蘇羅婆的部分我們再來努力看看，看能不能多一點，跟水利署爭取看看經費能不能補助到做得到。

**林議員義迪：**

還有大津。

**台灣自來水公司第七區管理處林處長家煌：**

另外在大津那裡，我們有要鑿探測井，預算已經報到總公司，只要總公司核下來就可以辦理了。杉林的部分，之前委員服務處那邊也有協助，所以農水分署也有同意我們申請水權。

**林議員義迪：**

申請什麼？

**台灣自來水公司第七區管理處林處長家煌：**

申請水權，臨時的水權。〔是。〕所以工程計畫我們已經核定了，現在就依工程計畫和資料報農水分署來申請水權。水權下來之後，我們會向中央…。

**林議員義迪：**

大約的位置也是在我說的那裡嗎？

**台灣自來水公司第七區管理處林處長家煌：**

在那個保護坡那裡，對。主要的水權要從那裡取，來研究看看怎麼設取水的設施，就是豐水期取一些水，在枯水期再來使用。

**林議員義迪：**

要趕快來施作，等於是集來跟新庄這兩個里在使用的。

**台灣自來水公司第七區管理處林處長家煌：**

是。旗山水壓的問題，我們再來處理，因為我們最近在拉管線。

**林議員義迪：**

水壓的部分再注意一下看怎麼樣，好不好？〔是。〕謝謝，請坐。

再來是甲仙水源保育的回饋金，因為水利局這邊，我上次也跟甲仙民眾去立法院跟水利署，就為了甲仙這 1,500 萬元，不要說每年要用到錢的時候還要來談。因為這是甲仙引水過去南化的回饋金，希望這 1,500 萬元不要動。水利署南區的水源委員會應該都有開過會，署長有答應說 1 年都會有 1,500 萬元，不會減少，希望水利局這邊要注意一下。不要每次提到錢就要到立法院去協調，這樣沒有意思，好不好？局長，是不是這樣？

**主席（陳議員幸富）：**

請局長答復。

**水利局蔡局長長展：**

謝謝主席、謝謝議座。這個當然水利署有承諾每年都會有 1,500 萬元給甲仙，今年當然也是因為大部分甲仙這邊還有議座的意見就是要制度化，讓他能夠以後依照法規就是要編。但是因為這裡面又涉及到水利署跟自來水公司，裡面有很多的作業細節。所以今年差不多也是在 9 月，我們有開過一次會，第二次會議就確定由他們用公益基金直接撥到甲仙區公所，今年的撥款方式是這樣。

**林議員義迪：**

好，謝謝，希望可以幫忙，因為甲仙是靠這些回饋金來回饋這些百姓。

再來是關山的護岸，上次本席也有講過，這什麼時候可以做？因為上次做完，3 個月就崩塌了，現在那裡的居民要出入還要繞一圈。上次本席提到的時候，你們說今年要用明年度的預算做，到底什時候可以施作？局長請答復一下。

**水利局蔡局長長展：**

這個案子我們報進去了，目前水利署在統計明年初的應急工程，我們有報進去了、所以最快的速度是差不多他們核定之後。我們現在報上去，他們如果有核定，我們就先開始設計。所以我們如果做這個工程應該是在明年 8 月左右，9 月左右會完工。

**林議員義迪：**

我希望看能不能早一點，因為這裡如果整個再崩塌的話會更嚴重。

**水利局蔡局長長展：**

好，我催他們一下，我跟同事催一下。

**林議員義迪：**

看能不能提早先做，只要核准就趕快施工，不要等太久。這樣那邊的人也不用繞一圈、繞一個山區。〔好。〕請坐。

再來就是美濃民族路，因為只要下雨，東門國小附近的住戶都會淹水，因為水要流經箱涵，你看這個箱涵現在剩這樣，是不是…。

**主席（陳議員幸富）：**

增加 2 分鐘。

**林議員義迪：**

希望這個箱涵可以重新做，可以改善東門國小那裡住戶的淹水問題，不要讓他們再淹水。這個等一下請局長答復一下。

再來就是大愛，本席上次有講過大愛大概有 1,200 多戶左右，大愛那邊的污水目前都沒有處理。因為那裡的百姓在反映，那裡的污水如果沒有處理，以後流到下面來，會從人家的房子出去流到楠梓仙溪。如果你不處理，到時候 1,000 多戶的污水，是不是變成也是我們大高雄的住戶在使用？我們該如何來改善這些污水。再來我建議，當時應該是 88 水災的影響，才來建立大愛，因為水溝都很小，要如何將水溝改造後能夠比較寬敞通暢，能夠將家用污水分流分開，將污水處理好。看看是否可以流入箱涵，這樣污水都可以從這裡排出去，才能徹底解決污水的問題，這樣也能改善整個高雄攔河堰的水不會再流入。請局長答復一下。

**主席（陳議員幸富）：**

蔡局長請答復。

**水利局蔡局長長展：**

美濃這個東門民族箱涵，我們會再派同事過去那邊看一下。除了現在照片裡面的去清理以外，整個區域的規劃檢討，我們再來提出一些方案跟議員報告。

**林議員義迪：**

那邊要先做。

**水利局蔡局長長展：**

我知道。那個地方因為排水系統老舊、所以會積水。另外您談到大愛，大愛部分因為當時在興建時，就有雨污水系統，我們裡面有個小型的污水處理場，我們每年都有編列預算維護。議員說的有可能是，因為長時間常常都有污水管阻塞，或者是雨水造成，也是會阻塞積水，其實在去年都有把這邊的雨污水改善，是不是可以讓我們整理一份資料去和議員您報告，因為我們最近真的投人在那邊的錢和人力也不少。[ …。] 讓我整理好再和您報告。[ …。] 好。

**主席（陳議員幸富）：**

謝謝林義迪議員質詢，時間暫停一下。

**主席（林議員義迪）：**

現在開始由陳幸富議員質詢，時間 20 分鐘。

**陳議員幸富：**

我們的主席、林義迪議員，還有水利、農業、海洋局的局長，還有自來水第七區管理處林處長，還有你的同仁，還有各位科室主管，大家辛苦了，祝大家平安，大家好。在剛才的水利局業務報告裡面，有提到水土保持的部分，114 年原民區災害復建工程，這個有 46 件，3 個原鄉 46 件，爭取經費大概是 4.8 億元。請問一下我們的水利局長，這個是已經核定的嗎？

**主席（林議員義迪）：**

局長請答復。

**陳議員幸富：**

水利局長，在報告裡面的都是已經核定的嗎？

**水利局蔡局長長展：**

這個都已經核定了。

**陳議員幸富：**

好，請坐，謝謝。這個是在那瑪夏區，這個是我調閱水利局的資料，就是我們有關於那瑪夏區核定的水土保持跟野溪整治，大概是屬於 G1 類的，有 17 件。我看這個金額是非常龐大，這個品項也非常多。這個我們如何執行，當然應該是那瑪夏區公所去執行。那瑪夏區公所它的人力、量能等各方面，是不是能夠依照這個時間內完成這麼多工程？我想請教水利局，你們應該要如何協助我們的那瑪夏區公所，包括 3 個原鄉的區公所，請水利局長答復。

**主席（林議員義迪）：**

請水利局長答復。

**水利局蔡局長長展：**

因為今年的這個災修工程，在原民區的這個案件非常多，我們現在是在跟公

所協商，哪些部分他們要協助施作，不是說全部的工程都給區公所這邊來做。

**陳議員幸富：**

你們會有個協商討論的機制嘛？

**水利局蔡局長長展：**

對，我們目前應該在這個星期，已經開始在跟區公所協商，就是包含那瑪夏、茂林跟桃源，我們都有在跟區公所，還有其他公所…。

**陳議員幸富：**

這大部分都是一般的野溪整治跟水土保持，〔對。〕這個跟一般主要的旗山溪比較不一樣。

**水利局蔡局長長展：**

這個就是一般的災修工程。〔對。〕但是因為這些地方有時候是在比較偏遠地區，當地的廠商並不是那麼多，所以流標率就很高。

**陳議員幸富：**

對，大部分都是流標比較多。

**水利局蔡局長長展：**

對，所以我們這個部分就是大家一起合作，像區公所能夠幫忙做一些，就是能夠拜託當地廠商來標；水利局這邊，有時候有些廠商也是從平地這邊，拜託他去那邊投標的，所以這個部分就是變成量大的時候，大家必須要一起合作。

**陳議員幸富：**

好，再協助一下原鄉區公所，謝謝。再過來，當然感謝我們水利局，很多那瑪夏的零星工程都協助本席，還有幾件我要追蹤一下。這有 3 件，那瑪夏區瑪雅段 572 號野溪整治，還有丘上 999 地號，還有順天宮瑪雅段 659 地號的坡地，我看好像是還沒有動作，請問水土保持科長，這個案件你應該知道吧？

**主席（林議員義迪）：**

請科長答復。

**陳議員幸富：**

應該是你和我去會勘的吧？是不是？

**水利局水土保持科呂科長荒逢：**

主席、議座，大家好。這 3 件案子已經合併一起在發包了。

**陳議員幸富：**

發包？

**水利局水土保持科呂科長荒逢：**

對，10 月 18 日已經上網，因為目前沒有人投標，已經流標了。

**陳議員幸富：**

對，原鄉就是有這個困擾，你看這個拖那麼久了，鄉親大家看到我都一直問，是有上網發包了？

**水利局水土保持科呂科長芫逢：**

10月18日上網，目前第3次已經招標中。

**陳議員幸富：**

第3次招標，那是不是到最後如果你們依照規定，如果幾次流標後，可能就要更改設計或是怎麼樣？

**水利局水土保持科呂科長芫逢：**

原則上，我們流標3次之後會來做檢討。

**陳議員幸富：**

檢討，好，再辛苦你們，我們在期盼，謝謝，請坐。剛才林義迪議員，他所講的大愛雨水跟污水的部分，當然我也呼應一下林義迪議員的講法。真的，我們在大愛地區，因為當初大愛地區這個永久屋，在倉促搭建之下，很多那種基本的水利工程都沒有做好，以至於…，當然就是水溝比較小，不然就是那個污水道，或是地下管線都比較紊亂，所以我們常常接到鄉親的陳情。當然我們的水利局也慢慢去規劃，也很感謝。剛才你既然有說要跟林議員報告了，那我就不贅述，你也把一份資料給我。

再過來是大愛和氣街110巷的排水改善，那時候下雨我有去現場，那時候是有人結婚，結果積水積到成這樣子，我那時候有去嘛！之前大概是5年前，水利局有做一個小小的工程，就是把水往右手邊的大排那邊排出，可是因為地勢的關係，左手邊的這個草皮也就是以前的公園，它地勢比較低窪，所以水比較流不出去。我們的鄉親已經陳情好幾次了，要再麻煩水利局列管，協助我一下。

水利局長，這件可以嗎？

**主席（林議員義迪）：**

局長來做答復。

**水利局蔡局長長展：**

我剛才和林義迪議員報告，其實這個很多也是那個…。

**陳議員幸富：**

不是呀！有些是個案的問題，還是要處理。

**水利局蔡局長長展：**

那個都有處理。我確實沒有看過這個地方，是不是我們辦個會勘？

**陳議員幸富：**

好、好。

**水利局蔡局長長展：**

我上次去看的都不是這個位置。

**陳議員幸富：**

不是喔！

**水利局蔡局長長展：**

因為之前的排水是流到滯洪池的。

**陳議員幸富：**

因為那個有分 A、B、C 區，很多區。好不好？請盡快。

**水利局蔡局長長展：**

好、好。

**陳議員幸富：**

接下來，我也要謝謝自來水公司來列席，這個畫面是那瑪夏區簡易自來水，我們那邊大部分都是簡易自來水，因為 728 豪雨之後，路基都沖斷了，我們的簡易自來水由里長、檢修人員用鋼索把管線拉到水源地。因為簡易自來水有個缺點，它隨時要更改它的水源地，而且它遇到豪雨、颱風就會斷水。在你們的自來水供水概況裡，在高雄市 38 個區裡面，那瑪夏使用自來水公司的戶數是 124 戶，人口大概是 410 人，這是你們的資料，普及率是 13.14%，38 區裡面是最後一個，倒數第二是桃源區 16.95%。誠如剛才義迪議員說，我們都生活在我們的水源保育區，結果我們喝不到自來水，當然這個可能很多環境上的限制，第一題我這邊有說了。第二個，我想要問的是，像我們的部落沒有辦法使用自來水公司的自來水，最大的原因在哪裡？我記得我們以前在 88 風災之前很多，因為普及率沒有那麼低，請林處長答復。

**主席（林議員義迪）：**

請處長答復。

**台灣自來水公司第七區管理處林處長家煌：**

謝謝主席、謝謝議座。目前我們公司在那瑪夏的話，是在達卡努瓦里，就是我們所謂的民生系統有在供水，那個區塊的行政戶數大概有 467 戶，供水戶數 128 戶，普及率大概 27.41%。

**陳議員幸富：**

這個是你們的報告。

**台灣自來水公司第七區管理處林處長家煌：**

對，就是那個里會比較多，其他另外兩個…。

**陳議員幸富：**

你說的是那個里，〔對。〕全區的話，就是 13% 多。

**台灣自來水公司第七區管理處林處長家煌：**

是。其他兩個里，像南沙魯里的話，我們原來是有個民族淨水廠，在莫拉克的時候，後來就損壞了，所以那個區域也是在土石流潛勢區。另外瑪雅里的話，它也在土石流潛勢區，自始自終都沒有供水。我們自來水要設置的話，我們有自來水設置標準要來依據，也就是我們在山區的供水有相當的困難度。〔對。〕不過跟議座報告，有關這兩個區的簡水要改為自來水，在近日我們會過去現勘，來了解看看那個現場這幾天下來有沒有恢復了。

**陳議員幸富：**

兩個里，好，為民服務嘛，好不好？〔是。〕我們就到時候大家討論看看，經發局、區公所還有我們服務處，好不好？謝謝你。

**台灣自來水公司第七區管理處林處長家煌：**

是，好，謝謝議座。

**陳議員幸富：**

至於大愛自來水的部分，我第一時間有去問旗山站，就是你們針對大愛管路在維修的時候，可能就會有一些比較污濁的水，所以有民眾反映，當然我們第一時間也作說明跟處理。在這邊做個建議，就是自來水以後施工的時候，請里長廣播，或是現在都有杉林大小事，還是在 FB 公告周知，在完工之後，可以開啟多處的排水，讓比較混濁的水早一點流出去，因為有時施工的時候，施工結束大概都是 5、6 點，大家下班回家可能要煮飯，可能要洗澡，所以需求量比較大，我們這個建議，自來水公司是不是可以…，可以嗎？請答復。

**主席（林議員義迪）：**

請答復。

**台灣自來水公司第七區管理處林處長家煌：**

這個案子是我們要設置一個開關，做完之後排水沒有排得充分，造成民眾用水有濁水，我們非常抱歉。不過現在有在想要引進日本比較新的工法，用不斷水的方式讓水不會停止，這樣施工的話，減少產生濁水的狀況。

**陳議員幸富：**

就是會有新的工法？〔是。〕非常期待，謝謝你們聽從我們的建議，謝謝。

**台灣自來水公司第七區管理處林處長家煌：**

好，謝謝議座。

**陳議員幸富：**

接下來是農業局的部分，在農業局的報告裡面也有報告，就是在 114 年天然災害的部分，也謝謝農業局。當然這是全高雄市，我只是拿原鄉來說，就是 728 豪雨，桃源、茂林、那瑪夏、六龜、甲仙都有爭取全品項的救助，尤其森林副產業，也就是竹筍，因為第一次勘查的時候好像沒有過，族人都非常緊張，

因為這個是那瑪夏族人最重要的收入來源，還好農業局有再跟區公所積極聯繫，林務局這邊再做第二次會勘，終於通過了。它應該是 900 多萬元，補助的金額是 900 多萬元，對損失慘重的竹筍農不無小補，在這邊感謝農業局。

剛才幾位議員先進也提到非洲豬瘟的問題，我針對原鄉，前一、兩天我在新聞媒體看到，這個應該是寵物豬（麝香豬）在大街上，跑出來在大街亂逛，逛大街就對了，被市府裁罰，表示市府對防堵非洲豬瘟上緊發條，連寵物豬都被裁罰。自從豬瘟發生之後，因為中央政府統一規定，我們禁止運送、禁止屠宰，像以原住民來講，我們原住民很多那種像結婚，還是有什麼喜事都是用豬隻分豬肉，就好像你們漢人結婚分喜餅，像我們住在那瑪夏的原住民，我們那邊都是用分豬肉。上個星期我就碰到一場喜宴，因為不能殺豬，所以改用肉牛，肉牛比較貴，1 隻好像 8 萬元以上，所以主人家也是花很多成本，為了小孩結婚。因為今天中央有最新的措施，我想請教，像星期六又有人要結婚，我們的豬一般都是從美濃運過去，就可以運送、可以屠宰，是不是這樣？農業局長。

**主席（林議員義迪）：**

請農業局姚局長答復。

**農業局姚局長志旺：**

謝謝主席！謝謝陳議員。從今天中午 12 點開始，豬就可以移動了，運豬車就可以載出來。

**陳議員幸富：**

移動。

**農業局姚局長志旺：**

但是因為載出來要拍賣，我們有 4 家肉品市場，他們拍賣都是在明天中午，所以理論上現在豬移動，可能就是一般他們的豬場運送。

**陳議員幸富：**

沒有，一般我們沒有去拍賣場。

**農業局姚局長志旺：**

就是可能明天。

**陳議員幸富：**

養殖那邊就可以買了。

**農業局姚局長志旺：**

對，那邊可以。

**陳議員幸富：**

他們屠宰，然後我們送到山上去。

**農業局姚局長志旺：**

不是，屠宰要今天晚上 12 點之後才能屠宰。

**陳議員幸富：**

對，就明天。

**農業局姚局長志旺：**

對，明天的凌晨，就是你的豬大概明天，以正常來講，如果你要送肉品市場，應該是明天才會送去，要明天才會送去。因為你不可能現在載去，等明天才拍賣，所以要明天才會送去，明天送去之後，牠被屠宰就可以運送。

**陳議員幸富：**

好，反正明天以後就可以運送、屠宰了，對不對？

**農業局姚局長志旺：**

對，凌晨 12 點。

**陳議員幸富：**

就是明天，好，謝謝，了解。剛才林富寶議員有提到這個狗來富計畫，請動保處大概簡述狗來富計畫到底是什麼？

**主席（林議員義迪）：**

請動保處長答復。

**動物保護處葉處長坤松：**

謝謝主席、謝謝議員。狗來富計畫是動保處跟中華民國動物保護協會兩個合作，動物保護協會出的是每一隻狗移到果園之後，每個月給他 500 元的工資。

**陳議員幸富：**

飼料費？

**動物保護處葉處長坤松：**

500 元的工錢，就是每一隻狗到果園之後…。

**陳議員幸富：**

500 元誰付？誰付 500 元？

**動物保護處葉處長坤松：**

中華民國動物保護協會，每隻狗付 500 元工資給果園主人，這中間所需要的飼料或者醫療費用也是由協會來支付。我們動保處是把收容的犬隻經過挑選、經過犬隻彼此融合，沒有問題的時候，提供給我們協會送到果園去進行飼養。

**陳議員幸富：**

聽起來 1 個月 500 元，會負責牠的飼料嗎？〔對。〕還有看獸醫的費用？〔是。〕好，剛才我有注意聽，你說全高雄市有 200 多隻，那原鄉有沒有申請這個？

**動物保護處葉處長坤松：**

原鄉有。

**陳議員幸富：**

有嗎？

**動物保護處葉處長坤松：**

在桃源。

**陳議員幸富：**

大概幾隻？

**動物保護處葉處長坤松：**

桃源大概有 5、60 隻左右。

**陳議員幸富：**

有 5、60 隻喔！

**動物保護處葉處長坤松：**

在桃源高慕源里長那邊。

**陳議員幸富：**

就是顧那個果園，〔是。〕這非常好，因為你們都會到原鄉去做犬隻結紮和注射疫苗。

**動物保護處葉處長坤松：**

狂犬病和植入晶片。

**陳議員幸富：**

也順便宣導這個，這個不錯啊！我們那邊有很多水蜜桃果園，去那邊幫忙趕猴子，好不好？〔好。〕推廣一下。

**動物保護處葉處長坤松：**

我們會持續努力。

**陳議員幸富：**

謝謝處長，請坐。我也要感謝海洋局在 728 豪雨和丹納絲颱風後，結合我們民間企業、民間團體來到我們 3 個原鄉捐贈魚產品，讓我們的族人在颱風的時候不至於斷炊、有營養補充，我在這邊謝謝。

再來，在業務報告裡面也有提到海洋環境教育，今年納入原鄉的茂林區多納國小、那瑪夏區那瑪夏國中、桃源區桃源國中，到愛河體驗海洋課程。真的！如果我小時候有這麼好的活動就好了，我是在國小六年級第一次看到海，畢業典禮才看到海，因為我們在山上，現在有這麼好的活動，希望海洋局能夠繼續辦下去，謝謝局長。

再過來，今年大海開吃活動在 11 月 8 日到 12 月 14 日，在彌陀、永安、永安休閒公園、興達港、梓官區漁會、前鎮漁港有很多活動，上一任黃局長說…。

**主席 (林議員義迪):**

再 1 分鐘。

**陳議員幸富：**

有這些活動的話，他都會不吝嗇釋出一些美食攤位給我們原住民，我希望海洋局石局長也要秉持這樣，我們市政是延續的，希望能釋出 1、2 攤或 2、3 攪給原住民的攤位，也可以享受海洋局的成果，請局長簡單答復一下。

**主席 (林議員義迪):**

石局長請答復。

**海洋局石局長慶豐：**

謝謝主席、謝謝議員，因為星期六馬上彌陀就要開始了，等一下假如有對外窗口的話，馬上會提供給議員。

**陳議員幸富：**

跟我聯絡就好，請承辦人跟我聯絡。

**海洋局石局長慶豐：**

好。

**陳議員幸富：**

以上質詢完畢，謝謝大家。

**主席 (林議員義迪):**

謝謝陳議員，下一位請張漢忠議員發言，時間 20 分鐘。

**張議員漢忠：**

謝謝大會主席，農林部門的局長、自來水公司的處長帶領的團隊、議員同仁、電視機前關心市政的朋友，大家好。首先我要來就教農業局，小學生的戶外教學是教育局的業務，但是我期待農業局，是不是可以跨局處跟教育局合作去協助戶外教學，讓孩子認識務農過程中如何種稻、如何種菜、如何「哲番薯」，讓孩子在戶外教學當中去學習。局長，是不是可以結合教育局，在戶外教學中去推廣？我舉個例子，我曾經遇到一個人，其實他不太了解，因為我們是鄉下小孩，所以我們知道什麼是「哲番薯」，「哲番薯」你應該聽得懂吧！那天我遇到一位老師教孩子種番薯。「哲番薯」是把番薯斜插人土中，翻土壓下去，但是他是教孩子是種番薯，把小番薯豎著種，局長，我說的種番薯和「哲番薯」，你了解我說的情形嗎？局長可能也不知道什麼是「哲番薯」，「哲番薯」，你知道嗎？

**主席 (林議員義迪):**

局長請回答。

**張議員漢忠：**

請問「誓番薯」和種番薯，哪一個是正確的？

**農業局姚局長志旺：**

謝謝主席、謝謝議員，我想這是不同的處理方式，現在都是用機械在種了，這是現代化的做法，因為以前沒有番薯藤，所以都是用插枝的，讓它蔓延生長。

**張議員漢忠：**

局長，我今天說這個的出發點，是因為現在的小朋友已經不如我們以前，他們不了解務農的過程，所以我今天要提醒局長，可以善用戶外教學，因為現在教育局也一直在推廣戶外教學，在戶外教學的時候，讓小朋友去認識種番薯、「誓番薯」、菜仔怎麼撒、絲瓜怎麼種，讓孩子從小就認識如何務農，希望局長跟教育局來結合做戶外教育，認識農作物，這是我的期待。

**農業局姚局長志旺：**

這個我們很樂意來做，我們在推廣食農教育，就是希望讓小朋友在學校裡面所看到的，跟在農田裡面所看到的是不一樣的景象，譬如他吃鳳梨，可能他不知道鳳梨是種在土裡，可能會把林投當作鳳梨。很多不同面向的食農教育裡面，高雄市政府有結合 12 個局處，一直在推廣這樣的活動，我們也舉辦很多的農夫老師，他會設計一些教材來教孩子，像我們有輔導幾個農場，將小朋友的戶外教學課程引導到農園裡面，讓園主教他們，就像議員說的插番薯和「誓番薯」是不一樣的，玉蜀黍怎麼樣才是成熟，包括種毛豆，小的時候叫毛豆、長大了叫黃豆，這是不一樣的性質，還有青椒，小時候叫青椒，長大了叫彩椒，其實這個很多人都不懂，就可以透過食農教育，不僅讓小朋友、也讓一般在都市生活的人可以了解農業的特徵。

**張議員漢忠：**

局長，我想要麻煩農業局去結合教育局，教育局在推廣戶外教學，戶外教學的重點就是讓小朋友了解如何去耕種、如何去撒種，我是要建議局長，跟教育局合作戶外教學，讓小朋友認識務農，以前鄉下孩子都說是在耕作，局長請坐。

水利局長，鳳山光復路這個地方，就是從青年路到五權路這一段，排水溝好幾年都沒有改善，但是青年路和澄清路這邊的排水溝已經重新規劃過了，當然都有重做過。我們會勘過很多次，光復路到青年路到五權路這一段，原來的水溝到現在都沒有更新。在沒有更新下，在大雨之後造成…，也可能排水溝不夠寬、不夠深，當然雨水排下去很快就會造成積水。所以百姓一直期待光復路跟五權路這兩邊的排水系統可以更新嗎？在這邊是不是拜託局長，光復路、青年路、五權路這個地方的排水溝，10 幾年沒有更新過，是不是我們也要計劃去更新？請局長答復。

**主席（林議員義迪）：**

蔡局長做答復。

**水利局蔡局長長展：**

謝謝主席、謝謝議座，這個我們來調查一下，在那個區域我們已經改過很多段。沒有改的部分，因為老舊的水溝比較小，我們有安排後續的時間再來改善。

**張議員漢忠：**

那個都有會勘過。當然水溝比較小，我要講的就是青年路跟澄清路這邊都已經改善過。

**水利局蔡局長長展：**

都改完了。

**張議員漢忠：**

那邊都改過了，這邊都還沒改。當然水溝經年累月之後，可能靠環保局清理，也應該沒有辦法清到那個效果，不管怎麼清都沒有辦法達到那個效果。〔好。〕真的要更新，〔好。〕因為我們好像有會勘過 1、2 次還是幾次，我印象中我服務處都有去會勘過，麻煩局長這個地方重視一下。〔好。〕謝謝。這個就是目前的情況。

海洋局局長，我在這邊應該要跟海洋局鼓掌一下，當然我也期待我們辦大型活動當中，可以讓全國看到高雄的改變。我今天要講的重點就是，今天活動辦得讓我認為非常成功，我期待活動辦得成功之後，高雄有好多海岸線，包括林園、彌陀、梓官，這些地方是不是可以選一個適當的地方，來多辦這種活動，讓全國看到高雄市的改變。當然我也很期待，我們這一次辦的活動，包括那一天去彌陀辦的活動，我參加完之後，我也認為這個活動讓全國百姓到彌陀可以享受到那個地方的…，那天在彌陀是針對身心障礙的活動。局長，用你們現在辦活動的經驗可以擴大每個區來辦，增加場次。當然這個活動我有去了解，高雄市辦的活動跟外縣市辦的活動比較，我們可能辦的還比較少，那是不是可以增加活動，並且怎麼樣擴大讓全國百姓來到高雄，看到高雄市的改變？局長向高雄市民簡單答復一下。

**主席（林議員義迪）：**

石局長答復一下。

**海洋局石局長慶豐：**

謝謝主席，感謝議員一直以來對海洋局業務的支持，雖然不是在選區裡面，但是議員也都親自到場來幫我們加油。議員剛剛有講到，其實現在各漁港都有辦除了大海開吃之外，都有辦相關的活動，就像剛剛議員說的彌陀辦的無障礙水域活動，我們辦得效果不錯。海委會可能在 11 月底還要在那邊再辦 1 場，這就是帶動漁村文化行銷的活動。

議員這個議題裡面有建議海洋派對是不是可以來漁港辦理？一個數字給議員做參考，這次辦的海洋派對，我們以手機來統計所謂的信令統計，我們以一個手機帶一個小孩來統計，有 38 萬 9,121 個人。所以要辦這個活動，除了場所之外，交通的便利性都是我們考慮的。所以我們會就以前的經驗，整個人潮來，整個交通的動線，還有所有我們漁港人潮來做整體的評估，也感謝議員對我們一直以來的支持。

**張議員漢忠：**

局長，我其實一直期待，高雄要改變該怎麼做？透過這個活動來讓高雄的改變，讓全國百姓可以肯定，現在麻煩局長，未來的活動怎麼樣去設計？哪一個地方適合辦什麼活動？增加辦活動，要怎麼讓市民朋友也好、全國朋友也好，了解我們這裡有什麼特色？讓全國百姓看到高雄的改變，這是我期待局長可以朝這個方向，局長請坐。

接下來麻煩自來水公司處長，處長我現在要拜託，和德里這邊將近有 10 幾戶沒有自來水可以用。沒有自來水可以用當中，我有透過林岱樺立委來跟和德里里長拜託來會勘，當然會勘過程中，自來水公司承辦也好、科長也好，他們的要求就是那個地方要拿同意書。我一直跟處長拜託，這個地方因為民生問題，我們真的要去幫這些百姓來解決民生問題。同意書不方便拿到的原因就是，那個地方 6、70 年來，人都不知道搬去哪裡？所以那個地方是既成道路。我要跟處長說在既成道路當中，幾 10 年前公所做了排水系統的水溝，當然水溝整個都是公物。既然既成道路做了就是公物，就是政府認定這一段是既成道路，是政府認定開闢的區域排水，那些水溝都是政府認定的。既成道路包括公共通行巷道，這個都是政府認定。是不是自來水公司可以幫忙？不要一定要取得同意書，可以幫忙朝這個方向，讓幾 10 戶的百姓面臨長期以來沒有自來水可以用的這種痛苦。真的要去把目前這些沒有自來水可以用的看怎麼來協助？怎麼克服？那天會勘，自來水公司也要求要取得同意書。處長，這個案件是不是用類似既成道路的方向來取得自來水興建管路，處長，是不是可以朝這個方向來協助？處長，請答復。

**主席（林議員義迪）：**

處長來做答復。

**台灣自來水公司第七區管理處林處長家煌：**

有關既成道路的部分，我會跟同仁說要積極協助民眾的用水。我相信自來水事業是要來幫助民眾使用自來水。這部分我們會向區公所來申請挖掘道路，只要公所同意，我們就會來辦。這部分因為在自來水法，私有地補償都有寫得很清楚，這部分我們會來努力，另外用戶的合格證件，可能要拜託那邊的用戶要

快一點提供給我們，我們會來報水利署申請經費。

**張議員漢忠：**

處長，我麻煩公所百分之百支持自來水趕快完成，其實公所當天主秘在會議現場當中，其實也是一直期待這邊的百姓有自來水可以用。當然那天的同事也是考慮到這一點，他說議員抱歉，我們如果做下去，我們會被人告。他們考慮到會被人告，我們也是站在你們的立場，也擔心他被人告。但是我有跟他解釋，這裡的水溝已經在這邊 10 幾年了，這就是既成道路，那是不是我們可以來幫個忙？不要取得同意書。處長你說要怎麼麻煩公所，要轉給我們還是怎麼樣？

**台灣自來水公司第七區管理處林處長家煌：**

我們會發一個文，跟公所申請是不是同意我們來埋自來水管。只要公所同意我們埋設，我們就會依文件和用戶申請的造冊，看有幾戶，我們就報水利署來申請經費。

**張議員漢忠：**

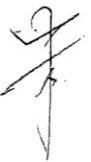
處長拜託！重點是捨不得和德里這幾 10 戶還沒有自來水可以用。我們一直很捨不得看到社會進步到這個地步，現在還沒有自來水可以用。所以對這邊的住家非常不公平，我會拜託公所跟自來水公司怎麼加快腳步。〔是。〕謝謝，以上，今天到此為止。

**主席（林議員義迪）：**

今天有 7 位議員質詢，朱信強議員採書面質詢，希望農業相關部門跟議員來答復、溝通，並且重視我們議員今天所質詢的結論。

今天的議程到此結束，明天 9 點繼續開會，散會。（敲槌）

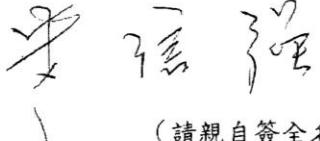
114年11月5日

高雄市議會議員書面質詢表			
質詢 議員	 林德福 (請親自簽全名)	質詢 類別	<input type="checkbox"/> 市長施政報告及質詢 <input type="checkbox"/> 市政總質詢 <input checked="" type="checkbox"/> 農林部門業務質詢
質詢 對象	水利局		
質詢 事項	高雄「逢雨成災、枯水成旱」的核心問題。		

說明	<p>在荖濃溪及旗山溪河道平坦處設置低高度攔河堰及分洪調蓄型設施，概念與「微型堰壩（低壩）」或「滯洪埤塘系統」。</p> <p><b>一、問題現況</b></p> <p>1.雨季水災頻繁</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 茄濃溪、旗山溪流域地勢陡峭，降雨集中在短時間內，來得快、走得急。</li> <li>• 河水直接奔向高屏溪後排入大海，難以滯洪。</li> </ul> <p>2.枯水期缺水嚴重</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 高雄主要用水仰賴高屏溪攔河堰與曾文水庫輸水系統。</li> <li>• 若曾文-烏山頭-高屏聯通水系枯竭，便容易缺水。</li> </ul> <p><b>二、設置「低高度攔河堰」的效益</b></p> <p>蓄水效益：在雨季時可暫時截留部分洪水，延緩下游洪峰時間。枯水期則能維持基本流量，穩定供水。</p> <p>地下水補：注攔河堰形成的「壩後回水區」有助於河床入滲，補充地下水。</p> <p>農業灌溉：河川沿岸農田可透過簡易抽水設施取用河川蓄水。</p> <p>生態景觀：若設計為階梯式低壩，可兼顧魚道及景觀用途，減少對生態的阻斷。</p> <p><b>三、建設原則建議</b></p> <p>1.堰體高度低（約1~3公尺）可採「可掀式橡皮壩」或「可調式活動堰」，避免永久阻水。</p> <p>2.選址原則</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 河道平緩地段（如旗山溪中游、美濃段、荖濃溪中游等）避開砂石堆積過高區域，確保穩定地基。</li> <li>• 與滯洪埤塘結合於堰後側或支流旁開闢「人工滯洪池」，在雨季時引水入池，平時作為生態或農灌用途。</li> <li>• 生態設計配套設置魚道、底棲生物過水孔，減少對自然環境的影響。</li> </ul> <p><b>四、可行性推動策略</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 短期（研究與試點）：水利署第七河川局可先針對荖濃溪、旗山溪選定2~3處試辦「微型攔河堰」。</li> <li>• 中期（串聯管理）：結合「農業灌溉」與「滯洪池」的多功能設施，納入高雄市水資源調度系統。</li> <li>• 長期（流域治理）：將此設施與高屏溪攔河堰聯動，建構區域水循環系統，減少外部調水依賴。</li> </ul>
----	---

備註：本表填妥後，請逕送本會相關委員會，函送市政府於七日內答復。

114年 11月 5 日

高雄市議會議員書面質詢表			
質詢 議員	 (請親自簽全名)	質詢 類別	<input type="checkbox"/> 市長施政報告及質詢 <input type="checkbox"/> 市政總質詢 <input checked="" type="checkbox"/> 農林部門業務質詢
質詢 對象	<u>農業局</u>		
質詢 事項	香蕉外銷日本急凍，內銷通路應成主戰場。		
說明	<p>根據最新資料顯示，今年臺灣香蕉外銷日本量僅剩 457 公噸創下近年新低。這代表日本市場對臺灣香蕉的需求已明顯下降，產品逐漸失去競爭力。</p> <p>主要原因包括：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.成本偏高、價格競爭力不足-東南亞香蕉（特別是菲律賓）供應穩定、價格低廉。</li> <li>2.品質標準與供貨穩定性問題-日本市場對外觀、甜度、熟成度要求高，臺灣供應鏈仍不穩。</li> <li>3.物流與通關成本高昂-外銷運輸成本相對其他國家偏高，削弱獲利空間。</li> </ol> <p>在外銷受挫的情況下，建議農業局與產銷班轉向內銷促銷策略：</p> <p>一、整合便利商店、量販通路聯合促銷。 與 7-ELEVEN、全家、家樂福等全國通路合作，推出「吃在地・挺香蕉」活動。</p> <p>二、強化加工多元應用。 推動香蕉乾、香蕉冰淇淋、香蕉麵包、香蕉牛奶等產品開發，延長產期與增加附加價值。</p> <p>三、建立穩定採購制度。 由政府協調公家機關、學校午餐、軍警團膳採購國產香蕉。</p> <p>四、推廣品牌與溯源。 標示「臺灣產地」、「安全檢驗合格」等資訊，重建消費者信心。</p>		

備註：本表填妥後，請逕送本會相關委員會，函送市政府於七日內答復。