

海地西南部震災後糧食安全及生計強化計畫 執行成果報告

一、計畫摘要

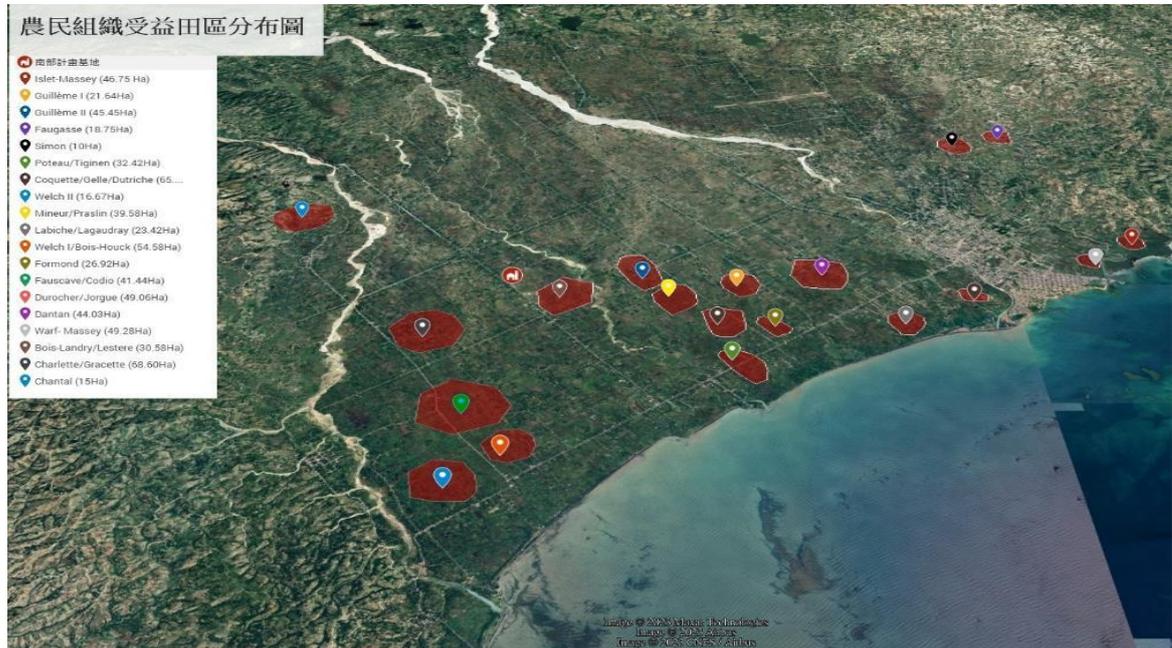
- (一) 計畫編號：
- (二) 計畫名稱：海地西南部震災後糧食安全及生計強化計畫
- (三) 計畫領域：農業
- (四) 執行地點：加勒比海地區(Caribbean)/海地(Haiti)
- (五) 計畫期程：111年8月1日至112年12月31日
- (六) 執行單位：財團法人國際合作發展基金會
- (七) 計畫金額：新臺幣 14,229,500 元
- (八) 摘要說明：

加勒比海友邦海地於 110 年 8 月 14 日上午發生芮氏強度 7.2 級地震，震央位於首都太子港（Port-au-Prince）以西約 125 公里 Saint Louis-du-Sud 地區，依據海地民防總局（Haitian Civil Protection General Directorate, DGPC）發布資料，至少造成 80 萬人受災，其中包括 34 萬名兒童，共計 2,240 人死亡。地震過後海地緊接遭受熱帶風暴「格蕾絲」襲擊，再次重創當地農業，經統計受地震影響最大四個省分（Grand'Anse、Nippes、Sud 及 Sud-Est）約有 98 萬人仍處於糧食不足狀況。

海地為西半球最貧窮國家之一，地震造成農業市場、農村道路、儲存倉庫和灌溉系統遭到破壞，並為農業生產帶來新挑戰，且隨著冬季農時來臨，迫切需要農業資材投入並恢復農業生產，以支持災區人民之糧食安全及社會安定。此外，為擴大災區人道協助，另規劃採購災區農民組織生產白米，捐贈給受災學校學童營養午餐使用，以期達成紓解災後糧食短缺的危機，並幫助活絡當地經濟。計畫主要內容包括：(1)提升水利設施維護效率；(2)恢復稻作生產體系；(3)拓展稻穀銷售通路；(4)紓解災後糧食短缺。

二、計畫執行地點

海地南部省水稻生產地區與農民組織分布位置



三、計畫預期結果

(一) 計畫成果：

1. 恢復糧食生產：受災農民可恢復稻作生產面積計 700 公頃，生產稻穀 5,600 公噸，計畫受益農民達 3,500 人。
2. 協助海地南部省 6 處農民組織進行生產白米銷售，恢復海地南部省 40 所受災學校營養午餐糧食供應計 85.2 公噸白米，受益學生達 14,200 人。
3. 減少災民外流：提供受災社區 700 個臨時工作機會。

(二) 計畫產出：

1. 提升水利設施維護效率
 - (1). 協調農民組織進行灌溉渠道沉泥清淤 8,500 公尺。
 - (2). 協調農民組織進行農路修繕 500 公尺。
 - (3). 訓練水利管理技術人員 20 人。
2. 恢復稻作生產體系
 - (1). 輔導稻作復耕 700 公頃。
 - (2). 辦理 50 場次社區型稻作生產農民團體工作坊。

(3). 辦理 5 場次教育訓練講習，內容包含稻米品質輔助工具操作、稻種生產檢查等。

3. 拓展稻穀銷售通路。

(1). 協助農民組織訂定稻穀銷售策略與行動方案。

(2). 辦理 1 場次稻米行銷宣傳訓練講習。

(3). 參加 2 場次地區農產品展售會。

4. 紓解災後糧食短缺。

(1). 捐贈白米 85.2 公噸。

(2). 依地震災區學校學童人數捐贈白米給 40 所學校，受益學生達 14,200 人。

四、計畫產出與檢討

計畫依據核心問題之成因分析，設定工作產出與目標值達成率如下表：

計畫目標		111 年 8 月至 112 年 12 月		
主要目標	細項目標	預定	實際	進度
提升水利設施維護效率	協調農民組織進行灌溉渠道沉泥清淤 8,500 公尺	8500 公尺	8600 公尺	100%
	協調農民組織進行農路修繕 500 公尺	500 公尺	500 公尺	100%
	訓練水利管理技術人員 20 人	20 人	20 人	100%
恢復稻作生產體系	輔導稻作復耕 700 公頃，生產稻穀 5,600 公噸	700 公頃 5,600.00 公噸	700 公頃 4,544.26 公噸	81.15%
	辦理 50 場次社區型稻作生產農民團體工作坊	50 場次	50 場次	100%
	辦理 5 場次訓練講習，包含稻米品質輔助工具操作、稻種生產檢查等	5 場 300 人次	5 場 307 人次	100%
拓展稻穀銷售通路	協助農民組織訂定稻穀銷售策略與行動方案	1 方案	1 方案	100%
	辦理 1 場次稻米行銷宣傳訓練講習。	1 場次 35 人	1 場次 35 人	100%

計畫目標		111年8月至112年12月		
主要目標	細項目標	預定	實際	進度
	參加2場次地區農產品展售會。	2場次	2場次	100%
紓解災後糧食短缺	捐贈白米85.2公噸	85.2公噸	85.2公噸	100%
	依地震災區學校學童人數分配給40所學校，受益學生達14,200人	40所學校 14,200人	40所學校 18,167人	100%
平均		98.27%		

(一) 提升水利設施維護效率

1. 協調農民組織進行灌溉渠道沉泥清淤8,500公尺：

完成 Praslin、Guillerme-II、Jorgue、Formon、Poteau、Godfroy、Dantan 等7處農民組織灌溉渠道沉泥清淤8,600公尺。

2. 協調農民組織進行農路修繕500公尺：

(1). 進行 Chantal 區域水泥灌溉渠道修繕工程300公尺，渠道牆板模、泥作與完工啟用儀式。

(2). 進行 Godfroy 區域水泥灌溉渠道修繕工程200公尺，水泥、土方、碎石採購、灌溉溝地基開挖整修、渠道牆板模、泥作與完工啟用儀式。

3. 訓練水利管理技術人員20人：

進行 Bois-Lavdry、Mineur、Chantal、Islet Massey、Warf Massey、Simon、Welch-I、Welch-II、Guillerme-I 與 Gelle 等10處農民組織水利管理技術人員灌溉用水分配、淤泥堵塞通報與水門開關管理訓練計20人。

(二) 恢復稻作生產體系

1. 輔導稻作復耕700公頃：

輔導稻作復耕第一期作種植700公頃，生產稻穀計2,272.27公噸；第二期作種植700公頃，生產稻穀2,271.99公噸；合計生產

4,544.26 公噸。計畫目標設定全年種植稻作 1,400 公頃生產稻穀 5,600 公噸稻穀，因計畫執行期間首都太子港通往南部省的交通要道 Martissant 地區遭武裝幫派勢力佔據，導致農業資材的供應限縮，致使肥料價格大幅提高，鑒於計畫編列預算時空背景產生變化，肥料實際採購價格與原編列預算差異甚大，經參考市場實際物價並配合計畫預算調整肥料採購數量，將每公頃 6 包肥料(700 公頃兩期作計 8,400 包)調整為每公頃 3 包肥料(700 公頃兩期作計 4,200 包)以因應物價變化對預算之影響，在降低肥料施用量的情況下，稻作每公頃產量收穫亦減少，計畫全年度單位面積產量為 3.25 公噸/公頃，仍高於全國平均產量 1.8 公噸/公頃。

2. 辦理 50 場次社區型稻作生產農民團體工作坊：

聯絡社區型農民組織進行災區栽培面積調查，辦理稻作生產農民團體工作坊 50 場次。

3. 辦理 5 場次訓練講習：

辦理 4 場次稻作栽培技術訓練講習及 1 場次稻種檢驗及品質管控人員講習，總計 5 場次訓練講習，總訓練人數為 307 人。

(三) 拓展稻穀銷售通路

1. 協助農民組織訂定稻穀銷售策略與行動方案：

完成 10 處農民組織稻穀銷售策略與行動方案資料彙整、歸納與分析。

2. 辦理 1 場次稻米行銷宣傳訓練講習：

辦理 1 場次的稻米行銷宣傳訓練講習，訓練人數為 35 人。

3. 參加 2 場次地區農產品展售會：

(1). 輔導 ASPEWM 農民組織參與由南部地區教會(MEBSH)舉辦之地區商品展售活動。

(2). 輔導 ASPEWM 農民組織，參加農業部舉辦之農業成果與商品展售活動，並於南部省農業局與 SEED 大學兩個展場設攤

進行農產品展售。

(四) 紓解災後糧食短缺

1. 收購災區農民生產稻米 85.2 公噸：
 - (1). 協助 6 處農民組織白米採購合約簽屬，預計收購白米數量為 85.2 公噸。
 - (2). 輔導 6 處農民組織進行稻穀乾燥濕度檢查、碾米機白米碾製作業、品質檢查、包裝與縫袋作業。
 - (3). 辦理南部省 40 所學校白米援贈數量分配與運送。
2. 依地震災區學校學童人數捐贈白米給 40 所學校，受益學生達 14,200 人：計畫實地前往多所受贈白米的學校，了解學校白米倉儲環境，並實際參與營養午餐發放情形，累計配送 85.2 公噸白米給 40 所學校，受益學生 18,167 人。

五、計畫援助後受益項目

(一) 計畫進行水利設施維修，擴增農田可灌溉面積

1. 計畫於 Chantal 區域進行灌溉渠道修繕工程 300 公尺，修復後新增可穩定提供水源的生產田區約 53 公頃。
2. 計畫於 Godfroy 區域進行灌溉渠道修繕工程 200 公尺，修復後新增可穩定提供水源的生產田區約 16.5 公頃。(附件一)

(二) 提升水稻單位面積產量與總產量

恢復稻作生產體系每期作為 700 公頃，一年兩期作共 1,400 公頃，透過稻種、肥料與技術輔導，平均每期作單位面積產量為 3.25 公噸/公頃，高於海地全國單位面積產量(1.8 公噸/公頃)。(附件二)

- #### (三) 計畫輔導農民組織收購稻穀，拓展其白米採收後處理與行銷經驗
- 農民組織所營運的聯合服務中心過往主要從事碾米代工服務，透過計畫輔導白米採收後處理，含白米碾製、篩選、分裝、秤重與縫袋所有加工過程生產優質白米產品，並協助農民組織對外獲取商業訂單增加農民組織農民收益。

(四) 計畫向學校援贈白米，供應學校營養午餐

在地震與風災之後，海地南部省許多學校都遭受大小不一的災損，學校許多經費必須投入修繕工程，不得已只能中斷學校營養午餐的供應，在校舍修建完成之前，學生無適當的學習環境與食物供應，經由計畫白米的援贈，適時緩解學童營養午餐白米供應問題，受益學校共計 40 所，受益人數 18,167 位。(附件三)

(五) 增加受災居民的工作機會(透過以工代賑的模式幫助受災居民)

1. 灌溉渠道沉泥清淤與農路修繕方面，提供受災居民 315 個水利相關的臨時工作機會。
2. 稻作復耕 700 公頃 2 期作方面，提供受災農民 368 個稻作繁殖的臨時工作機會，栽培農戶 1,357 戶受益人數達 5,428 人。(附件二)
3. 援贈 85.2 公噸白米方面，提供 6 處農民組織聯合服務中心周遭 90 位婦女進行白米加工的臨時工作機會。(附件四)

(六) 稻作生產對受災農戶所產生的效益

計畫透過農業資材援贈受災農戶進行一年兩期(1,400 公頃)的稻作生產，對比海地全國平均產量增加 2,030 公噸稻穀產量，增加收益計 1,449,927.5 美元。

項目	期間	受益人數	栽種面積	單位面積產量 (T/ha)	全國平均產量 (T/ha)	增加稻穀數量 (T)	稻穀 (\$US/T)	總收益 (\$US)
			A	B	C	D=(B-C)*A	E	F=D*E
第一期作	2023 年 1-6 月	19 處農民組織/1357 位受益人	700ha	3.25	1.80	1,015.00	714.25	724,963.75
第二期作	2023 年 7-12 月	19 處農民組織/1357 位受益人	700ha	3.25	1.80	1,015.00	714.25	724,963.75
合計						2,030.00		1,449,927.50

(七) 白米援贈對農民組織所產生的效益

輔導 6 處農民組織進行白米碾製行銷作業，在 2023 年 8-12 月共計銷售 85.2 公噸的白米，為農民組織創造 **22,152** 美元的收益。

農民組織	期間	受益人數	銷售數量 (kg)	收入 (\$US/kg)	成本 (\$US/kg)	利潤 (\$US/kg)	總收益 (\$US)
OPTED	2023 年 8-12 月	300 位社員	15,200	2.08	1.82	0.26	3,952.00
CCM	2023 年 8-12 月	152 位社員	14,000	2.08	1.82	0.26	3,640.00
APPAG	2023 年 8-12 月	200 位社員	14,000	2.08	1.82	0.26	3,640.00
APLADEF	2023 年 8-12 月	150 位社員	14,000	2.08	1.82	0.26	3,640.00
CODA-T	2023 年 8-12 月	200 位社員	14,000	2.08	1.82	0.26	3,640.00
APOG	2023 年 8-12 月	80 位社員	14,000	2.08	1.82	0.26	3,640.00
合計			85,200				22,152.00

六、計畫預算執行情形

經費執行率：

總預算	前期撥款	本期撥款	累積撥款	尚未撥款	執行率
1	2	3	4 = 2+3	5 = 1-4	6 = 4 / 1
462,543.20	371,561.74	90,981.46	462,543.20	0.00	100.00%

累計核撥款	前期支出	本期支出	累積支出	專戶餘額	執行率
1	2	3	4 = 2+3	5 = 1-4	6 = 4 / 1
462,543.20	337,679.57	124,886.08	462,565.65	-22.45	100.00%

註：

1. 預算新臺幣 14,229,500 元折合 462,543.20 美元(匯率 1 : 30.7636)。
2. 計畫預算超支 22.45 美元，經駐團洽海方同意由「稻作生產提升計畫—南部省子計畫」經費支應。

會計科目	項目內容	預算金額 (美元)	實際支出 (美元)	執行率 (%)
僱工費	水利維護、稻作生產、白米行銷與援贈	7,215.67	9,558.03	132.46%
行政費	行政費、事務費	555.05	2,056.33	370.48%
材料費	手工具、帆布、包裝袋、稻種、肥料、白米	439,369.79	435,746.90	99.18%
訓練費	稻作栽培與檢驗訓練、稻米行銷與宣傳訓練	15,402.69	1,704.90	11.07%
維護費	灌溉溝、農路修繕	0	13,499.49	100.00%
總計		462,543.20	462,565.65	100.00%

預算執行率差異分析原因如下：

計畫執行期間遭遇海地治安惡化，武裝暴力示威與搶劫攻擊事件影響，另自 111 年第三季起，駐地汽、柴油燃料短缺，計畫無法取得輔導復耕所需農機油料及農業資材，爰暫緩推動工作，嗣於 112 年 1 月燃油恢復供應後即恢復業務推動。為達成預定成果，計畫申請展延執行期程 5 個月至 112 年 12 月 31 日，當地僱工費與一般行政事務費配合執行期程延長增加。

另海地南部省(Sud)的學校在地震後校舍都遭遇到不同程度的毀損，學校兒童更是最主要的弱勢群體。在地震災難中，學校的設施及食物供應都受到嚴重的影響，災後許多建築設施只是臨時整修搭建，尚未完全復原，學校營養午餐白米供應的短缺，更成為影響兒童無法正常就學的問題之一。因此，計畫在不增加經費前提下調整材料費、訓練費預算科目，規劃採購災區農民組織生產白米 82.5 公噸計 173,055.31 美元捐助給受災學校學童營養午餐使用，並採以工代賑方式協助受災田區進行水利設施修繕作業計 13,499.49 美元，以期達成紓解災後糧食短缺的危機，並幫助活絡當地經濟。

七、所獲經驗

(一) 整合臺灣民間善款及技術團在地輔導網絡，提供災區適切的援助，

擴大國際合作人道援助效益

災後復原是一個漫長的過程，需要長期的發展計畫與持續協助受災地區進行復原和重建，讓災區當地經濟和社區可持續發展。駐團執行「海地災後重建糧食安全及生計強化計畫」結合駐地現有農業合作計畫的人力、設備資源，透過技術輔導與農業資材協助農民重建稻作生產，並藉由恢復農民稻作生產，迅速改善災後社區營造與重建糧食安全，確保災區能夠重新建立起穩定的糧食生產環境。恢復災區稻作生產體系的援助效益較一次性的發放食物、金錢的效益能更長久，有效的協助災區百姓家園重建與恢復其經濟收入。

(二) 與當地政府建立合作夥伴關係

執行援助計畫過程須確保援助計畫符合當地法規和政策。透過與政府機關協調，可以提高計畫的效率和可持續性。本案計畫執行過程中，海地農業部在協助災區受災農民資料調查及肥料農業資材的採購運輸及發放給予大力協助，使災區稻作生產復耕能順利進行；另海地教育部南區教育局亦協助調查地震災區受災學校名單與學生數，並協調捐贈白米數量的分配與運送，讓白米捐贈活動順利完成。

(三) 執行援助計畫時應保持靈活性，根據現地實況適時調整計畫項目

海地南部省的學校在地震後校舍遭遇到不同程度的毀損，學校兒童更是最主要的弱勢群體。為加速災區人道協助，計畫調整預算科目，採購災區農民組織生產白米捐贈給受災學校學童營養午餐白米使用，該措施達成紓解災後學童糧食短缺的危機，並幫助活絡當地農民經濟。

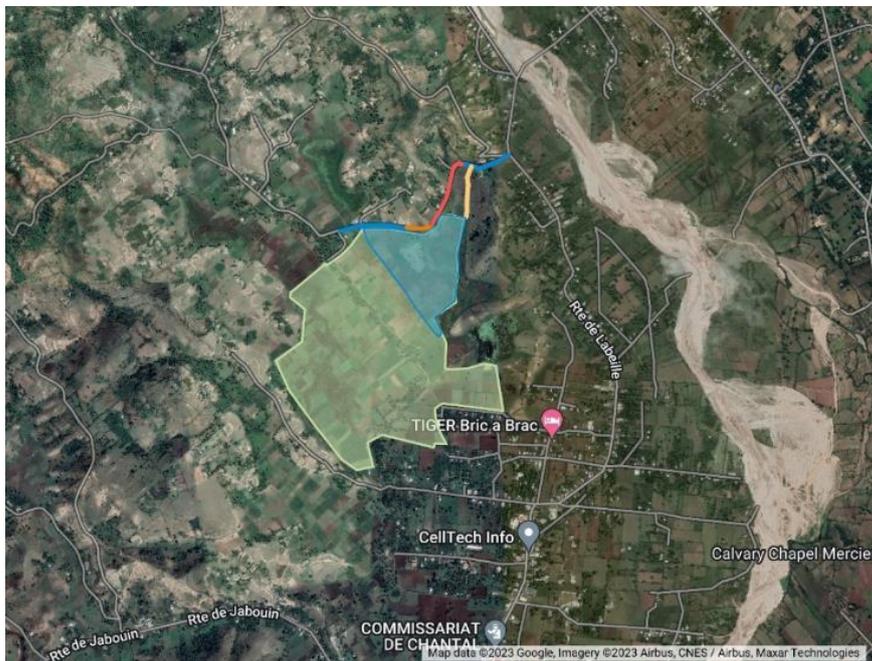
(四) 採以工代賑方式協助災民就業與緩解經濟壓力

計畫在執行田區復耕水利灌溉溝渠清淤與修繕部分，因為需要大量的人力來進行修繕工作，以往該工項都是採發包方式將工作交由專業廠商負責，本次計畫向地震受災社區招募 315 位參與者，特別是那些失業或貧困的人共同參與計畫項目的執行。讓災區民眾參與家園重建，並依參與者他們完成的工作量和品質給付相應

的工資，這些工資可以提供災民生計支持，改善他們的生活條件。總的來說，以工代賑修繕水利灌溉設施可以同時實現經濟、社會和環境效益，對於提高農村地區的可持續發展具有重要意義。

附件一

(一)Chantal 灌溉渠道修繕

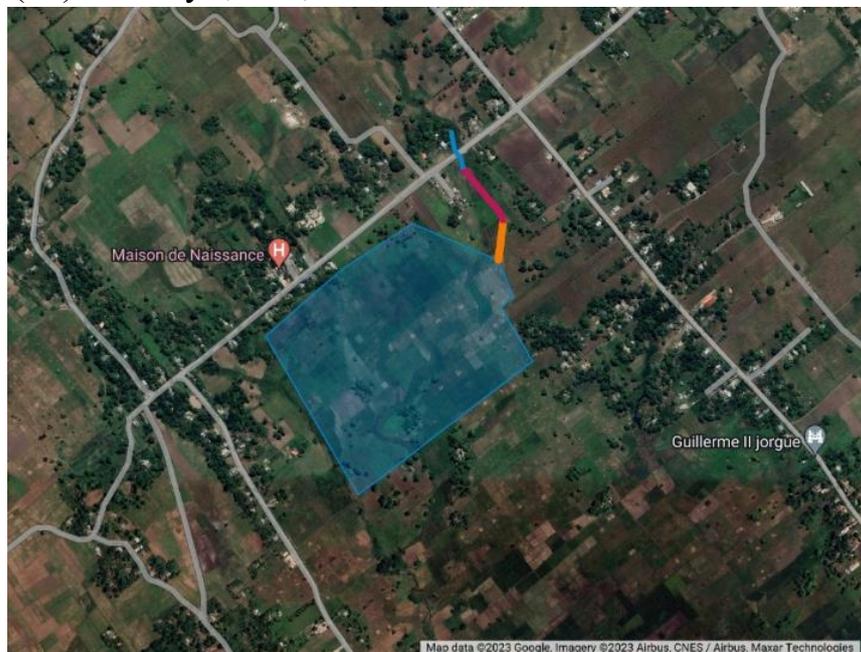


圖例說明

- 正常的水泥灌溉渠道(連接主灌溉渠)
- 正常的水泥灌溉渠道
- 灌溉渠
- 灌溉渠
- 震災計畫維修的灌溉渠道(303公尺)
- 震災計畫清淤的灌溉渠道(88公尺)
- 臨時引水道
- 修復後可提供穩定水源的生產區(約53公頃)
- 目前有水源供應的田區

Chantal 灌溉渠道修繕(Google map 連結) : <https://www.google.com/maps/d/edit?mid=1nCdKusHKtWunzLffBHQoXZXP7xbjAjg&ll=18.218025833597842%2C-73.89303120000001&z=16>

(二)Godfroy 灌溉渠道修繕



圖例說明

- CMS Durocher
- 完工後可恢復穩定供水的農地(16.5公頃)
- 震災計畫維修的灌溉渠道(88公尺)
- 震災計畫墊高的灌溉渠道(133公尺)
- 正常的水利渠道

Godfroy 灌溉渠道修繕(Google map 網路連結) : https://www.google.com/maps/d/viewer?mid=1oG3Hu48W7y_1zEH2GvLmiLQCTvbPAU4&ll=18.196321306074722%2C-73.8235917985407&z=17

附件二

地震災區 700 公頃栽種農民輔導名單與受益人數

編號	地區	農民組織	面積 (公頃)	農戶	受益人數
1	Simon	OTEB	10.00	26	104
2	Faugasse	VIJEPH	18.75	32	128
3	Islet-Massey	CCM	46.75	78	312
4	Coquette/Gelle/Dutriche	APPAG/MOSADES	65.83	120	480
5	Guillaume I	APOG	21.64	41	164
6	Guillaume II	APEDCT	45.45	67	268
7	Formond	CODA-T	26.92	39	156
8	Poteau/Tigenen	GCP	32.42	66	264
9	Welch 2	OADES	16.67	32	128
10	Fauscave/Codio	GRAPNA	41.44	66	264
11	Labiche/Lagaudray	APLL	23.42	25	100
12	Dantan	COREDA	44.03	83	332
13	Mineur/Praslin	REPEDSA	39.58	90	360
14	Welch1/k-Huck / Bois-Houck	AIW	54.58	133	532
15	Chantal	ODGL	15.00	58	232
16	Bois-Landry/Lestere	ASSOPLAB	30.58	59	236
17	Charlette/Redon/Gracethe	OIC	68.60	152	608
18	Durocher/Jorgue/Gaston	AIDAM	49.06	117	468
19	Warf- Massey	ASPEWM	49.28	73	292
合計			700.00	1,357	5,428

附件三

地震災區白米捐贈學校與人數統計表

編號	學校名稱	學生人數 (人)	援贈白米數量 (Kg)	區域
1	Institution Flore Kindergarten	720	3,376.80	Cayes
2	Collège Evangélique Baptiste de Simon	1,200	5,628.00	Cayes
3	Ecole Nazaréen de Bourdet	400	1,876.00	Cayes
4	Ecole Evangélique de Cance	555	2,602.95	Cayes
5	Ecole Emile Durkheim de Charlette	235	1,102.15	Charlette
6	Ecole Renaissance Académique de Bourry	788	3,695.72	Bourry
7	Ecole Nationale Notre Damei de Colette	690	3,236.10	Colette
8	Ecole Nationale de Lagaudray	475	2,227.75	Cayes
9	Ecole Bon Samaritain de Simon	700	3,283.00	Cayes
10	Ecole le Louverturien de Torbeck	750	3,517.50	Torbeck
11	Ecole Nationale de Laborde	700	3,283.00	Cayes
12	Ecole Nationale de Laurent	363	1,702.47	Cayes
13	Ecole Nationale de Miserne	150	703.50	Cayes
14	Ecole Evangélique de Miserne	300	1,407.00	Cayes
15	Ecole Charles Lassègue	490	2,298.10	Cayes
16	Ecole Maranatha de Simon	325	1,524.25	Cayes
17	Ecole Excelsior de Bourdet	475	2,227.75	Cayes
18	Ecole Paradis des Petits de Laval	120	562.80	Laval
19	Ecole Lumière et Vie	380	1,782.20	Cayes
20	Ecole Nationale de Maniche	400	1,876.00	Maniche
21	Ecole Nationale de Carrefour Méridien	640	3,001.60	Torbeck
22	Ecole congréganiste de Maniche	500	2,345.00	Maniche
23	Ecole Universel de Bourdet	180	844.20	Cayes
24	Ecole des Soeurs de St-Louis	980	4,596.20	Saint-Louis
25	Ecole MEBSH de La Roche-Au-Pont	250	1,172.50	Camp-Perrin
26	Ecole Nationale de Perrien	495	2,321.55	Perrien
27	Ecole St Francois d'Assise de Bérault	800	3,752.00	Bérault
28	Ecole Evangelique de Bérault	764	3,583.16	Bérault
29	Ecole Episcopale de Savanette	350	1,641.50	Savanette

30	Ecole National de Ducis	350	1,641.50	Ducis
31	Ecole MEBSH de Grand Place	100	469.00	Cavaillon
32	Ecole Evangelique Mixte Bon Berger	280	1,313.20	Cayes
33	Ecole Esperancia de BOCO	278	1,303.82	Les Anglais
34	Ecole Evangélique Baptiste de Colse	230	1,078.70	Les Anglais
35	Ecole Au Nom de Jésus de Constant	271	1,270.99	Les Anglais
36	Ecole Nationale de Tiburon	480	2,251.20	Les Anglais
37	Ecole Nationale de Nathan	300	1,407.00	Les Anglais
38	Ecole Méthodiste des Cayes	250	1,172.50	Cayes
39	Ecole Maranatha Mixte de Dumay	200	938.00	Cavaillon
40	Ecole Académie Bilingue de Mancinie	253	1,186.57	Charlette
	合計	18,167	85,203.23	

附件四

地震災區臨時工作機會統計表

編號	工作項目	工作期間	雇工人數
1	灌溉渠道沉泥清淤-渠道除草與清淤	2023年1-6月	195
2	農路修繕-水泥、土方、碎石採購、灌溉溝地基開挖整修、渠道牆板模、泥作	2023年1-9月	120
3	稻作繁殖-整地、育苗、插秧、除草、施肥、採收	2023年1-12月	368
4	白米加工-曬穀、風選、過篩與包裝	2023年8-12月	90
	合計		773

二、附件

計畫宣傳成果統計

新聞媒體或官網發布			
項次	日期	媒體	報導內容
1	2023/11/20	Taiwan Info	收購白米捐贈儀式報導
連結	https : //taiwaninfo.nat.gov.tw/news.php?unit=56,183&post=244949&unitname=Politique&postname=Ha%C3%AFti-%3A-s%C3%A9curit%C3%A9-alimentaire-renforc%C3%A9-gr%C3%A2ce-%C3%A0-un-projet-ta%C3%AFwanais		
2	2023/11/17	Haïti Libre	收購白米捐贈儀式報導
連結	https ://www.haitilibre.com/article-40999-haiti-actualite-zapping.html		
3	2023/8/25	Taiwan Info	種子發放報導
連結	https : //taiwaninfo.nat.gov.tw/news.php?unit=56,183&post=241045&unitname=Politique&postname=En-Ha%C3%AFti%2C-Taiwan-distribue-des-semences-de-riz-de-haute-qualit%C3%A9		
4	2023/6/6	自由時報	Chantal 稻作產區灌溉渠道修繕報導
連結	https ://today.line.me/tw/v2/article/yzPBvE6		
5	2023/5/2	Taiwan Info	農業資材發放報導
連結	https : //taiwaninfo.nat.gov.tw/news.php?unit=56,183&post=236070&unitname=Politique&postname=Ha%C3%AFti-%3A-Taiwan-fait-don-de-mat%C3%A9riel-agricole-aux-agriculteurs-des-Cayes		
6	2023/4/19	Taiwan Info	水利溝渠清淤以工代賑報導
連結	https : //taiwaninfo.nat.gov.tw/news.php?unit=56,183&post=235462&unitname=Politique&postname=La-Mission-technique-de-Taiwan-en-Ha%C3%AFti-contribue-%C3%A0-am%C3%A9liorer-l%E2%80%99irrigation-agricole		
7	2022/8/24	賑災基金會	震災計畫啟動報導
連結	https ://www.tf4dr.org/Message/MessageView?itemid=536&mid=10&page=0&groupid=0		
8	2022/8/13	Haïti Libre	震災計畫啟動報導
連結	https ://www.haitilibre.com/article-37392-haiti-actualite-zapping.html		
9	2022/8/11	Le Nouvelliste	震災計畫啟動報導
連結	https ://lenouvelliste.com/article/237502/lancement-dun-projet-de-renforcement-de-la-securite-alimentaire-dans-le-sud		
10	2022/8/10	HaitiExpressnet	震災計畫啟動報導
連結	https ://www.haitiexpress.net/2022/08/10/taiwan-lance-le-projet-de-renforcement-de-la-securite-alimentaire-en-haiti/		
11	2022/7/13	Taiwan Info	賑災基金會捐贈 50 萬美元由 ICDF 執行計畫報導
連結	https : //taiwaninfo.nat.gov.tw/news.php?unit=56&post=222033&unitname=Politique&postname=Ha%C3%AFti-%3A-Taiwan-renforce-son-soutien-au-Grand-Sud%2C-touch%C3%A9-par-deux-catastrophes-l%E2%80%99an-dernier		
12	2022/7/12	賑災基金會	外交部與賑災基金會備忘錄簽署報導
連結	https ://www.tf4dr.org/Message/MessageView?itemid=533&mid=10&isPrint=True		
13	2022/7/12	中央社	外交部與賑災基金會備忘錄簽署報導
連結	https ://www.cna.com.tw/news/aip/202207120220.aspx		
14	2022/7/12	自由時報	外交部與賑災基金會備忘錄簽署報導

連結	https://news.ltn.com.tw/news/politics/breakingnews/3989969		
15	2022/7/12	台視新聞	外交部與賑災基金會備忘錄簽署報導
連結	https://news.ttv.com.tw/news/11107120004100W		
16	2022/7/12	中國時報	外交部與賑災基金會備忘錄簽署報導
連結	https://www.chinatimes.com/realtimenews/20220712003758-263101?chdtv		
臉書發布			
項次	日期	媒體	報導內容
1	2023/11/16	Haiti People Magazine	收購白米捐贈儀式報導
連結	https://www.facebook.com/HaitiPeopleMagazine/posts/pfbid02BPoHQmZNz1B6ZridmdqRQ77MdVjRQXqbLABL5E3tgXN1YNpLRp8pCZ7kwfjBS7gal		
2	2023/11/17	國合會	震災計畫執行報導(影音)
連結	https://www.facebook.com/watch/?v=1183950023009554		
3	2023/11/14	駐海地技術團	收購白米捐贈儀式報導
連結	https://www.facebook.com/mtthaiti/posts/pfbid0VTnF9GB4jBxrM3ovE9JzFJE6Nx3omjiUE4fV2uA4JzZagjc272U4YUMJX2Ypohul		
4	2023/9/23	國合會	震災計畫執行報導
連結	https://www.facebook.com/taiwanicdf/posts/pfbid01LqUuPKgcjLEVP2weAQ93cOgMiuyUAZHq7yT6oH3xo3Rv23Jucxd6eHAJwflJFGcl		
5	2023/8/18	駐海地技術團	稻種發放報導
連結	https://www.facebook.com/mtthaiti/posts/pfbid02DATU7kHjL67TadSQXReC6xqKC5gJqgGPVGx6XdLThJjEUjWNRNGs5M33nh3QEUCKl		
6	2023/6/30	國合會	灌溉渠道修繕報導
連結	https://www.facebook.com/taiwanicdf/posts/pfbid02aMwiJ9TP5GJAgsn94n59GfdZxQuUmtejdXr8jkZ3xDjn3G49HrhmtjC6umHvfGMkl		
7	2023/6/29	Cayes info	農業資材發放報導
連結	https://www.facebook.com/watch/?v=1401575527308610		
8	2023/6/2	駐海地技術團	灌溉渠道修繕報導
連結	https://www.facebook.com/mtthaiti/posts/pfbid0cf59QRNpBv6sQuG6Z3YpgtKg84UcyteUZ1bj9WhRr4HrgC7ypU25DvnpaEmNckDol		
9	2023/5/24	Amos info	農業資材發放報導
連結	https://www.facebook.com/permalink.php?story_fbid=pfbid0W2DUQDh2cZ3NCad3whgflfztFVAxfY8tEueBaa8C4U554wKckhTckwkXAz4vjU7el&id=100071719517505		
10	2023/5/24	Premier Niveau	農業資材發放報導
連結	https://www.facebook.com/PremierNiveau1/posts/pfbid0hGkEfAERd4skaZYNMS8EWtzVCkNmSmoc711i91gkAPFCJto1AH1bALJvn2scopyHMI		
11	2023/5/16	Cayes info	農業資材發放報導
連結	https://www.facebook.com/CayesinfoSud/posts/pfbid0ExKHmEfMxshUYSzLcm9ENd886n894m4f3JURasHJAFvOiqg4isKR4Y8pMR3EH9LEl		
12	2023/4/28	駐海地技術團	農業資材發放報導

連結	https : //www.facebook.com/mtthaiti/posts/pfbid02kiP6PedP6EyACeZnNceNFvLnNrWBR21cWwTbW McQZzJt36Vklvbrs4tBDhEMFENpl		
13	2023/4/14	駐海地技術團	水利溝渠清淤以工代賑報導
連結	https : //www.facebook.com/mtthaiti/posts/pfbid02y2Q1Ah5tmbVK8eQJoy1o7inz56ygiLnvzEWz7ho78a GTCy8kah7o2MCSupjUTeZDI		
14	2023/2/28	駐海地技術團	栽培教育訓練報導
連結	https : //www.facebook.com/mtthaiti/posts/pfbid0G9fXHAZMKEf77mhwai3UQHqzEGNYC8jc3igGNU 8DD35tZQhKSeum8gaMxSsKiuYMI		
15	2022/8/23	國合會	震災計畫啟動報導
連結	https : //www.facebook.com/taiwanicdf/posts/pfbid02yJfTyJ3rxLhKQKNayoTYpB9B3wLYJhaxyNd37vz 19XtSghEHGtRj1U29ZPpTM163l		
16	2022/8/17	Ministère de l'Agriculture Haiti	震災計畫啟動報導
連結	https ://www.facebook.com/media/set/?vanity=agriculture.gouv.ht&set=a.433112348848355		
17	2022/8/10	HaitiExpressnet	震災計畫啟動報導
連結	https : //www.facebook.com/haitiexpress.net/posts/pfbid02ArM3AQCHcb7y8SW4BwzKGPtiNQLMJM WToVaetrsKCpZoJyUC54u1T1a2DSkfb5eul		
18	2022/7/12	中央廣播電台 - 法文	震災計畫啟動報導
連結	https : //www.facebook.com/RTI.francais/posts/pfbid035JwVXxkVq1dXYkMowmyJ7zLPab1Q3A5fVZx mVUi8QWNtXgs6ph8fwaWuPMCwjYtol		
19	2022/7/12	中央廣播電台	震災計畫啟動報導
連結	https : //fr.rti.org.tw/news/view/id/96768?fbclid=IwAR2bgTixYLoJOwwuuTSaNBcqqPkVI8f6PFH3Ri4 iLurp_m8Uo5MB77ep64		
影音媒體			
項次	日期	媒體	報導內容
1	2023/12/30	Peopo 公民新聞	震災計畫執行報導
連結	https ://www.peopo.org/news/668603		
2	2023/11/14	Cayes Infos	收購白米捐贈儀式報導
連結	https ://www.youtube.com/watch?v=gBISb-Lce7E		
3	2023/6/29	Cayes Infos	農業資材發放報導
連結	https ://www.youtube.com/watch?v=pi9zMmeulYc		
4	2023/4/20	Premier Niveau	農業資材發放報導
連結	https ://www.youtube.com/watch?v=rNk6-YYzU7w&t=204s		

三、附件

計畫工作照片

(一)水利設施維護



農民組織進行灌溉渠道沉泥清淤(以工代賑)



農民組織進行灌溉渠道沉泥清淤(以工代賑)



農民組織進行灌溉渠道沉泥清淤(以工代賑)



Chantal 區域水泥灌溉渠道修繕工程



Chantal 區域水泥灌溉渠道修繕工程



Chantal 區域水泥灌溉渠道修繕工程



水利管理技術人員訓練(水門管控)



水利管理技術人員訓練(解說清淤必要性)



Chantal 渠道施工



Chantal 渠道施工(涵道施工)



Chantal 涵道施工 (完工照)



Chantal 渠道施工 (完工照)



Chantal 渠道施工(完工照)



Chantal 渠道施工(完工照)



Godfroy 渠道施工(舊渠道重開挖)



Godfroy 渠道施工(水門施工討論)



Godfroy 渠道施工(水門完工)



Godfroy 渠道完工照

(二)恢復稻作生長體系



收購之稻種進行乾燥調製



收購之稻種進行風選調製



112年第二期作稻種曬穀濕度抽檢



112年第二期作白米儲存前濕度抽檢



112年第二期作種子活力檢測



112年第二期作含水率與容種檢查



112 年第二期作稻種發放



112 年第二期作稻種運送



112 年第二期作稻種發放



112 年第二期作稻種發放



稻作生產農民團體工作坊



稻作生產農民團體工作坊



震災計畫肥料捐贈記者會



農民組織聯合服務中心進行肥料發放



水稻育苗田



水稻整地工作



112年第二期作移植插秧田區



巡視稻作栽培生育情形



112年第二期作田間管理與視察



112年第二期作田間施肥管理



112年第二期作產量調查



112年第二期作稻作田間取樣調查



112年第二期作農民採收情況



112年第二期作農民採收情況



112 年第二期作農民採收情況



112 年第二期作農民採收情況

(三) 拓展銷售通路



ASPEWM 農民組織參與由南部地區教會 (MEBSH) 舉辦之地區商品展售活動



海地南部計畫參加農業部舉辦之農業成果與品商展售活動



白米採購簽約座談會



白米採購簽約座談會



農民組織進行稻穀碾製前曬乾作業

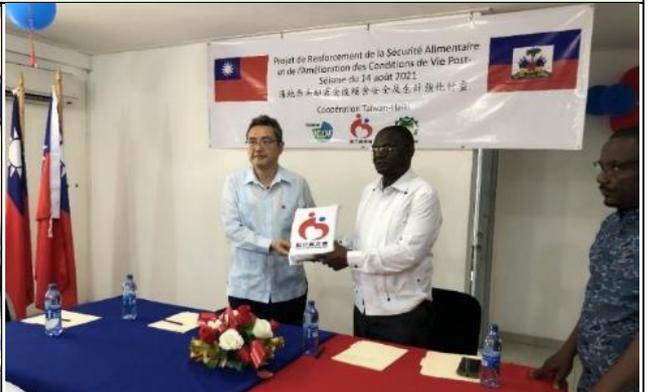


農民組織進行白米過篩作業

(四) 紓解災後糧食短缺



古大使文劍與海地農業部蒲瑞迪 (Brédy CHARLOT) 部長共同主持計畫啟動儀式。



古大使文劍贈交蒲瑞迪部長印有「財團法人賑災基金會」機構標誌之袋裝稻種。



古大使文劍與海地農業部長蒲瑞迪共同主持南部省地震受災學校學童營養午餐白米捐贈典禮。



古大使文劍贈交蒲瑞迪部長印有「財團法人賑災基金會」機構標誌之袋裝稻種。



古古大使文劍與蒲瑞迪部長共同參訪農民組織
援贈白米包裝情形



古古大使文劍與蒲瑞迪部長共同參訪農民組織
援贈白米儲藏情形



農民組織進行包裝秤重作業



農民組織進行縫袋作業



農民組織進行包裝秤重作業



農民組織白米倉庫



受贈學校接收白米儀式



受贈學校分發白米



學童食用捐贈白米煮成的餐點



學童食用捐贈白米煮成的餐點

(五)教育訓練



稻米行銷宣傳訓練講習－
專家解說稻米行銷流程



稻米行銷宣傳訓練講習－
專家解說稻米宣傳



稻米行銷宣傳訓練講習-團體合照



辦理農民講習教育訓練



辦理農民講習教育訓練



稻種檢驗及品質管控人員講習



震災計畫辦理室內農民教育訓練



震災計畫辦理室外農民教育訓練