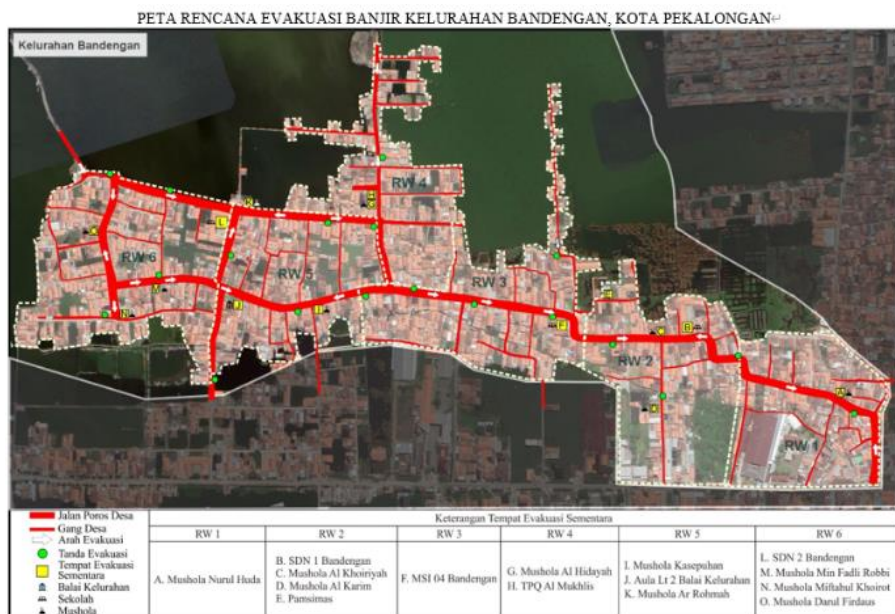


気候変動による損失と被害

- 避難・防災シミュレーションの作成(バンドウンガン村)
- 救命研修の実施(バンドウンガン村)
- 持続可能な養殖業のための環境調査、研修、養殖手法の検討、パイロット事業の導入
- 海岸集落からの避難住民からの聞き取り(スムット村)、行政との集団移転に関する意見交換、住民ニーズ調査
- これまでの支援事業のフォローアップ(適応トイレのメンテナンス、都市型農業の改善)等



バンドウンガン村の避難マップ



住民参加型で作成した
避難計画書



住民参加型救命研修



持続可能な養殖の可能性に関する報告書



マングローブ林と養殖池の共生

NO	村	乾期	雨期
1.	Tratebang	サバヒー + ブラックタイガー	ブラックタイガー + ティアピア
2.	Pecakaran	サバヒー + ブラックタイガー	サバヒー + ノコギリガザミ(カニ)
3.	Api-Api	ブラックタイガー + ティアピア	ブラックタイガー + ティアピア
4.	Wonokerto Kulon	ブラックタイガー + ティアピア	ブラックタイガー + ティアピア
5.	Semut	サバヒー + ブラックタイガー	サバヒー + ノコギリガザミ

村ごとの環境に適した養殖魚の組み合わせ



持続可能な養殖を導入する養殖池



高波で多くの家屋が失われたスムット村



適応トイレの修繕



都市型農業の改善



水・エネルギーの節約



村からの影響住民への米の配給の様子



マングローブ苗木の育成



竹を使用した防波堤



海岸林(松)の植林



マングローブの植林



成長するマングローブ