

Ano ang CRVA?

Ang CRVA ay pagsusuri o pagtatantya ng kahinaan sa mga panganib dulot ng pagbabago ng klima. Tinutukoy nito ang mga pinaka-madaling maapektuhang komunidad upang magsilbing gabay sa mga estratehikong pamumuhunan at interbensyon para sa pag-angkop sa klima.

Bakit mahalaga ang CRVA?



Natutukoy ang mga komunidad at sektor na pinaka-apektado ng pagbabago ng klima.



Nagsisilbing batayan para sa tamang pagpapalano at mga hakbang sa pag-angkop sa klima.



Tinitiyak na ang mga pamumuhunan at interbensyon ay napupunta sa pinakanangangailangan.



Tumutulong na maprotektahan ang kabuhayan, likas-yaman, at mga komunidad laban sa panganib ng klima.

Project Objectives



Tukuyin ang kahinaan ng bawat pangunahing pangisdaan sa pagbabago ng klima gamit ang *CRVA Tool*.



Tukuyin at bigyang-prayoridad ang mga opsyon para sa *climate-resilient* na adaptasyon batay sa resulta ng CRVA.



Magsagawa ng *cost-benefit analysis* upang matukoy ang tagumpay ng napiling adaptasyon kapag naipatupad.

Project Sites

FMA 6
FMA 9



CRVA Activities



Capacity Building on CRVA and Cost-Benefit Analysis



CRVA Focus Group Discussions



Cost-Benefit Analysis Survey



Data Analysis and Reporting of Results

Expected Outputs



Mga ginawang *CRVA map* para sa bawat *site* ng proyekto ayon sa pangisdaan



Listahan ng mga natukoy at naprayoridad na *climate-resilient* na adaptasyon batay sa resulta ng CRVA



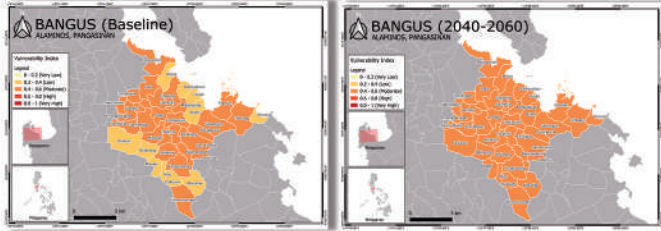
Mga resulta ng *cost-benefit analysis* para sa bawat inirekomendang adaptasyon ng bawat sinuring pangisdaan



CRVA Sample Results

(milkfish commodity in Alaminos, Pangasinan)

Ayon sa CRVA, may **moderate vulnerability** ang pangisdaan ng bangus sa 2025 at 2050



Mga pangunahing inirerekomandang interbensyon



Rehabilitasyon ng Bakawan (*Mangrove*)



Pagtatatag ng *Climate Information System (CIS)*

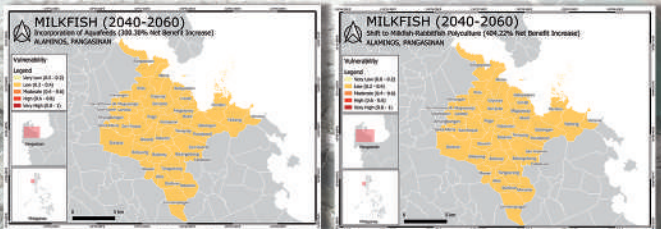


Paglipat sa *Polyculture* ng Bangus at Samaral/Danggit (*Rabbitfish*)



Pagpalit ng Pakain sa *Aquaculture* (murang pakain o *Aquafeeds*)

Naging **low vulnerability** matapos ang mga interbensyon na may pagtaas ng benepisyo o kita



Mahigit 2.2 milyong mangingisdang Pilipino ang nakararanas ng pagbaba ng kita dahil sa epekto ng pagbabago ng klima sa suplay ng isda.



For more information, please contact
**DEPARTMENT OF AGRICULTURE
 NATIONAL FISHERIES RESEARCH
 AND DEVELOPMENT INSTITUTE**

5th Floor, Fisheries Building
 Complex, BPI Compound,
 Visayas Ave., Quezon City

Telephone: (02) 8352-3596
 Website: www.nfrdi.da.gov.ph
 Facebook/ Youtube: NFRDI Philippines
 X: DA_NFRDI

