

Pangkat Padayon ng 12D

TULONG BAGO GANAP

Proponent: Mother Earth Foundation

Kategorya: Outreach Program

Petsa: Nobyembre 1, 2024 - Disyembre 1, 2024

RASYUNAL

Ang pangunahing layunin ng Tulong Bago Ganap ay maihanda nang maayos ang mga estudyante sa San Pablo, Laguna sakaling magkaroon ng sakuna, partikular na mga sakunang may kinalaman sa pagputok ng bulkan at lindol. Pinili ng organisasyon na isagawa ang proyektong ito sa San Pablo, Laguna dahil ang San Pablo Volcanic Field ay matatagpuan sa timog lamang ng Lawa ng Laguna. Binubuo ang field ng mahigit 200 dormant na maar, scoria cone, at stratovolcano. Ang mga geothermal na lugar at mainit na bukal dito ay nagpapahiwatig ng patuloy na aktibidad sa ilalim ng lupa, na maaaring magdulot ng lindol.

Ang Mother Earth Foundation ay magsasagawa ng programa sa bawat paaralan kung saan una, tuturuan ang mga estudyante tungkol sa mga panganib ng volcanic field, kabilang ang pagyanig ng lupa, pagguho, pagbagsak ng abo, at iba pa, gayundin ang tamang paghahanda para sa bawat panganib. Pangalawa, matututo ang mga estudyante ng mga wastong aksyon sa pagtugon sa sakuna, tulad ng mga dapat gawin habang nagaganap ang sakuna, mga emergency na ruta, at lokasyon ng malalapit na evacuation centers, ospital, istasyon ng bumbero, at Red Cross. Panghuli, bawat estudyante sa San Pablo, Laguna ay bibigyan ng isang emergency grab kit na naglalaman ng mga mahahalagang bagay na kakailanganin sa panahon ng sakuna, tulad ng pagkain, tubig, kit, kendi, kapote, flashlight, betadine, alkohol, face mask, at paracetamol.

Ang programang ito ay makakatulong sa lahat ng estudyante sa San Pablo, Laguna. Dahil ang mga estudyanteng ito ay naninirahan malapit sa San Pablo Volcanic Field, mahalaga na sila ay may sapat na kaalaman kung paano maghanda para sa pagputok ng bulkan at lindol, kung paano kumilos sa panahon ng mga sakunang ito, at magkaroon ng mga pangunahing kagamitan upang maprotektahan at matustusan ang kanilang pangangailangan sa oras ng kagipitan. Ang Tulong Bago Ganap ay tutulong sa mga estudyante sa tatlong aspekto na ito, na posibleng makapaglitas ng kanilang buhay sa mga sitwasyong pang-emergency.

DESKRIPSYON NG PROYEKTO

Ang programang "TULONG BAGO GANAP" ay magaganap sa loob ng isang buwan mula Nobyembre 1, 2024 hanggang Disyembre 1, 2024 sa San Pablo, Laguna.

Narito ang mga hakbang ng programang TULONG BAGO GANAP.



Pangkat Padayon ng 12D

- Bago ang Nobyembre 1, 2024, magkakaroon ng pagkukuha ng mga kagamitan tulad ng mga materyales para sa mga emergency kits at mga pangangailangan para sa mga patalastas. Kasabay nito, ang organisasyon ay magiging bukas din sa mga partnership at donasyon upang matulungan ang pagbuo at pamamahagi ng mas maraming emergency kits.
- 2. Simula Nobyembre 1, 2024, ang mga miyembro ng Mother Earth Foundation ay pupunta sa iba't ibang paaralan sa San Pablo, Laguna upang ipamahagi ang mga emergency kits.
- 3. Ipamamahagi ang mga emergency kits sa pamamagitan ng isang programa na makikipagtulungan sa isang kilalang personalidad: Kuya Kim Atienza. Paminsan-minsan ay dadalaw si Kuya Kim sa ilang mga paaralan (depende sa kanyang availability).
- 4. Ang layunin ng programa ay ipalaganap ang kamalayan tungkol sa Mother Earth Foundation at magbigay kaalaman ukol sa mga posibleng natural na sakuna sa lugar tulad ng pagputok ng bulkan at mga lindol na dulot o nagdudulot nito.
- 5. Pagkatapos ng Disyembre 1, 2024, layunin ng Mother Earth Foundation na mapanatili ang epekto ng programa sa pamamagitan ng pag-set up ng mga regular na pagsasanay sa paghahanda sa kalamidad sa mga paaralan at lokal na komunidad.

BADYET

Kinakailangang Kagamitan	Badyet
Grab kits na mayroong kagamitan pang-sakuna	Php 1,700,000
Advertisement (printed na materyales, digital art fee,	Php 15,000
Logistiks (Bayad sa transportasyon, bayad sa imbakan, at pamamahagi)	Php 50,000
Total Badyet	Php 1,765,000

Materyales sa Grab Kit	Presvo
materyalos ou oraș rat	1.0030



Pangkat Padayon ng 12D

350 MI Summit Water (2)	Php 27
MRE High Energy Bar (3)	Php 279
Mentos (30 g)	Php 30
Raincoat	Php 20
Flashlight	Php 74
Whistle	Php 7
2 triangular bandages	Php 100
Betadine (60 ml)	Php 186.75
Alcohol (40 ml)	Php 41.75
Face mask (10)	Php 11
Transparent Backpack	Php 139
Paracetamol (5)	Php 75
Total	Php 990.5 30 Grab kits per school (56 Public Schools)

PAKINABANG

I. Ipaalam sa mga mag-aaral ang tungkol sa posibleng sakuna

Kailangang malaman ng mga estudyante ang mga potensyal na panganib na maaari nilang harapin dahil sa lokasyon ng San Pablo, Laguna. Ang lahat ng barangay ay may posibilidad na makaranas ng panganib mula sa pagyanig ng lupa kung ang lindol ay may intensity na VII o higit pa. Gayunpaman, sampung (10) barangay na may kabuuang populasyon na 46,768 ang posibleng maapektuhan ng panganib mula sa bulkan ng Mt. Banahaw; samantalang sampung (10) barangay na may kabuuang populasyon na 32,647 ang posibleng maapektuhan ng lindol na magdudulot ng landslide (Matrix ng CDRRMO, walang petsa). Batay sa datos na nakuha mula sa tanggapan ng City Disaster Risk Reduction Management Council (CDRRMC), ang mga lugar sa Lungsod ng San Pablo, Laguna na maaaring makaranas ng landslide ay ang Artisan, Bautista, San Bartolome, San Cristobal, San Isidro, San Juan, San Marcos, San Mateo, Santiago II, at Sta. Catalina. Samantala, ang mga barangay na maaaring maapektuhan ng Lahar at Pyroclastic flow mula sa pagsabog ng Mt. Banahao ay ang San Antonio I, San Cristobal, San Ignacio, Sto. Niño, San Diego, San Jose, San Vicente, Sta. Elena, at Sta. Isabel. Bukod pa rito, lahat ng barangay sa Lungsod ng San Pablo ay may posibilidad na makaranas ng Ground Shaking Hazard mula sa lindol na may intensity na VII o higit pa.



Pangkat Padayon ng 12D

II. Maituturo sa mga mag-aaral ang mga aksyon sa pagtugon sa sakuna

Magsagawa ng isang seminar sa paaralan na kasama ang mga propesyonal mula sa Philippine Red Cross na magpapakita kung paano iligtas ang sarili at ang iba. Halimbawa, sa panahon ng pagputok ng bulkan, pinapayuhan ang mga mag-aaral na sundin ang mga tagubilin para sa pagsasara ng mga lugar at paglikas. Kung sila ay nasa lahar hazard zone, dapat silang pumunta sa mataas na lugar at manatili roon. Kung may mga itinakdang ruta ng paglikas sa lungsod o bayan, dapat sundin ang mga ito. Ang mga opisyal ay mag-update sa mga hazard zones at magpapakalat ng bagong impormasyon habang umuusad ang pagputok ng bulkan. Manood o makinig para sa karagdagang impormasyon tungkol sa mga prosidyur sa sakuna. Gawin ninyo ang inyong mga bahagi upang manatiling ligtas, at tumulong sa mga nangangailangan. Ang paggalaw ng magma ay nagdudulot ng mga lindol. Kung sakaling magkaroon ng lindol pagkatapos ng pagputok ng bulkan, tuturuan ang mga mag-aaral na mag-duck, cover, at hold habang lumilindol. Dapat silang lumayo sa mga mabibigat na bagay at kung sila ay nasa labas, kailangan nilang manatili sa isang bukas na lugar. Pagkatapos ng lindol, dapat nilang asahan ang mga aftershocks, tingnan ang mga panganib sa gusali, at magbigay-pansin sa mga emergency alerts.

III. Pagbibigay ng mga kagamitan pang-sakuna sa mga paaralan

Ang mga miyembro ng organisasyon ay magbibigay ng kagamitang pang-sakuna sa mga mag-aaral para sa posibleng sakuna dahil sa aktibong Volcanic Field sa San Pablo Laguna. Ang mga materyales na ito ay ipamamahagi sa mga mag-aaral upang sila ay maging handa sa hinaharap at palaging handa sa anumang oras.