


RIVERSCAN CHALLENGE 2025

KOMPOST ALANG SA KAAYOHAN

Kompost sa kanunay, suba magpabiling hayahay!



SUBA SA BUTUANON: MGA HAGIT UG KAHINUNGدانON PARA SA SUGBO UG SA MGA LUMOLUPYO

Ang Suba sa Butuanon dapit sa Barangay Alang-alang sauna limpyo kaayo, usa ka lugar diin ang mga bata malipayong nangaligo ug ang mga hamtong nagsalig niini para sa ilang adlaw-adlaw nga panginahanglan sama sa kaligo ug paglabay. Ang hinungdan sa pagkadugta niini mao ang dili regular nga iskedyul sa pagkuha sa basura ug sayop nga paglabay sa mga hugaw.

MGA PROBLEMA



pag labay sa basura



ang pag baha



pag kolekta sa basura



hugaw ang sapa

SOLUSYON

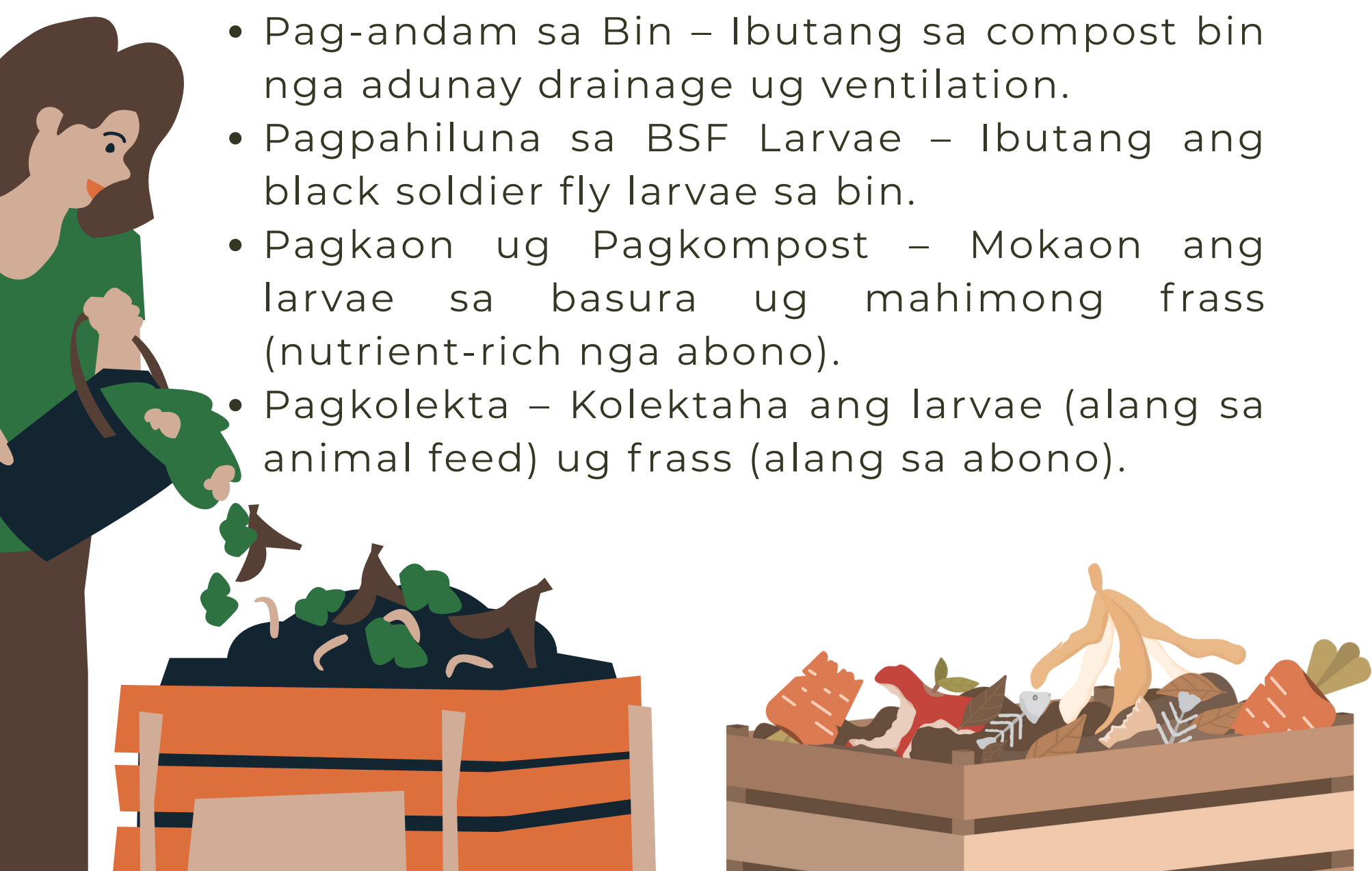
Aron makatabang sa pagsulbad sa polusyon—labi na sa ubos nga bahin sa suba—ang paggamit sa mga compost bins gisuportahan aron makunhuran ang mga organikong basura nga mosulod sa tubig. Gisugyot usab nga gamiton ang mga compost bins nga adunay itom nga mga langaw sa sundalo, tungod kay epektibo kini sa pagbungkag sa mga organikong basura.

UNSA NA ANG COMPOSTING?

Ang pag-compost mao ang natural nga proseso sa pag-recycle sa mga organikong materyales, sama sa mga scrap sa pagkaon ug basura sa nataran, ngadto sa usa ka sustansya nga sustansya nga amendment sa yuta nga gitawag og compost.

UNSAON PAG TRABAHO SA KOMPOST

- Pagkolekta sa Basura – Kolektaha ang organikong basura (pan-os, prutas, gulay, ug uban pa).
- Pag-andam sa Bin – Ibutang sa compost bin nga adunay drainage ug ventilation.
- Pagpahiluna sa BSF Larvae – Ibutang ang black soldier fly larvae sa bin.
- Pagkaon ug Pagkompost – Mokaon ang larvae sa basura ug mahimong frass (nutrient-rich nga abono).
- Pagkolekta – Kolektaha ang larvae (alang sa animal feed) ug frass (alang sa abono).



BENEFISYO

- Dali kaayo ang proseso (3-7 days lang)
- Maminusan ang basura nga maabot sa sapa o landfill
- Makaproduce og natural nga abono ug pagkaon para sa hayop
- Dili baho ug dili kinahanglan sige'g ukay sama sa traditional composting

ANG NAHIMO NGA MODELO

