

Ania ti usar ti FAA?

1. Iti FAA ket maus-usar a kas maysa a paggapuan iti nitroheno (N) nga abono nga pangpa-langto iti mula lalo kadagiti bulong nga nat-nateng (leafy vegetables).
2. Rekomendado daytoy a mausar a kas spray wenno pangsi bog (kada lawas) iti mula iti las-ud ti kinaubing da. Ngem, maiparit daytoy a mausar no dumtengen ti mula iti panagsabong/panagbunga da ta palangtuen na dagiti bulong haan ketdi dagiti sabong wenno bunga.
3. Mabalín met nga paglauken iti FAA ken IMO a kas pang pasalun-at iti daga ken pangpapardas iti panagaramid iti compost.

Kasatno nga usaren?

1. Kas iti dadduma pay nga “organic concoctions,” ilaok iti 2 a kutsara ti FAA iti 1 a litro ti danum. No agusar iti “knapsack sprayer,” ilaok iti 1 a lata ti sardinas nga FAA iti 1 a punno ti knapsack.
2. Mabalín met nga usaren a kas 1:1000 a bingay. Kayat na a saw-en, 1 a litro ti FAA ket ilaok iti 1000 nga litro ti danum.
3. Haan nga ag-spray no napudot ti panawen tapno malapdan iti pannakaluto ti bulong ken dadduma pay a parte ti mula. Kasta met a malapdan pay iti panagsumngaw ti FAA sakbay nga masusop ti mula.

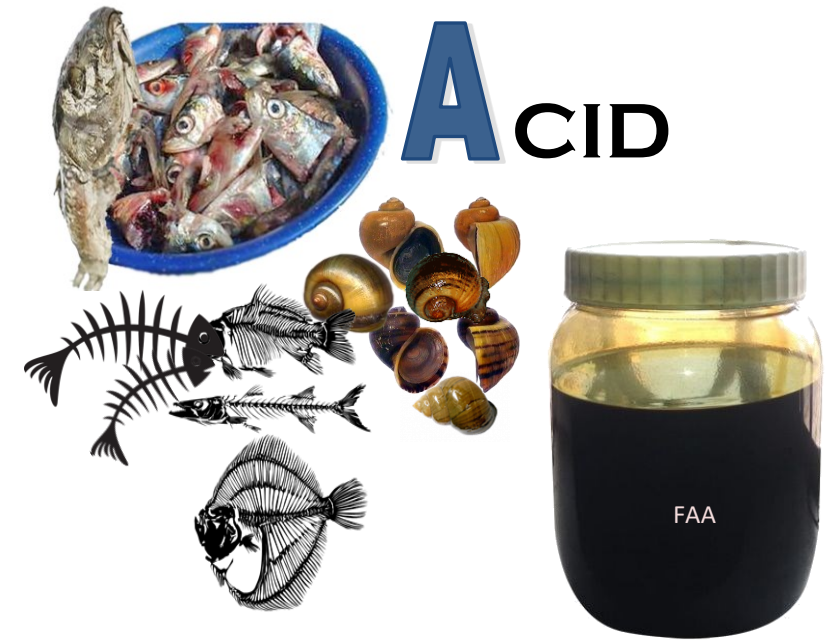
Nang-adawan (Source):

- Korean Natural Farming System
- Natural Farming: Fish Amino Acid. Eric Weinert, Jr. et.al. College of Tropical Agriculture & Human Resources, University of Hawaii lifted from <https://www.ctahr.hawaii.edu/oc/frepubs/pdf/SA-12.pdf> on June 11, 2019.
- CHO's GLOBAL NATURAL FARMING lifted from <https://www.cgfnindia/faa.html> on June 11, 2019.



Department of Agriculture
AGRICULTURAL TRAINING INSTITUTE
Cordillera Administrative Region
BSU Compound, La Trinidad, Benguet
Tel. Nos. (074) 422-2375
email: ati_car@yahoo.com
www.ati.da.gov.ph/car

FISH AMINO ACID

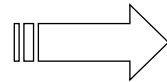


Panag-aramid ken Panag-usar Iti Fish Amino Acid (FAA)

Agaramid tayo iti abono nga nitrate (N) manipud kadagiti ikan/lam-lames! Iti FAA ket addaan iti adu nga nutrisyon ken nadumaduma nga “amino acids” nga makatulong iti nalangto a panagdakkel ti mula ken aktibo nga biag dagiti mikrobyo nga mangpasalun-at iti daga.

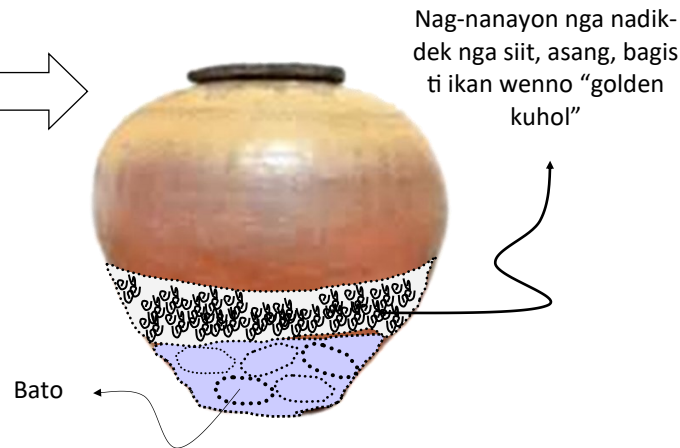
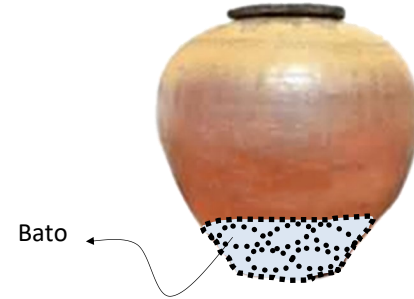
Kasatno nga aramiden ti FAA?

1 Tad-taden dagiti naglinisan a parte ti ikan/lames (a kas iti ulo, bagis, sik-sik, ipus, siit, asang wenno buo nga bagi) inggana bumassit. No agusar iti “golden kuhol” (a maysa a peste ti pagay), dik-diken dagitoy. I-kilo dagitoy tapno maamuan ti kaadu iti molasses/muscovado/ brown sugar nga mausar (1:1 ratio).



3 Pagballa-balla-iten nga pagnayunen iti agarup agpada (1:1) a kaadu iti lames/ikan ken molasses/muscovado/brown sugar iti uneg ti burnay agingga mapunno iti $\frac{1}{4}$ ti burnay. Iti muscovado/molasses iti maudi a mainayon.

2 Ap-apan iti nalinis a dadakkel nga bat-bato iti uneg ti pagikkan. Daytoy iti mangted iti pag-dalanan iti angin ken pag-urnungan dagiti likido nga maaramid. Kasta met a maka-ited dagitoy iti sagga-bassit a mineral.



4 Siguraduen nga nakalluban ti molasses/muscovado iti amin a parte ti ikan/lames. Han nga punuen ti pagikkan tapno adda pag-angesan dagiti gagayyem a mikrobyo.

Kalluban iti net wenno tela nga makastrek ti angin saka galutan. Ikabil iti lugar nga nalammiis, na-angin, nasipnget ken haan nga madadael iti animal wenno insekto.



5 No man pay 2-6 bulan sakbay nga marunot/ marupsa amin nga ramen na, mabalinen nga mangsagat iti likido na kalpasan iti 10-15 nga aldaw. Iyalis iti likido iti nalinis a plastic bottles agingga $\frac{1}{4}$ punno laeng. Urayen nga maikkat dagiti burek na sakbay nga sir-raan.

