

BENEFISYO NG URBAN AGRICULTURE

- Sumasagot sa kakulangan ng suplay ng pagkain
- Nakakatulong sa seguridad sa pagkain ng bawat komunidad kasabay ang pagbibigay ng mainam na kalusugan sa mga tao
- Nababawasan ang kahirapan ng mga pamilyang walang sapat na kita; nagsisilbing pamamaraan upang makakain sila nang tama sa buong araw
- Nagbibigay ng dagdag na kita/alternatibong kabuhayan sa mga raga-lungsod
- Pagkakaroon ng mga organikong pagkain mula sa bunga ng mga itinanim
- Humihikayat sa mga mamimili na kumain ng mga natural at masustansyang pagkain



PARA SA KARAGDAGANG IMPORMASYON:

Department of Agriculture
IV-CALABARZON

High Value Crops Development Program

Lipa Agricultural Research and Experiment Station
(LARES), Brgy. Maraouy, Lipa City, Batangas
hvcdpcalabarzon@gmail.com
hvcdp@calabarzon.da.gov.ph

REGIONAL AGRICULTURE AND FISHERIES
INFORMATION SECTION
2021



GABAY SA URBAN AGRICULTURE

URBAN AGRICULTURE

Ito ay tumutukoy sa pamamaraan ng pagtatanim at pagpapalaki ng iba't-ibang uri ng halaman, gulay, at prutas sa loob ng isang bayan o lungsod.



KATANGIAN NG URBAN AGRICULTURE

- Simple at madaling gawin
- Epektibo sa mga lugar na iilan na lamang ang mga lupang maaaring pagtaniman nang dahil sa modernisasyon
- Isinasaalang-alang ang potensyal ng mga bakanteng lupa upang pagtamnan
- Hinihikayat ang pagbuo/paggamit ng mga bagong diskarte sa pagsasaka katulong ang teknolohiya.



MGA BAGAY NA DAPAT ISAALANG-ALANG SA PAGTATANIM

Lupa

- Ang matagumpay na paghahalaman ay nakasalalay sa uri ng lupang tataniman. Pinaka-angkop na pagtaniman ang *loam* na uri ng lupa dahil ito ay buhaghag, magaan, at madaling bungkalin kaysa sa luwad o buhangin. Sa lupa kumukuha ng kinakailangang tubig at sustansya ang halaman para sa normal nitong paglaki.



Pananim

- Piliing mabuti ang buto, binhi, o punla ng mga halamang gagamitin sa pagtatanim na naaayon sa espasyo, kagamitan, at kakayanan ng magtatanim.



Tubig

- Nagsisilbing *solvent* ang tubig sa pananim dahil nakakatulong itong maghatid ng sustansyang kailangan ng halaman. Tubig din ang nagpapababa ng temperatura ng isang halaman upang ito ay mabuhay sa sobrang init na klima. At higit sa lahat, nakakatulong ang tubig sa paglaki ng mga buti ng bawat pananim.



Sikat ng Araw

- Ang sikat ng araw ay nakakatulong sa mga dahon ng gulay o pananim na makagawa ng sariling pagkain o sustansya (*photosynthesis*). Mahalaga ang sikat ng araw upang makaani ng may kalidad na uri ng gulay o pananim.

