

# GARDIENII NATURII

## Piramida Vieții

**Obiectiv:** Să devină conștienți că energia soarelui se mișcă prin lanțurile trofice

**Materiale:** hârtie, ustensile de scris

**Activitate:** Începeți prin a oferi participanților câte o foaie de hârtie și rugați-i să scrie pe ea numele unei plante sau al unui animal local. Întrebați: Din ce sursă își ia Pământul energia? De la soare, corect! Ce formă de viață este prima care folosește acea energie? Plante! Din nou corect!

Apoi, explicați că veți construi o piramidă. Toți participanții care au ales să fie plante se vor pune în patru picioare. Și pentru că animalele depind direct sau indirect de plante pentru hrană, ele vor merge deasupra plantelor. Apoi, citiți toate animalele care mănâncă plante și rugați-le să se alinieze în spatele plantelor, urmate de cei care mănâncă carne în spatele lor. Din cauza numerelor inegale, poate fi necesar ca unii participanți să devină plante sau mâncători de plante. Participanții mai mari pot deveni și plante, dacă este necesar, pentru a construi o piramidă mai puternică și mai stabilă. Pune-i pe participanți să se strângă unul peste altul în ordinea corectă pentru a forma o piramidă alimentară.

La un moment dat, după ce piramida a fost construită, puteți întări importanța plantelor întrebând ce s-ar întâmpla dacă una dintre plante ar fi îndepărtată. Provocați participanții să-și construiască singuri cea mai bună piramidă.