



Ocells

Pastís ràpid per a ocells

Edat: 7-14 anys

Tema: Biologia

Temps: 30 minuts



Què haurien de saber ja els alumnes?

- Els ocells que no migren necessiten un suport addicional pel que fa a l'alimentació durant l'hivern, doncs és el moment en què els recursos naturals d'aliments són menys abundants.

Quin material necessitem? (per a fer 1 pastís)

- 100g de sèu, mantega d'origen animal, greix vegetal o oli de coco
- Un grapat de llavors de gira-sol, de carbassa o barreja de llavors sense closca.
- Un pot de iogurt buit i net
- Una agulla o broqueta gran
- Bol per a fer mescles
- Corda (preferiblement no de plàstic)

Com exploraran això els estudiants?

1. En primer lloc, reculli els ingredients suficients per a que tota la classe faci un pastís per a ocells, bé sigui treballant en grups petits o de forma individual.
2. Comenceu fent servir l'agulla o la broqueta fent un forat al fons del pot de iogurt (podeu optar per fer-ho abans de repartir-los a la classe).
3. Passeu una llaçada de corda pel forat i feu un nus per mantenir la corda al seu lloc.
4. Poseu tots els ingredients en un bol i encoratgeu els nens a barrejar-los amb les mans (assegureu-vos de que es renten les mans després!)
5. Ompliu el pot de iogurt amb la mescla i premeu amb força perquè no en caigui res.
6. Poseu-ho a la nevera durant tota la nit, després els pastissos per a ocells ja estaran llestos! Pengeu-los en algun lloc a l'entorn del recinte escolar on pugueu veure com s'alimenten els ocells.

Com podem comprovar l'aprenentatge?

- Utilitzeu-ho com a un moment per a reflexionar amb els nens sobre per què és important per a ells donar suport a la fauna local.
- Proporcionar aliments és una manera d'ajudar els ocells locals; poden els nens pensar en altres maneres d'ajudar-los?
- Penjar les menjadores d'ocells en un lloc tranquil però visible (per exemple, fora de la finestra d'una aula) és una manera fantàstica per a que els nens mirin i interactuin amb la natura des de l'aula.
- L'observació d'ocells és una gran activitat per fer a classe. Potser us agradaria mantenir un registre dels diferents ocells que visiten les vostres menjadores.
- Si preferiu fer menys pastissos però més grans, els mateixos ingredients i mètodes es poden aplicar a un pot petit de ceràmica. Per a això, haureu de trobar un pal que s'ajusti perfectament al forat del pot de ceràmica, amb el pot de cara a terra i el pal sobresortint parcialment per sobre i per sota del pot. A continuació, podeu lligar-ho amb un llaç de corda i penjar-ho, de manera semblant al pot de iogurt.-

Reflexió:

demaneu als nens que escullin tres paraules que descriguin com els fa sentir-se d'ajudar els animalss.

Alimentar els ocells a l'hivern és una gran oportunitat per a estudiar directament el seu comportament. Anoteu les diferents espècies que observeu a les vostres menjadores i com s'alimenten.