

Projecte: L'hort

Activitats de suport a L'hort escolar



Nivells educatius:

Primària (CI, CM i CS)

Es pretén:

En moltes escoles el treball de l'hort s'ha convertit en un projecte de centre en el que participen nens i nenes de totes les edats desenvolupant diferents tasques que permeten el seu manteniment i funcionament.

Aquesta proposta sorgeix de la demanda d'una escola que té un hort que ja funciona i no és per desenvolupar el treball de l'hort pròpiament sinó, per incidir a través de propostes de caire pràctic, en continguts educatius relacionats amb la vida de les plantes, de forma sempre respectuosa amb el medi.

Desenvolupament:

Aquest projecte es pot desenvolupar al llarg de tot el curs (també es pot concentrar en un trimestre).

Les activitats de que consta seran presencials. Es desplaçarà al centre un o més membres del CdA amb el material necessari per dur-les a terme. En les activitats amb el CdA la durada pot ser de dues hores, tot un matí o tota una tarda, segons el cas.

Les activitats que s'han experimentat aquest curs són les següents:

1. Explorem les idees prèvies: què sabem del nostre hort: com és, què s'hi fa, què fem nosaltres i com ho fem, quan ho fem,... Presentació del projecte i repartiment de "feines".
2. Anem a veure l'hort!! (on està situat, com és de gran, com es la terra, com es distribueixen les plantes, com es rega, si fem compost- com es fa, on es guarda, perquè li posem, etc.).
3. Experiències relacionades:
 - a. Què necessiten les plantes per viure? (aigua, aire, terra, llum). Experiments relacionats amb la terra i l'aigua: "Totes les terres són iguals" i "colem el sòl" (CI).
 - b. El cicle de l'aigua i les plantes. Experiments: "una planta a dins una bossa de plàstic", "hem de tapar el sòl", "muntem i expliquem a través d'una maqueta el cicle de l'aigua"
 - c. Depredadors i plagues. Bones pràctiques a l'hort. Experiments: "muntem una xarxa alimentària a l'hort", "preparem alguns remeis casolans (ecològics) contra les plagues". (CS).
 - d. La qualitat de l'aigua per regar l'hort. Experiments: "per on circulen els nutrients de la planta", "què passa quan reguem les plantes amb diferents solucions?" (CM).
 - e. La flor (reproducció sexual). Parts reproductores de la planta. Tipus de flors. La pol·linització. El fruit (CS). I si els fruits no tenen llavors, com es reproduïx una planta? (reproducció vegetativa de patates, maduixeres i alls).
 - f. Com són les llavors per dins i per fora. La disseminació de les llavors i dels fruits. Recollim i conservem les nostres llavors.

Observacions:

Les activitats que hem presentat han estat dissenyades per acollir la demanda d'un centre, no tenen perquè en altres casos ser els mateixos ni en el mateix ordre.

Les experiències estan basades en **L'hort escolar ecològic** de la **Montse Escutia**.

Es realitzarà una trobada de coordinació prèvia (segona quinzena de setembre) per a comentar el projecte i aclarir o adaptar el contingut a les necessitats del grup i de l'escola.