

# Còmic hortícola



Aprenem

Cooperant...

Cooperem  
per  
aprendre...



Escola valldemur  
Barberà de la  
Conca  
Curs 2017-2018  
Cicle Mitjà



Al setembre recollim llavors per plantar-les. Quan sigui el millor moment les sembrarem



Esperem que s'assequi la flor de pastanaga per collir-la.

Així ens assegurem que les llavors estiguin ben formades.

Oooh!! A cada flor de pastanaga hi ha moltes llavors!!



Ens han quedat molt bonics els sobres

Què és això?

Recollint llavors de pastanaga, trobem una aranya i l'observem.

Mireu!!! Està completament mimetitzada amb la flor. Té els mateixos colors.



Si, així passa desapercebuda. No la veuen les seves preses.



Sóc l'aranya de la creu. TRANQUILS No pica! Però no m'agafeu, no m'agrada i puc mossegar.

A veure com és? La buscaré a la guia.

També tallem les herbes que decidim treure de l'hort i preparem la terra per plantar planter.



Necessitem buscar el marc de plantació, el sol i sobretot l'aigua que necessita...  
Quines plantes pot tenir de veïnes, millor moment per plantar...



Aquesta ceba està grillada!!



Decidim què podem plantar segons el mes en que ens trobem i busquem què necessita cada planta.

Quines plantes poden estar juntes, quines s'ajuden a créixer millor i quines no..., per evitar que es barregin i que **tinguin mal gust** com el meló i el cogombre.

Un, dos, ... sis. Té sis potes i és invertebrat!  
És un insecte! Crec que és una tisoleta.



Un cop comprem el planter, l'observem, l'identifiquem i l'estudiem abans de plantar-lo al nostre l'hort.

Hem de vigilar i plantar cada planta al lloc corresponent.

Sí, perquè cada planta necessita una quantitat d'aigua diferent.

Em fa molta il·lusió plantar bròquil!

A mi també!

A mi també!



Tens les llavors de pastanaga preparades?

Sí! I tu? Has trobat les llavors de ravenetes?

Vols que t'ajudi a treure pedres?

Mira, les pedres les posem al cubell vermell.

Sí, gràcies! També cal desfer terrossos!



Hi ha moltes pedres! És important treure-les perquè les pastanagues no creixin tortes!



Mira quantes pedres hem tret ja!

El marc de plantació és de 30 cm. Doncs... 30 més 30 són 60 cm, i 30 més, 90 cm!

Gairebé un metre!

Pots aguantar el cubell mentre l'omple de terra bona?

Sí, és clar! Es posa a les arrels per a reforçar-les, absorbeixen els minerals i nutrients.

Podem plantar tres bròquils en 90 centímetres.



És molt important posar els od abans de plantar. Ja sabeu que ens va passar el curs passat amb l'enciam!

Sííí!! Els ocells es van menjar les fulles tendres que sortien!

No m'estranya, estan boníssimes!!

He de fer el forat una mica més gran per plantar el brócoli!

Planto la col lombarda al costat de la ceba perquè són compatibles, s'ajuden a créixer millor.

Mira'm Bianca!  
Que et faig una foto plantant!

Em sembla que estàs tapant l'objectiu de la càmera amb el dit!

Posem gespa per protegir la terra de l'**escalfor solar**, i així **conservar la humitat** de la terra. La planta es troba més fresqueta i no cal que la reguem tan sovint.



Sííí, també per **evitar que creixin altres herbes** que no volem a l'hort.



Posar gespa damunt la terra també va bé per facilitar la supervivència dels **microorganismes** i **invertebrats**, que ajuden a les plantes a **crèixer sanes**.



Els **microorganismes** transformen els nutrients de la terra i els minerals (ferro, ...) per a que les plantes els puguin absorbir i utilitzar.



Ja han crescut les ravenetes, les cols, l'alfàbrega, les bledes i la menta. Estan guapíssimes!!



Hem decidit vendre-les!  
Muntarem una paradeta a l'escola  
per a què les vinguin a comprar!

Ens repartim les  
feines... i a collir!!




Nosaltres collim  
les bledes i el  
julivert.

Nosaltres  
collim fulles  
de col  
lombarda!




Collint cols hem trobat  
una posta d'ous d'eruga.  
És molt probable que  
siguin de la papallona de  
la col, és blanca.







Estic escollint  
les fulles de col  
més maques per  
vendre!




A l'hort hi  
ha feina per  
tothom.




Ja hem  
acabat de  
collir  
l'alfàbrega!




Costa una  
mica tallar  
la coliflor!




Mireu quin  
julivert  
més guapo!



Que bé!! Ens  
repartirem les  
ravenetes, així tothom  
les podrà tastar!



Algú es farà una  
truita de bledes  
boníssima! Són molt  
tendres!!



Preguntaré  
a l'àvia una  
recepta de  
bledes!

Ja tenim la paradeta a punt! Escombro perquè al preparar les caixetes d'hortalisses, tot i que hem anat amb compte, hem embrutat el terra. Els clients ho trobaran molt net.



A veure... les monedes d'un euro van en aquest potet d'aquí... i ja hauré acabat d'ordenar el canvi de la caixa!!



He escrit a la pissarra els preus de les hortalisses que hem decidit entre tots!  
D'aquesta manera els clients podran veure quan costa cada producte.

Benvingudes i benvinguts!

Ja podeu passar que ho tenim tot a punt per vendre!

$1,65$   
 $+ 0,15$



Per la teva compra et regalem tres brincs de julivert.

Si hem venut tres coliflors a 1,65 € cadascuna...



Si tinc 1€, puc comprar...



L'hi he de cobrar 2,45€ i m'ha donat un bitllet de 5€... per tant li tornaré... 2,55€



Quins cartellets més macos heu fet!!

Sí, gràcies! Per fer-los hem reutilitzat caixes!

10'20 € del brinc per fer una picada d'all i julivert fa... sis en total.

Anotem tot el que venem per fer quadrar la caixa i saber quants diners hem aconseguit.



Vine que sortirem a la foto juntetes!! Hi,hi hi,hi...

Algun dia provaré la truita de bledes, que diuen que està boníssima!!

Mama, comprem aquestes bledes tant guapes? Amb una mica de patata estan boníssimes!!

Sí, jo me'n faig truites.



Ara que ja hem acabat de vendre, podem observar les herbes que han crescut soles!

Aquesta herba silvestre es diu pegalosa. Hi ha gent que se la menja.

Quan la tires damunt el jersei, s'enganxa!!

Sí, però nosaltres la tirarem al compostador



Mireu quines flors més boniques, es diuen dent de lleó.  
Quan la flor es converteix en llavor, es torna blanca.  
Són els angelets que bufem per demanar un desig!

També se'n diu "pixallits" perquè és diürètica.  
Se'n pot fer infusió. Es poden menjar les fulles en amanides i les tiges de les flors com si fossin espaguetis!





Preparem la terra per a que hi plantin maduixeres els petits de l'escola.



Els ocellets s'han tornat a menjar les fulles més tendres de l'enciam! Els encanten!



Reguem-lo bé per a que torni a créixer!



Ajudem-nos que així és més fàcil!



La gespa tallada evitarà que s'escaifi massa la terra! Així les maduixeres creixeran millor i estalviarem aigua!



Una llombriu!

També en diem cuc de terra.

El nou compostador ens va molt bé per posar l'herba que no volem al jardí i fer compost (terra bona).

Ara ens toca recollir! Entre tots és més ràpid!

I diverti

Et faig una foto!



Triem la col, separem fulla per fulla i ens la repartim!!



Si tenim 25 fulles i som 12 alumnes, ens tocarà...

Les fulles del centre de la col són les més tendres.



Així és com cuidant del nostre hort hem treballat individualment, en parelles i en equip. Hem après llengua, matemàtiques, medi, valors, tic, psicomotricitat. També a cercar informació, utilitzar guies, resumir, a organitzar-nos, repartir tasques, prioritzar, ajudar-nos, expressar les nostres idees, sentiments ...

**en definitiva a cooperar!!**