



Meló

Cucumis melo L.

Castellà: melón

Anglès: melon

Francès: melon

Família: cucurbitàcies

Gènere: *Cucumis*

Collita dels fruits: de juliol a octubre



La planta

Planta herbàcia reptant que ocupa molt d'espai a l'hort. S'acostuma a sembrar entre març i maig i es trasplanta a l'abril o juny.

Les fulles i les flors

Les fulles són grans, amb el pecíol acanalat i 5 lòbuls arrodonits. Les flors, de color groc, són solitàries i la corol·la és groga.

Segons les varietats, la floració pot ser monoica (flors masculines i femenines separades), andromonoiques (flors masculines i hermafrodites), o hermafrodites (flors masculines i femenines alhora).

Els fruits

El meló és una baia amb formes diferents, però acostuma a ser el·líptica o arrodonida. La polpa és dolça, amb un contingut elevat d'aigua, i rica en potassi, magnesi i calci. El color depèn de la varietat i pot ser groguenc, verd o rosat. Les llavors són grogues per fora i blanques a l'interior.

L'ORIGEN

Cultiu originari del sud-est d'Àfrica, que ja es conreava a l'antic Egipte, i que actualment es cultiva gairebé en tot el món. Necessita calor i molta llum per al seu bon desenvolupament i que els fruits tinguin un bon contingut en sucres.

EL MELÓ A L'HORTA

Les varietats que es conreen a l'Horta són de forma el·líptica i allargada, i pesen uns 2 o 3 kg (*quarantè, tendral, pinyonet* i *pell de gripau*, fonamentalment). La pell és de color verd fosc, gruixuda i més o menys rugosa. És una planta que s'adapta bé als estius de Lleida. S'acostuma a regar, però també tolera la producció en secà, si bé aleshores la producció minva i els fruits són més petits, però més gustosos.



Temps de germinació
7 - 10 dies

Durada cicle cultiu
3 - 6 mesos

Marc plantació
100 x 250 cm



Cogombre

Cucumis sativus L.

Castellà: pepino
Anglès: cucumber
Francès: concombres

Família: cucurbitàcies
Gènere: *Cucumis*

Collita dels fruits: estiu



DITES POPULARS DE LLEIDA:
**COM MES GROS ÉS EL COGOMBRE,
 MÉS OMBRA.**

La planta

Planta herbàcia anual. Les tiges i fulles estan cobertes de pèls que poden arribar a punxar. Té una tija principal que es ramifica ràpidament per donar tiges secundàries superficials i molt fines, que presenten uns filaments (circells) amb els quals s'hi adhereix als llocs on creix. És una planta enfiladissa que s'emparra en bastons o canyes per facilitar-ne la collita.

Les fulles i les flors

Les fulles tenen grans pecíols amb 3 o 5 lòbuls de vores dentades. Les flors estan situades a les axilles de les fulles i són grogues. Poden ser unisexuals masculines (les primeres que apareixen a les tiges principals), o femenines (que apareixen més tard i donen els fruits), i es poden reconèixer per la presència d'estams voluminosos o de l'ovari a la flor.

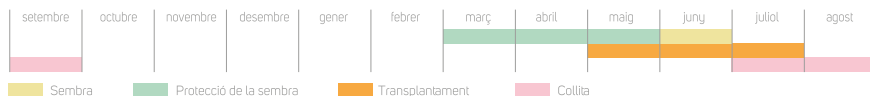
Els fruits

Els cogombres són allargats, cilíndrics i amb les puntes arrodonides o en forma de fus, segons les varietats. La pell és fina, generalment verda, i la polpa blanquinosa, cruixent, aquosa i poc dolça. Es cullen quan la llavor pràcticament no està formada, uns quinze dies després de la floració.

L'ORIGEN

El cogombre és originari del nord de l'Índia i es consumeix des de l'antiguitat. Arriba a la península Ibèrica cap al segle X. El cogombret (*pepinillo*, en castellà) és una varietat diferent de la mateixa espècie.

EL COGOMBRE A L'HORTA El cogombre necessita temperatures de 18 a 28°C per al seu correcte desenvolupament i producció. És fonamental que, a la nit, la temperatura no baixi mai dels 18°C. Aquesta necessitat de calor fa que, a Lleida, s'hagi de sembrar el planter a partir de març en hivernacle, o entre juny i juliol a l'aire lliure. Es trasplanta a partir de maig i es poden collir cogombres durant tot l'estiu, el moment de màxima producció. Per garantir la qualitat del cogombre, es fan de dues a tres passades setmanals per la plantació.



Temps de germinació	Durada cycle cultiu	Marc plantació
5 - 8 dies	2 mesos	40 x 100 cm



Carbassó

Cucurbita pepo L.

Castellà: calabacín

Anglès: squash

Francès: courgette

Família: cucurbitàcies

Gènere: *Cucurbita*

Collita dels fruits: estiu i principis de tardor



Flor masculina



Flor femenina



La planta

Planta anual herbàcia de tija curta que, igual que el cogombre, té les fulles i les tiges cobertes de pèls que poden arribar a punxar. En aquest cas, però, no és reptant ni presenta ramificacions. La planta creix molt ràpidament quan fa calor i disposa d'aigua, desenvolupant unes fulles amples i grans.

Les fulles i les flors

Les fulles són molt grans, amb peciols llargs i les vores serrades, més amples que llargues, de color verd fosc i amb taques griseses.

Com la majoria de les plantes cucurbitàcies –carbassa, meló, cogombre...– les flors són monoiques (masculines i femenines separades), grogues, grans i vistoses, que van apareixent al llarg de la planta.

Els fruits

Generalment són allargats, de 18 a 22 cm, i cilíndrics. La superfície sol ser-ne llisa i, tot i ser habitualment de color verd, també poden ser grocs.

Les flors també se'n poden menjar. Es cullen en plena floració (les masculines), o 3 o 4 dies després, quan el carbassó és petit –8 o 10 cm– i encara hi ha la flor (les femenines).



RECEPTES DE L'HORTA

El carbassó, igual que moltes altres fruites i verdures, es pot congelar, simplificant així la feina de les conserves. Es congelen carbassons, pèsols, mongetes tendres, tomàquets pelats, faves, carbassons per a fer puré, espinacs, carxofes... Primer se'ls ha de fer un bull i després ja es poden congelar.

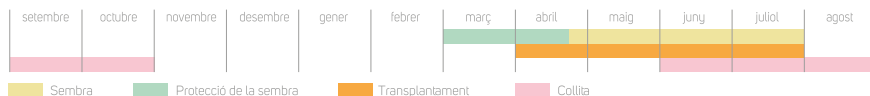
L'ORIGEN

El seu origen se situa a Centreamèrica, on era un dels principals conreus dels pobles indígenes precolombins. Ara es conrea en tot el món.

EL CARBASSÓ A L'HORTA

Amb les condicions climàtiques de l'Horta, els carbassons se sembren entre març i abril en hivernacle, o entre maig i juliol a l'aire lliure, i es trasplanten a l'hort entre abril i juliol. El fruit es poden collir tot l'estiu, fins a principis de tardor.

Com que creixen molt ràpid, convé fer-ne la recol·lecció pràcticament cada dia en època de plena producció. El fruit es consumeix en un estat molt immadur, i les varietats es diferencien pel seu color i la seva forma.



Temps de germinació	Durada cicle cultiu	Marc plantació
8 dies	2 - 3 mesos	80 x 80 cm