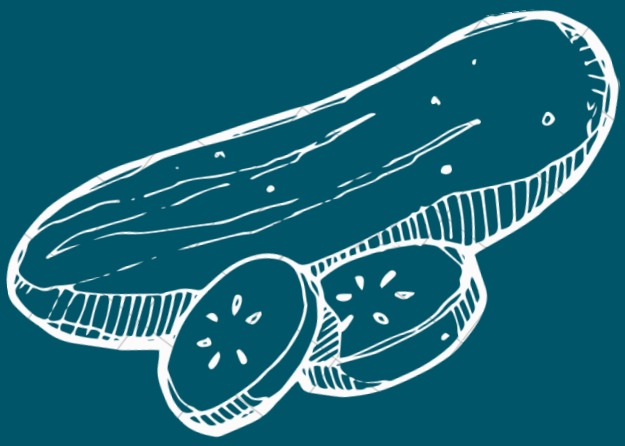
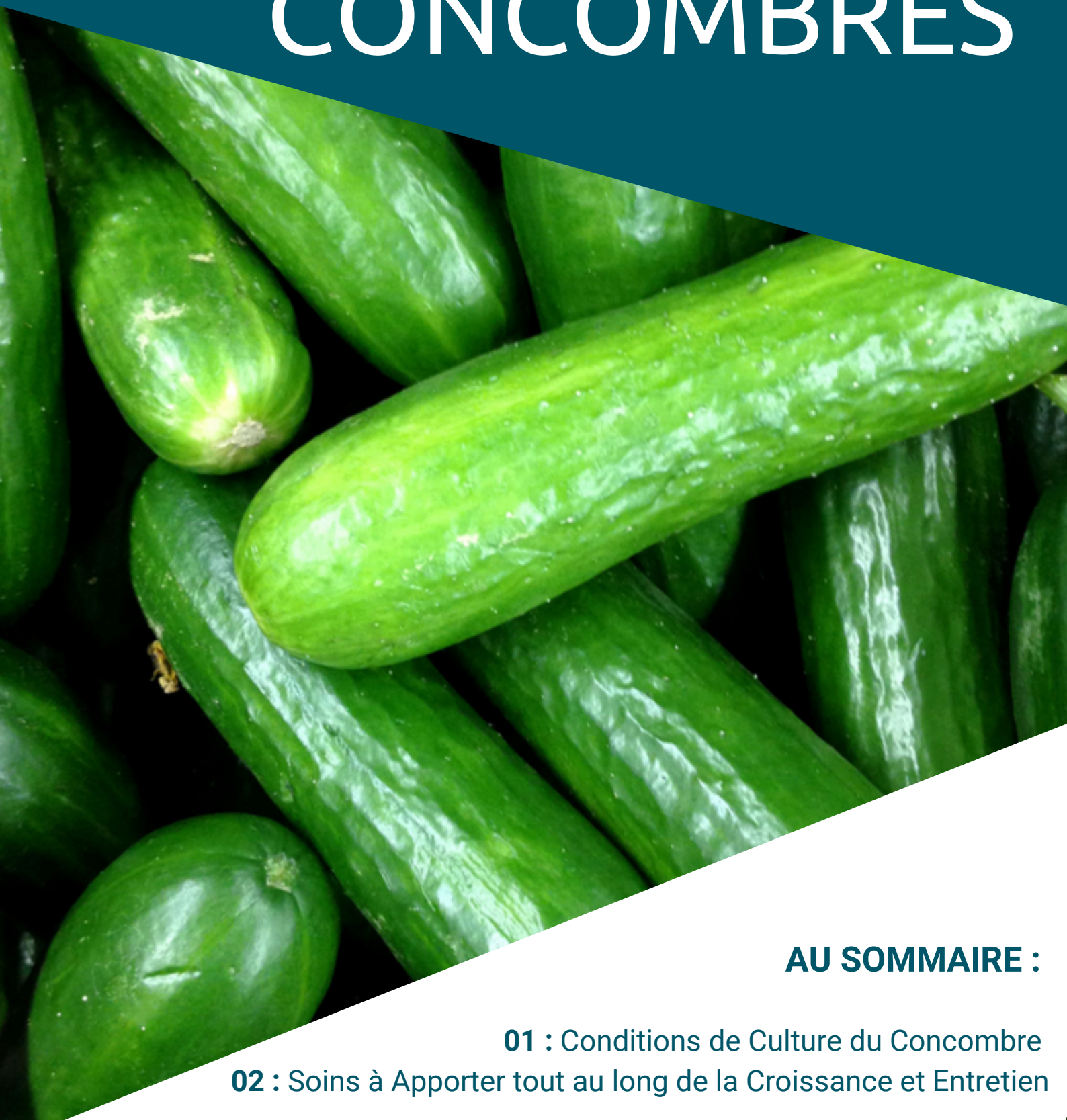
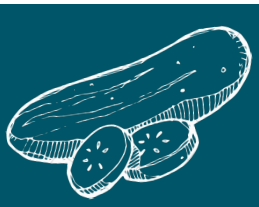


LES CONCOMBRES



AU SOMMAIRE :

01 : Conditions de Culture du Concombre
02 : Soins à Apporter tout au long de la Croissance et Entretien



Conditions de Culture du Concombre

Le concombre est une **plante herbacée, rampante,** qui appartient à la **même famille que le cornichon, la courge et le melon.** On le cultive pour **ses fruits, que nous avons pour habitude de consommer comme des légumes**. **Cultiver le concombre est relativement facile, et cela permet de produire de jolies récoltes.** En faisant **grimper les plants sur des tuteurs, on peut aussi gagner de la place** dans le potager.

Les concombres **apprécient les sols riches en matières organiques.** Ils apprécient **les climats tempérés et chauds,** comme ceux du sud de la France, par exemple. Ce fruit a **besoin d'un ensoleillement conséquent et il se plaît dans un sol humifère, profond et meuble.** Il a besoin de **chaleur et de beaucoup de matières organiques** (c'est un fruit gourmand).

PÉRIODE DE SEMIS SELON LE CLIMAT, ET COMMENT SEMER ?

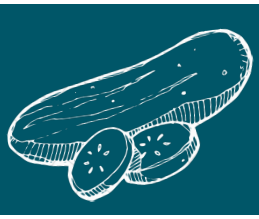
Les concombres peuvent **être semés en pépinière ou en direct.** Le semi **en pépinière a lieu aux mois de mars et avril,** en **godets ronds et à l'abri.** La **température minimale doit être de 16 °C.** Autrement, il faut **semer les concombres sur couche chaude.** On **place alors trois graines de plantes à deux centimètres de profondeur,** dans **un terreau mélangé à du compost.** Ensuite, on **vaporise de l'eau afin d'humidifier le terreau, mais sans excès.** D'autre part, **on ne garde qu'un seul plant par godet et on arrose régulièrement au pied, en prenant soin de laisser le terreau sécher entre deux arrosages.**

Pour **le semi-direct,** celui-ci a lieu **dans un sol suffisamment chaud, au mois de mai.** On **sème alors des poquets de trois graines à 50 centimètres de distance en pleine terre.**

PÉRIODE DE PLANTATIONS ET CONSEILS POUR BIEN PLANTER :

La plantation du concombre **se déroule de mi-mai à juin.** On prévoit **une exposition ensoleillée, avec un minimum de six heures d'ensoleillement par jour.** Comme il est gourmand, le concombre a **besoin de compost et d'un paillage suffisamment équilibré dès la plantation.** On laisse **soixante centimètres entre les différents pieds de concombre en prenant soin des racines.** Lors de la plantation, **on conserve aussi le collet hors du sol.** Dans un **potager en carré, l'espacement à respecter est de 40 centimètres.**

Si vous plantez vos concombres **en serre, il faut prévoir une bonne aération estivale afin de préserver les plans jusqu'en automne. L'arrosage régulier est tout aussi nécessaire.** Les **fruits devront être pollinisés à la main,** comme **les concombres possèdent des fleurs mâles et femelles séparées.** La plantation **sous serre débute dès le mois d'avril.**



Soins à Apporter tout au long de la Croissance et Entretien

Durant **les premières semaines, il faut s'assurer d'offrir suffisamment d'eau aux concombres.** Les pieds des cultures doivent **être convenablement paillés dès la plantation.** Ensuite, il faut **tailler les concombres au moins une fois afin de stimuler la croissance de la plante et l'inciter à produire un maximum** de fruits. Si vous souhaitez **laisser la plante suivre son propre rythme, ne la laissez pas.** Lorsque **la plante arrive au stade de quatre feuilles, vous pourrez couper entre la troisième et la quatrième feuille, ou entre la seconde et la troisième.** C'est ainsi que **la plante commence à produire des rameaux, qui sont de futurs porteurs de fruits.** Les r**ameaux peuvent également être taillés lorsqu'ils arrivent à quatre feuilles.** Pour l'entretien, **binage et sarclages sont nécessaires, tout comme des arrosages réguliers en été.**

QUAND ET COMMENT RÉCOLTER ?

Les concombres sont **généralement récoltés trois à quatre mois après les semis.** On les **récolte au fur et à mesure des besoins, avant qu'ils ne deviennent trop gros.** Si vous **oubliez des concombres sur le pied, il faut les supprimer afin de permettre aux prochains de se développer.** Dans de **bonnes conditions** de cultures, **un plant peut produire jusqu'à 1,5 kilogramme de concombre.**

QUAND ET COMMENT MULTIPLIER LE PLANT ET LA VARIÉTÉ ?

Les concombres **ne tolèrent pas les pioches ou les greffes.** Il est toutefois **possible de faire des boutures, mais cela reste assez complexe.** Pour **multiplier facilement les plants de concombre, la taille est nécessaire.** On peut aussi **planter les graines obtenues des concombres. Pour cela, il faut laisser le fruit mûrir sur le plant jusqu'à ce qu'il devienne jaune.** Ensuite, **on le coupe en deux pour collecter les graines et la pulpe.** On **rince les graines et on les laisse sécher durant plusieurs jours.** Une fois **sèches, on les stocke en vue de les semer l'année suivante.**

ASSOCIATION FAVORABLE ET DÉFAVORABLE :

Les concombres sont faciles. Ils **s'entendent particulièrement bien avec les plantes appartenant à la famille des choux et les céleris.** On peut aussi **les associer avec les cucurbitacées, les haricots et le maïs.** Toutefois, il existe certaines plantes avec lesquelles **le concombre ne s'associe pas très bien. Il s'agit notamment des tomates et des pommes de terre.**

LA LISTE DES VARIÉTÉS ET ESPÈCES :

Les cornichons et les concombres se divisent en un grand nombre de variétés. Nous nous concentrerons toutefois sur **celles qu'il est possible de faire pousser en France et en Belgique.**
Ces **variétés classiques** de concombres sont donc :

- **Le Généreux ;**
- **Arménien ;**
- **Marketer.**

Les **variétés originales** de concombre que l'on peut également faire pousser dans nos jardins sont :

- **Melothria scabra** (mini concombre) ;
- **Kaiser Alexander ;**
- **Vert long de Chine ;**
- **Vert long maraîcher ;**
- **Rollison's Telegraph;**
- **Della's White;**
- **Long vert ;**
- **Blanc long parisien.**

EFFETS RÉPULSIFS OU ATTIRANTS :

Le concombre **attire les ravageurs, mais peu d'insectes auxiliaires** dans le jardin. Il **fait partie des plantes sensibles qui nécessitent une protection et une attention particulières.** Il n'a **pas d'effet répulsif particulier sur les insectes et les autres animaux qui peuplent le jardin.**

LES POTENTIELS RAVAGEURS DU CONCOMBRE :

Les **limaces dévorent les jeunes plants de concombre fraîchement repiqués.** Elles font partie de ses **ravageurs naturels, tout comme le puceron noir.** Celui-ci **s'en prend aux feuilles et aux tiges de la plante.** Les **acariens tétranyques, la chrysomèle du concombre et les thrips sont deux autres ravageurs possibles du concombre.**

LES POTENTIELLES MALADIES DU CONCOMBRE :

Les maladies qui affectent le concombre **sont généralement le mildiou et l'oïdium.** C'est **le cas de la plupart des maladies cryptogamiques, comme la mosaïque et la cladosporiose.**