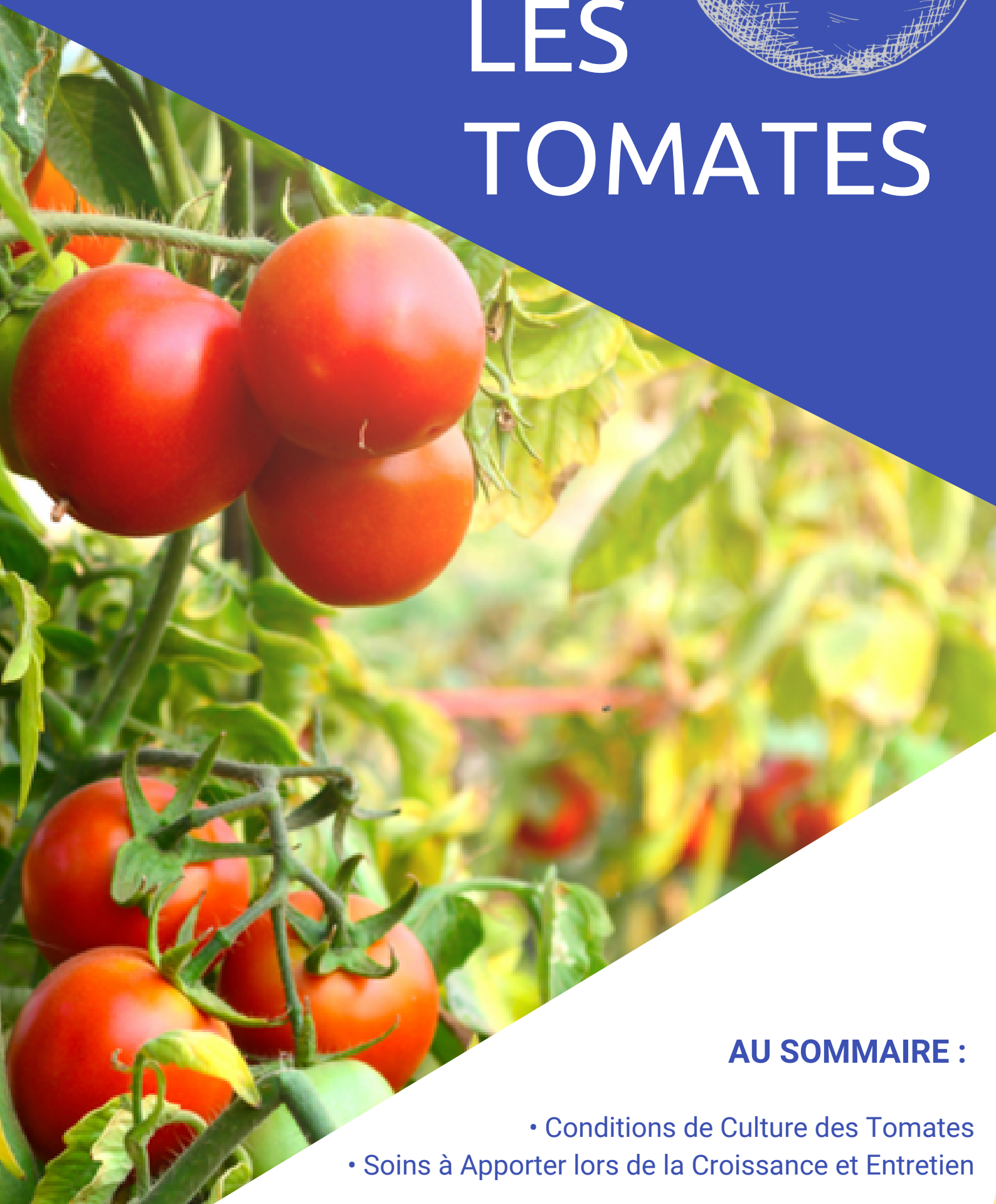


LES TOMATES



AU SOMMAIRE :

- Conditions de Culture des Tomates
- Soins à Apporter lors de la Croissance et Entretien



Conditions de Culture des Tomates

La tomate (*Lycopersicon esculentum*) est une **plante annuelle qui apprécie les expositions ensoleillées** ainsi que **les sols riches et bien drainés**. Elle **apprécie les régions chaudes** telles que **l'Italie**, mais on peut très bien la cultiver en **France et en Belgique**. La tomate **ne supporte pas les températures inférieures à 2 °C**.

Les **périodes de plantation vont donc différer en fonction des régions** et leur climat.

Généralement, **les semis ont lieu de février à mars sous abri**, alors que **la plantation intervient de mars à juin**.

La culture de la tomate peut aussi se faire sous serre, à l'abri. Cette technique est particulièrement **efficace dans les régions où le climat est plus dur**.



PÉRIODE DE SEMIS SELON LE CLIMAT, ET COMMENT SEMER ?

Les tomates ont **besoin d'espace lorsqu'on les plante en pleine terre**. La **plantation se fait généralement début mai dans le nord de la France et en Belgique**. Dans le sud, elle **débute souvent mi-avril**. On attend **deux semaines supplémentaires pour la plantation des tomates tardives et de mi-saison**. Il faut idéalement **les planter en quinconce en respectant des espacements de 50 à 90 centimètres**, et en **espaçant les rangs de 70 centimètres à un mètre**. Si vous utilisez **des bacs ou des pots**, on ne plante **qu'un seul plant par contenant, même s'il paraît grand**. On **plante le pied le plus profondément possible pour qu'il soit en contact avec la terre**. L'**installation d'un tuteur solide est nécessaire**.

PÉRIODE DE PLANTATIONS ET CONSEILS POUR BIEN PLANTER :

Les **semis démarrent en février sous abri pour toutes les tomates de variétés précoces**. On **sème en terrines, à 20 °C**. **Après un mois, on peut les repiquer en godets pour obtenir des plantes**.

En avril, lorsque les plants possèdent quelques premières feuilles, on peut **repiquer les jeunes plants**.

En avril, on peut **démarrer les plantations si la région ne risque plus de subir de gelées** (régions douces ou sous abri).

Autrement, dans **les régions les plus froides** comme le nord de la France ou la Belgique, on **préfère attendre le mois de mai pour semer les tomates**.



Soins à Apporter tout au long de la Croissance et Entretien



QUAND ET COMMENT RÉCOLTER ?

La récolte des tomates a lieu environ quatre mois après le semis et se termine avant les premières gelées. Elle s'étend donc de juillet à octobre. Pour la récolte, on commence par cueillir les fruits de la plante. On donne un léger mouvement de torsion et on soulève le fruit de façon à obtenir une casse nette du pédoncule. Il ne faut pas tirer dessus. Si le fruit peine à se détacher, utilisez une paire de ciseaux pour le séparer du pied. Pensez à couper la tête de votre pied de tomate et à tailler la pousse terminale. Soulagez le pied si les fruits sont gros et nombreux. Vous pouvez cueillir ceux dont le vert commence à tourner à l'orangé. Enfin, supprimez les feuilles au bas de chaque pied, en particulier celles qui touchent le sol.

La tige principale des tomates se ramifie sans cesse. D'ailleurs, il faut régulièrement couper les gourmands pour n'en conserver que certains. Les pousses éliminées peuvent toutefois donner de nouveaux pieds et contribuer à une belle production. Pour multiplier les plants de tomate, on bouture les gourmands que l'on place dans des godets de 7 centimètres remplis de terreau humide. Les jeunes pousses se retirent sans être coupées, mais cassées sur un pied préalablement arrosé. On fait un trou au milieu des godets de façon à piquer la bouture sur deux à trois centimètres de profondeur.

QUAND ET COMMENT MULTIPLIER LE PLANT ET LA VARIÉTÉ ?

Pour l'arrosage des plants de tomate, on utilise de l'eau à température ambiante (pas trop froide). Par temps sec, on prend le temps de pailler le sol une à deux fois par semaine. On arrose alors au pied, en veillant à ne pas mouiller le feuillage pour ne pas favoriser l'apparition du mildiou. Des feuilles qui fanent et jaunissent puis qui se recroquevillent témoignent d'un manque d'hydratation de la plante. On fertilise les tomates à l'automne lorsqu'on les sème, à la plantation ainsi qu'au cours de la culture. On pince les tomates lorsque les bourgeons apparaissent. Enfin, on les taille régulièrement de façon à accélérer la production des fruits. Tous les quinze jours, on peut ajouter du purin végétal jusqu'à la récolte.

ASSOCIATION FAVORABLE ET DÉFAVORABLE :

Dans le **voisinage proche de la tomate**, on trouve **l'ail, l'asperge, la capucine, l'oignon, le radis, le poireau, les haricots, la carotte, le céleri, le basilic, le persil, le souci, le poireau, la mâche** ou encore, **l'œillet d'Inde**.

Les **associations défavorables** à la tomate **concernent les pommes de terre, le concombre et le fenouil**.



EFFETS RÉPULSIFS OU ATTRAYANTS

Les tomates **peuvent avoir un effet répulsif sur la mouche de la carotte** ainsi que la **piéride du chou**. C'est pour cela qu'il est **intéressant d'associer ces trois plantes**. La tomate **attire bon nombre de ravageurs** contre lesquels il faut lutter à l'aide de **plantes spécifiques**.

LA LISTE DES VARIÉTÉS ET ESPÈCES :

Tomates **rondes, allongées, grappe, cerise, vertes, rouges, noires, jaunes...** Vous avez l'embarras du choix en la matière :

- **La tomate Saint-Pierre;**
- **Tomate cœur de bœuf;**
- **Tomate rose de Berne;**
- **La tomate Brandywine;**
- **Tomate cornue des Andes;**
- **Tomate F1 Apero;**
- **La tomate Lemon boy;**
- **Tomate noire de Crimée.**

Pour ce qui est des **tomates précoces et de mi-saison**, les variétés sont donc :

- **Variétés hâtives pour les régions fraîches : Harzglut et Pyros;**
- **Variété précoce : Mirabelle;**
- **Variétés de mi-saison : Des Andes, Lemon Boy, Tangerine, Green Zebra, Brandywine.**

LES POTENTIELS RAVAGEURS DE LA TOMATE :

Les **pucerons, le doryphore et le nématode** sont des **ravageurs potentiels de la tomate**. Planter des **variétés répulsives** face à ces **ravageurs** permet de **protéger les tomates** : **œillets d'Inde**, par exemple. Planter des **fleurs** est aussi **bénéfique** pour attirer des **pollinisateurs et des prédateurs naturels des parasites** qui s'en prennent aux tomates.

LES POTENTIELLES MALADIES DE LA TOMATE

Outre les ravageurs, la tomate **peut aussi souffrir de plusieurs maladies** :

- **Le mildiou;**
- **Le virus des taches bronzées;**
- **Le « cul noir » ou nécrose apicale.**