



Leçon de jardinage 3: Planifier un jardin



SCIENCES

Questionner, observer, planifier, surveiller



MATHÉMATIQUES

Collecter des données, modéliser



ARTS LANGAGIERS

Comprendre, lire, écrire, décrire



ARTS VISUELS

Concevoir, dessiner



3.1 INTRODUCTION

Tout le monde peut cultiver un jardin! Tant que les composants essentiels suivants sont présents (soleil, eau, sol et nutriments), n'importe quel espace de jardin peut être réussi. Les jardins en contenants, les parcelles au sol et les jardins surélevés sont tous des moyens efficaces de faire pousser un jardin, c'est donc au jardinier de choisir la meilleure méthode pour eux.

La leçon 3 décrira comment planifier et cartographier efficacement un jardin. Ces activités peuvent être réalisées avant ou après l'endurcissement de toutes plantes poussées à l'intérieur, mais avant la récolte (lorsque les graines sont plantées directement à l'extérieur).

Types de jardins communs



Pots

Avantages:

- Mobile
- Risque minime de mauvaises herbes / ravageurs / maladies
- Écologique si vous utilisez des contenants recyclés

Désavantages:

- Le sol s'assèche rapidement
- Le jardin est limité par la taille / le nombre de contenant



Parcelles

Avantages:

- Pas besoin d'acheter de la terre
- Préparation minimale requise
- Facile à déterrer et à replanter si nécessaire

Désavantages:

- Manque potentiel de nutriments dans le sol
- Risque de marcher sur les plantes
- Risque élevé de mauvaises herbes / ravageurs / maladies



Jardins élevés

Avantages:

- Aucun risque de marcher sur les plantes
- Plus facile sur le corps
- Plus d'espace / profondeur pour la croissance des plantes

Désavantages:

- Prend du travail pour construire des jardins élevés
- Dépenses en matériaux de construction / sol
- Difficile de se déplacer une fois en place

✓ CONSEILS ET OUTILS

Voici un guide rapide pour choisir la taille du contenant pour votre jardin:

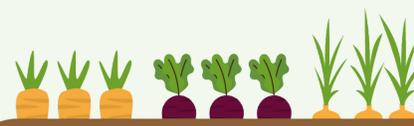
Légumes	Taille
Tomates, poivrons, aubergine, courge, brocoli, chou-fleur, choux de Bruxelles	Grand (au moins 60 cm de profondeur et de largeur)
Haricots, pois, chou frisé, chou vert, bette à carde, carottes, betteraves, oignons, sauge, romarin, thym	Moyen (au moins 30 cm de profondeur et de largeur)
Laitue, épinards, roquette, basilic, persil, coriandre, radis, ciboulette	Petit (<30 cm de profondeur et de largeur)

3.2 BESOINS EN ESPACE DE RECHERCHE

1. Dans votre journal de jardinage, écrivez « Carte de plantation » au haut de la prochaine page vierge. L'activité suivante sera complétée sur cette page.
2. À l'aide de paquets de semences ou d'autres ressources disponibles, pensez à l'espace que les légumes qui seront plantés dans votre jardin auront besoin.
3. Créez un graphique comprenant:
 - a. Qu'est-ce qui sera planté
 - b. Combien d'espace est nécessaire entre chaque plante individuelle
 - c. Si vous plantez dans des contenants, quelle taille aurez-vous besoin (consultez nos trucs et outils)

3.2 EXEMPLE :

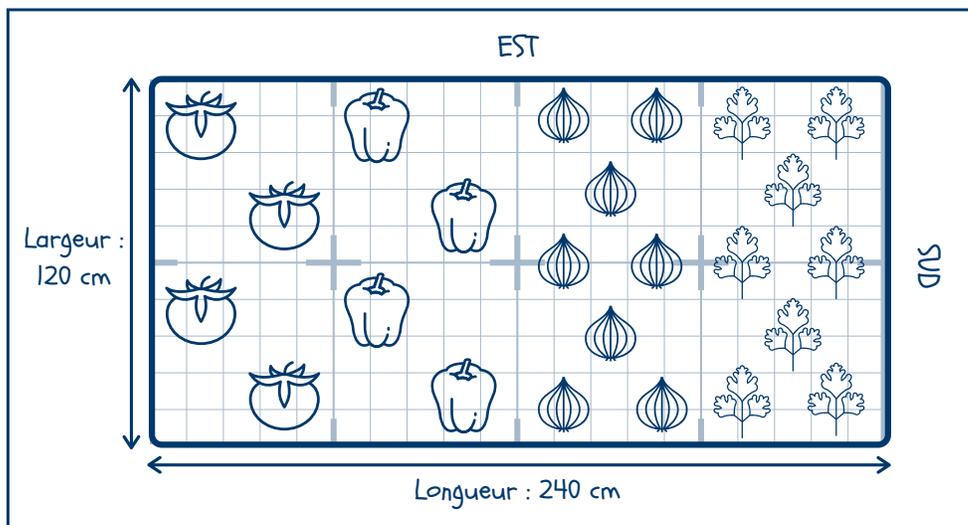
Légumes	Combien d'espace entre les plantes?	Quelle taille de contenant?
tomate	45-90 cm de tous les côtés	60 cm de profondeur et de largeur



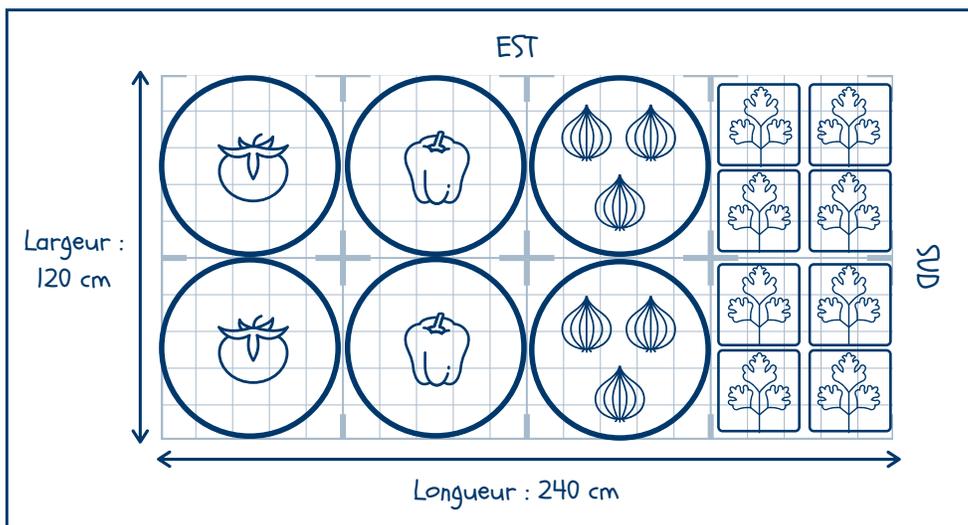
3.3 CRÉER UNE CARTE DE PLANTATION

1. Mesurez la superficie du jardin d'un bout à l'autre. Quelle est sa longueur? Quelle est sa largeur? Si vous utilisez des contenants, quelle est la taille de chaque contenant?
2. Dessinez une grille (voir ci-dessous pour notre exemple). Sinon, scotchez ou collez un petit morceau de papier quadrillé dans le journal.
3. À l'aide de ces mesures et de l'espace requis pour chaque plante, cartographiez l'espace du jardin. Indiquez dans quelle direction chaque côté du jardin fait face (c'est-à-dire est, ouest, nord ou sud). Si possible, prévoyez de planter les cultures les plus hautes du côté est ou nord du jardin et les plantes les plus courtes du côté ouest ou sud pour maximiser la lumière du soleil.

3.3.1 EXEMPLE (PARCELLE ENTERRÉE OU SURÉLEVÉE):



3.3.2 EXEMPLE (JARDIN EN CONTENANT):



4. Si vous plantez dans un potager, placer les pots comme indiqué sur la carte. Si vous utilisez une parcelle enterrée ou un lit surélevé, utilisez la carte comme guide pour savoir où transplanter les semis. Lors du repiquage, n'oubliez pas d'être doux avec les racines et arrosez généreusement immédiatement après!

3.3 MATÉRIEL:

- Journal du jardin
- Crayon ou stylo

FACULTATIF:

- Sachets de graines
- Règle ou autre matériel à la bordure droite pour dessiner des grilles / graphiques
- Papier millimétré

✓ CONSEILS ET OUTILS

Vous ne savez pas quoi planter dans le jardin? Choisissez une recette préférée remplie de légumes (comme la salsa) et plantez un jardin en fonction des ingrédients.

Pour un jardin de salsa, essayez de planter des poivrons, des tomates, des oignons et de la coriandre. Voir **Activité 3.3** pour un exemple de jardin de salsa.

Les légumes plus lourds, comme les tomates ou les courgettes, peuvent avoir besoin d'un soutien supplémentaire pendant leur croissance.

Insérez un pieu en bois dans le sol pendant que la plante est encore petite pour éviter d'endommager les racines. Lorsque la plante atteint 30 cm de hauteur, attachez-la sans serrer au tuteur avec de la ficelle. Ajustez au fur et à mesure qu'il grandit.

Vous pouvez également utiliser une cage à tomates pour un support nécessitant peu d'entretien.

