



Johane Boucher, FloreSsens
1031 Ch. de la Traverse,
Saint-Raymond, QC G3L 3C5
FloreSsens Pépinière et jardins 418 337-3743

Le compagnonnage végétal

13 février 2018

1. Qu'est-ce que le compagnonnage?
2. Technique d'horticulture
 - a. Utilisée avant l'invention des pesticides chimiques
 - b. Popularité renouvelée avec les tendances à la permaculture, agriculture biologique
3. Interactions entre des plantes compagnes : Allélopathie
 - a. Échanges de services : Fertilisation, Protection mutuelle : action répulsive contre les indésirables et ou attraction des pollinisateurs
4. Mythe ou réalité ? Chaque jardin est **UNIQUE**, Chartes disponibles: point de départ
 - a. Attention à certains paramètres : Ensoleillement, Climat, Sol, Environnement: insectes; accessibilité de l'eau; Expérience et disponibilité; Succès et apprentissages
 - b. Pas de bonnes ou mauvaises réponses, sagesse et expérience du jardinier VS preuve scientifique
 - c. Associations traditionnelles : Améliorer le goût, Polliniser
5. **L'important c'est d'avoir du plaisir à essayer!**
6. Les trois sœurs : Cultures principales traditionnelles amérindiennes. Équilibre alimentaire.
 - a. Maïs: support aux haricots
 - b. Haricots : fixateurs d'azote pour le maïs et la courge
 - c. Courge: feuillage répulsif aux herbivores, retient humidité du sol, inhibe croissance mauvaises herbes; fleurs attirent pollinisateurs
7. Nourrir le sol plutôt que nourrir les plantes
 - a. Compost, bois raméal fragmenté
 - b. Fixateurs d'azote
8. Protection et abri: Utiliser les plantes plus robustes afin de protéger les plus fragiles
9. Gestion biologique :
 - a. Contrôler les populations d'insectes, parasites et agents pathogènes
 - b. Certaines cultures repoussent les indésirables par leur parfum, couleur, d'autres attirent les prédateurs d'insectes indésirables ou attirent les bons insectes qui minimisent les populations d'indésirables
10. Compagnonnage logique :
 - a. Positionner les végétaux selon leur taille et caractéristiques
 - b. Nord/nord-est de la zone de culture; grande taille, préférence pour semi-ombragé, sol plus frais
 - c. Sud/sud-ouest; petite taille, chaleur et sol plus chaud
 - d. Sol lourd, léger, humide, sec
11. Polyculture et culture intercalaire
 - a. Augmente les chances de rendements supérieurs
 - b. Diminue les impacts négatifs causés par des pathogènes et parasites
 - c. Augmente la biodiversité (imite Mère Nature)
 - d. Impact esthétique non-négligeable
 - e. Différentes familles de plantes prélèvent des éléments différents du sol
12. Les fleurs au potager : suggestions



Johane Boucher, FloreSsens
1031 Ch. de la Traverse,
Saint-Raymond, QC G3L 3C5
FloreSsens Pépinière et jardins 418 337-3743

Le compagnonnage végétal

13 février 2018

13. Plantes aromatiques
 - a. Distance pas un facteur
 - b. Complémentaires dans les éléments nutritifs: rotation des cultures
14. Mauvaises herbes = nuisibles ? Pas nécessairement
 - a. Comestibles : Stellaire (*Stellaria media*)/ Mouron des oiseaux; Cardamine (*Cardamina hirsuta*); Pissenlit (*Taxus officinalis*);
 - b. Utiles et bénéfiques (pollen et nectar) : Ortie attire les pucerons; Pissenlit attire coccinelles qui mangent les pucerons; Trèfle fixe l'azote, attire les abeilles, coccinelles, guêpes parasites; Carotte et persil sauvage attirent les guêpes utiles
15. Les plantes aromatiques : Parfums qui attirent ou repoussent . Suggestions.
16. Associations pour comestibles
17. Associations pour les petits fruits et arbres fruitiers
18. En résumé : le compagnonnage n'est pas une science exacte, toutes les fleurs conviennent, faites vos recherches en fonction des paramètres; associer les végétaux présentant les mêmes exigences de culture pour le sol, l'humidité, l'ensoleillement
19. Rien ne remplacera vos expériences (ou celle de vos voisins!)

Bibliographie :

Espace pour la vie.ca
Gardening Know How.com
Permaculteurs.com
Permaculturenews.org
Semencier.com
TheSpruce.com
Westcoastseeds.com