

Bonjour Loïc,

Je cultive mon mini potager depuis 2017 mais suis toujours avide d'apprendre –compte tenu de mes résultats j'en ai besoin -, et surtout de comprendre ce qui se passe.

**Mon but :**

Parvenir à un équilibre légumes et fleurs ,d'ici à fin 2024, tout en économisant l'eau et en favorisant la biodiversité. J'aime cette activité qui a du sens et qui constitue un véritable défi.

Le jardinage potager est pour moi non seulement un ressourcement, une passion, mais aussi un savoir-faire à acquérir, protéger et développer. Le faire aimer par l'exemple me paraît la meilleure manière d'encourager la curiosité et l'envie d'essayer.

**L'état des lieux :**

Je ne dispose que d'un balcon sur lequel je cultive un mini potager depuis 2017, suite au MOOC Conception en permaculture de l'université du Colibri, que j'ai suivi en 2017/2018, et dont la philosophie rejoint mon propre regard sur notre responsabilité individuelle. C'est cette formation qui m'a mis le pied à l'étrier en matière potagère. Jusque- là je n'avais jamais envisagé de faire pousser des légumes sur mon balcon.

-des pots de 30 et 20L et jardinières de 11L essentiellement, plus quelques pots de 4 à 8L. Je trouve les pots plus pratiques car ils peuvent changer de place en fonction de la culture que l'on y fait et de l'ensoleillement en particulier. Et à part les 3 pots de 30L, je peux tous les soulever sans difficulté pour travailler ou les déplacer.

-un balcon en angle, orienté Sud et Sud-Ouest au 1er étage, à Nîmes. Des cèdres et des pins à l'ouest, partiellement protecteurs du Mistral et au sud j'ai la chance d'avoir un Olivier dont la ramure protège un peu l'angle du balcon.

- J'évalue à plus ou moins 2,50m<sup>2</sup> mon puzzle de culture. Après l'été catastrophique de 2022 (3 plants de tomates, plus de 120 fleurs , 3 tomates récoltées!), j'ai décidé d'exploiter davantage la saison d'hiver : ça se mettra en place cet été, la décision ayant été tardive à l'automne 2022. Cette saison ci sera déterminante sur mes orientations potagères de 2023/2024. En 2022, la température a dépassé 40° , le plastique de ma mini-serre, qui me sert de rangement à l'exception de l'étagère supérieure, a fondu et s'est collé à l'armature.

A ce jour j'ai fait la 1re partie de mes semis (basilic, persil, cèleri à couper, aubergine, poivron et tomate, brocoli à jets, arroches et oeillet d'Inde, plus les salades (semis toutes les 3 semaines). 5 plants de betteraves sont en pots. D'ici à fin mars, je vais semer les autres fleurs et à nouveau des salades et repoter une partie des jeunes plants.

**Mes objectifs 2023 :**

1/ récolter, en dehors des salades, idéalement 6/7 kgs de légumes (courgettes, tomates, poivrons, aubergines, betteraves). Je n'ai jamais eu de belles cueillettes jusqu'ici, sans doute parce que ma terre est trop pauvre, mais je note quand même toutes mes cueillettes et je viens d'acheter une balance. J'ai du mal à évaluer ce que je pourrais récolter dans les meilleures conditions.

2/ Je veux acheter le moins possible de salades sur l'ensemble de la saison. J'estime à 130 mon besoin en salades/an. Je note tout achat de salade sur mon cahier de jardinière, à la fin de l'année je n'aurai qu'à soustraire ce chiffre à mon objectif. C'est plus simple et aussi efficace pour moi, car je les cueille feuille à feuille.

3/ L'an dernier j'ai testé l'arrosage en bouteilles utilisées un peu comme des oyas dans les pots de 30L ; je trouve ce système très pratique et plutôt convaincant, je vais donc le généraliser dans tous les pots de 30 et 20L dans lesquels se trouveront les tropicales, brocolis à jets et fleurs. L'installation va se faire avec les nouvelles plantations : bouteille de 1,5L/pot de 30L, de 1L/pot de 20L. Je ne notais pas ma consommation d'eau au potager les années précédentes ce qui fait que je n'ai pas d'éléments de comparaison. Mais j'ai eu l'impression d'une nette amélioration avec une consommation moindre.

4/ J'espère améliorer l'ombrage en installant des ipomées côté Sud pour les faire courir sur le maillage de bambous installés il y a deux ans. Mes plants étaient jolis mais n'ont rien donné. Seuls les poivrons se sont réveillés fin août. Les ipomées apporteront un peu de fraîcheur par évapotranspiration, si elles résistent à la chaleur. J'espère que leur ombre portée aidera les plantes installées contre le mur Sud de façade. Photo jointe de l'ombrage par filet installé en 2022.

5/ Je récupère l'eau aux robinets avant qu'elle chauffe, je la conserve dans un fût alimentaire bleu de 60L qui est dans l'appartement et me sert de support de plante. La réserve s'épuise rapidement dès que la chaleur augmente. Il s'est révélé un peu insuffisant cet hiver, je pense donc en acheter un 2<sup>ème</sup> pour la prochaine saison froide. Je récupère aussi l'eau de rinçage des légumes qui va directement dans l'arrosoir.

6/ J'ai un composteur de cuisine, pas un lombricomposteur, ce qui m'oblige à utiliser un activateur. Ça ne dégage aucune odeur et me permet de récupérer du thé de compost. Par contre je ne fais plus de compost sur le balcon. J'avais acheté un sac à compost en 2019 ou 2020 mais ça a trop chauffé. Je ne suis parvenue à rien et en outre ça prend la place d'un pot de 30L. Je ne mets dans le composteur que le nécessaire pour produire le thé dont j'ai besoin. Le reste des épluchures va directement sur les pots en compostage direct. Je découpe les épluchures afin que ce ne soit pas inesthétique – pour moi et pour les voisins.

7/ réinstaller un nichoir à mésanges charbonnières – il y en a beaucoup dans le secteur (nids à chenilles processionnaires dans les conifères voisins)- le précédent ayant rendu l'âme. Je l'ai déjà, il faut que je le passe à l'huile de lin pour le rendre imperméable avant de le remettre à sa place en avril. J'ai déjà un petit hôtel à insectes.

8/ J'ai repéré un balcon dans un immeuble voisin où une personne a fait pousser des choux. C'est intéressant car nous sommes peu nombreux à cultiver autre chose que des fleurs sur nos balcons. Sans compter que nous ne sommes que 10/70 à cultiver quelque chose ! Je vais avoir des plants à proposer à celles et ceux qui seront intéressés, gratuitement bien sûr.



côté Est



côté Sud



côté ouest

Le P17 fixé entre les bambous et le filet d'ombrage ont été efficaces comme coupe-vent.

