

L'installation d'un arbre fruitier demi-tige



La forme demi-tige convient bien aux espèces moyennement vigoureuses, tels les pêchers, abricotiers et certains cerisiers et pommiers

Un arbre fruitier demi-tige présente la même silhouette qu'une tige, accrochée à un tronc qui ne mesure qu'entre 1,20 et 1,50 m. Les branches sont également un peu moins hautes, mais elles peuvent s'étaler autant en largeur. Tout dépend des espèces fruitières et des porte-greffes utilisés. Ainsi, la surface occupée est sensiblement la même que pour les hautes-tiges, mais ils possèdent d'autres atouts.

Les avantages de la demi-tige

S'étalant peu (cognassier, pêcher) peuvent être plantées **dans une grande pelouse**, même sans posséder un verger. La production de fruits est importante, et ils peuvent se cueillir plus facilement que sur la haute-tige avec une échelle. Ils se conservent donc bien. Toutes les opérations d'entretien en sont facilitées, la taille est identique et non contraignante.

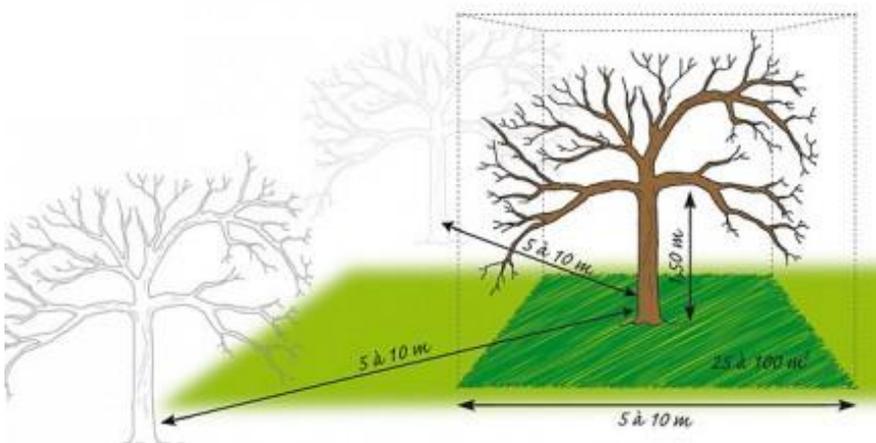
Ses inconvénients

Les fruits se récoltent toujours cinq ou six ans après la plantation. La production est aussi plus ou moins abondante selon les années, mais il est plus facile d'éclaircir, en secouant les branches si les fruits sont trop nombreux ou de les étayer pour les soutenir. Les branches les plus basses peuvent gêner le passage, le désherbage ou les apports d'engrais des espaces sous la ramure.

Les espèces concernées

Abricotier, amandier, cerisier, cognassier, néflier, pêcher, poirier, pommier et prunier. Se plantent par paire pour la fructification.

Distances et plantation : de 5 à 10 m d'espacement en tous sens



- Espacez les arbres de 5 à 10 m en tous sens, en les plaçant bien en quinconce, d'une ligne à l'autre.
- Chaque arbre a donc besoin de 25 à 100 m² pour bien se développer sans être gêné par ses voisins. Cet espace libre facilite également la circulation nécessaire au bon entretien.
- Les branches de ces arbres s'étalent de 2 à 5 m de chaque côté du tronc.

Plantation : février – mars

Arrosage : Printemps humide : 10 L par semaine - Printemps sec : 20 L par semaine

Coût (2019) : environ 25 € + matériel de soutien et de protection 10 € par arbre