

Nom commun : **Haricot 4 coins ou
Haricot ailé**

Noms vernaculaires :

Famille : **Fabacées**

Nom scientifique : *Psophocarpus tetragonolobus*



Type morphologique :

plante vivace herbacée, qui peut être cultivée comme une plante annuelle

Système racinaire :

Racines tubéreuses

Répartition géographique :

Du Sud-Est asiatique et Papouasie-Nouvelle-Guinée

Utilisations :

Alimentation humaine :

Tout se mange : feuilles, fleurs, jeunes gousses, graines immatures et mûres transformées, racines



- fixe l'azote atmosphérique
- croissance en saison humide
- production de matière organique
- usages alimentaires de toutes les parties de la plante
- refuge pour les auxiliaires
- peu sensibles aux bioagresseurs





Description :

Plante vivace herbacée,
elle est généralement plus haute et plus grande que le haricot commun.

Exigences pédo-climatiques :

Sol : tout type sauf sol trop lourd

Température : chaude (croissance en fin d'année)

Luminosité : plein soleil

Pluviométrie : importante

Cycle de culture : de décembre à avril

Multiplication par semis direct

Récolte : au bout de 3 à 4 mois pour les fruits (étalée sur plusieurs semaines),
avant pour les jeunes feuilles et fleurs

Associations de cultures :

Bénéfiques : tubercules tropicaux, cucurbitacées, maïs etc

Néfastes : Alliées

Bibliographie :

Suprin B. ; 2022 ; *Plantes marginales et comestibles en Nouvelle-Calédonie*; édition Photosynthèse