



L'ombre du palmier
Pour vos projets en permaculture

MA FERME EN PERMACULTURE

Chapitre 2 Connaitre l'environnement du projet

Leçon 4 Exercice Evaluer la santé du milieu

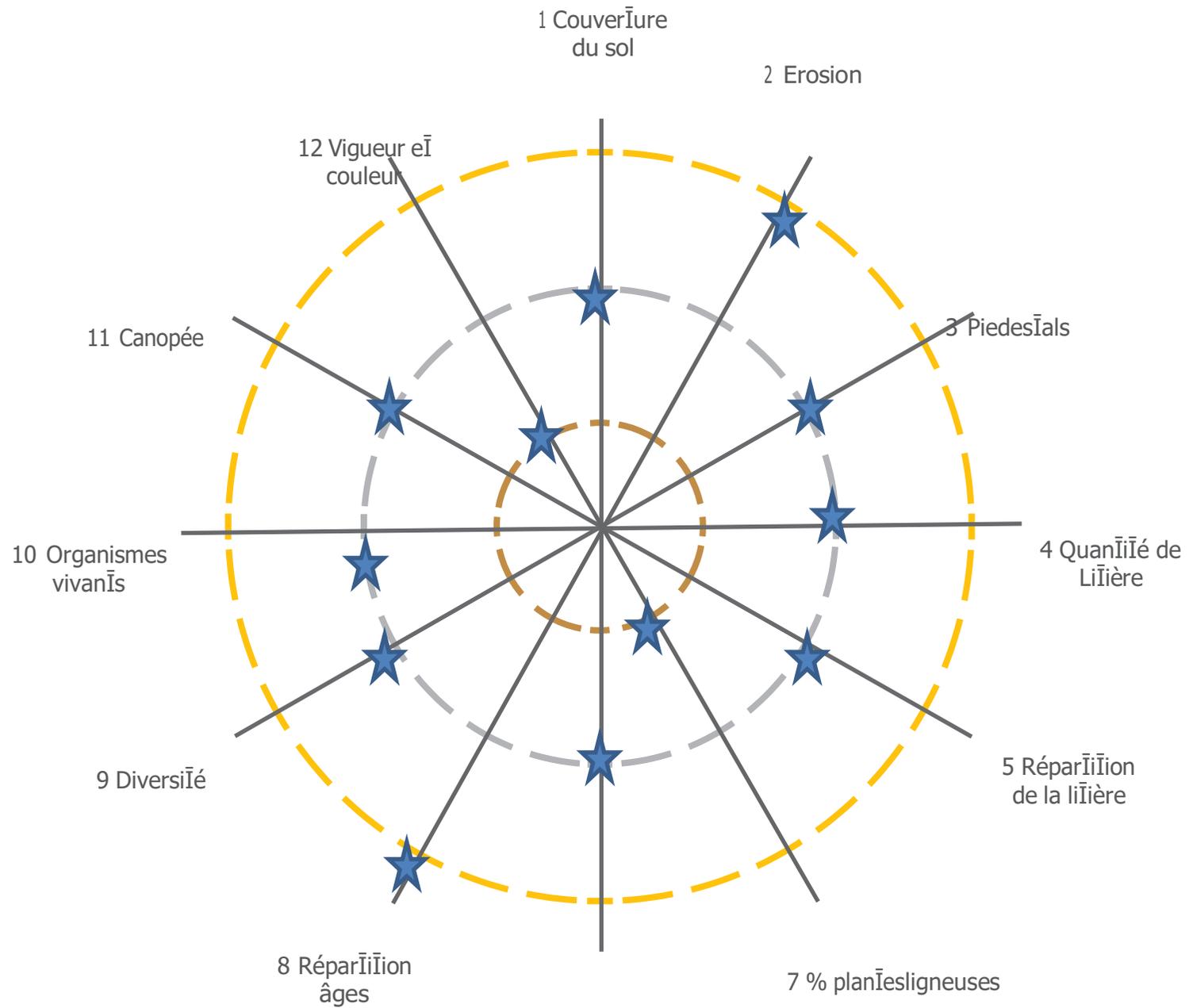


TABLEAU D'INTERPRÉTATION DE LA SANTÉ DU MILIEU

	Indicateurs	Milieu dégradé Bronze	Milieu intermédiaire Argent	Milieu équilibré Or
1	Couverture du sol	Nombre et tailles des surfaces nues importantes et généralement connectées	Nombre et taille des surfaces nues parfois grandes et occasionnellement connectées	Taille et nombre des surfaces faibles à nuls
2	Erosion	Le sol qui se dégrade de façon significative. Désertification en cours, formation de gouffres, ravines	Traces de perte de sol, signes de désertification, ravines, gouffres	Peu ou pas de traces d'érosion éolienne ou hydraulique
3	Piedestalisation des plantes	Piedestalisation évidente, grosses racines visibles	Piedestals moins nombreux et moins grands, pas de racines à nu.	Pas de traces
4	Quantité de litière	Quantité faible ne forme pas de couche uniforme	Litière entravée par les plantes proéminentes ou autres obstacles	Litière abondante
5	Réparation de la litière	Réparation en taches, manque généralisé	Litière forme une couche de faible épaisseur, assez uniforme	Litière uniformément réparée
6	Incorporation de la litière	La litière ne se mélange pas au sol, le cycle de la matière organique est lent	La matière est partiellement mélangée au sol. Cycle moyen	La litière se mélange avec le sol, accélérant le cycle de la matière organique
7	% de plantes basses ligneuses	Plus de 66% des plantes basses	Entre 33 et 66%	Moins de 33% sont ligneuses
8	Réparation des classes d'âge	Principalement des plantes âgées ou en mauvais état	Jeunes plantes en plus grands nombres mais dominé par des plantes âgées	Réparation homogène, présence de plantes à tous les stades
9	Diversité des plantes et de leurs fonctions	Nombre d'espèces et étages occupés faibles, fonctions peu variées	Nombre d'espèces et étages occupés moyen	Nombre d'espèces conformes, occupant tous les étages de végétation
10	Organismes vivants	Peu de signes de faune, beaucoup d'éléments de l'écosystème absents	Signes plus nombreux, manque certains éléments	Vie abondante dans toutes ses formes
11	Canopée	Activité photosynthétique réduite. La canopée couvre moins de 33%	Activité moyenne, canopée entre 33 et 66% de la surface	Fort activité photosynthétique, canopée >66%
12	Vigueur et couleur des plantes	Capacité reproductive sévèrement limitée, plantes vert pâle, voire jaunes, pas de jeunes pousses	Capacité reproductive limitée, peu de jeunes pousses	Capacités reproductives non limitées, les plantes sont vertes



SYNTHÈSE DES RÉSULTATS



SYNTHÈSE DES RÉSULTATS

