

### Suivi reproductible de populations de plantes menacées - Clé d'aide au comptage

	Critère		Méthode choisie
<b>1</b>	Unité de comptage <b>clairement distinguable</b> (individu, tige, touffe, coussinet)	→ <b>3</b>	
<b>2</b>	Unité de comptage <b>non distinguable</b> (individus enchevêtrés les uns dans les autres, densité élevée ...)	→ <b>6</b>	
<b>3</b>	< 500 unités de comptage <b>ou</b> l'investissement en temps pour compter l'entier de la population reste raisonnable	→ <b>4</b>	
<b>3*</b>	> 500 unités de comptage <b>ou</b> l'investissement en temps pour compter l'entier de la population devient trop important	→ <b>5</b>	
<b>4</b>	Unités de comptage <b>clairesemées et faciles à compter</b> sans endommager la population		
	4 a: petite surface	→	<i>Comptage complet sur la toute surface</i>
	4 b: petite surface et taille de la plante très petite	→	<i>Entourer la population d'un rectangle orienté vers le Nord, Quadrillage du rectangle et comptage par carré de 1x1 m voire plus petit (cadre)</i>
	4 c: grande surface	→	<i>Entourer la population d'un rectangle orienté vers le Nord, Quadrillage du rectangle et comptage par carré de 5x5 m, voire 10x10m (GPS)</i>
<b>4*</b>	Colonie <b>difficile d'accès</b> ou risque important d'endommager la population	→	<i>Quadrillage et <b>comptage partiel</b> dans des carrés définis</i>
<b>5</b>	Répartition homogène ou gradient – un transect est représentatif de la population (max 50m de long) (voir <b>R. Delarze</b> , Suivi des plantes rares, 2003)	→	<i>Définir un transect le long duquel on effectue le comptage par carré de 1x1m (cadre), voire 5x5m</i>
<b>5*</b>	Répartition non homogène – plusieurs transects sont nécessaires pour représenter la population (au total max 50m) (voir <b>R. Delarze</b> , Suivi des plantes rares, 2003)	→	<i>Définir plusieurs transects le long desquels on effectue le par carré de 1x1m (cadre), voire 5x5m</i>
<b>5**</b>	Population homogène ou non, recouvrant une grande surface (des transects sont difficiles à poser et la méthode pas adaptée)	→	<i>Entourer la population d'un rectangle orienté vers le Nord, Quadrillage du rectangle et estimation % recouvrement ou présence/absence par carré de 5x5m, voire 10x10m (GPS) et/ou comptage dans des carrés choisis</i>
<b>6</b>	Surface de la population petite à moyenne	→	<i>Quadrillage sur toute la surface et % recouvrement ou présence/absence par carré 1x1m ou plus petit (cadre)</i>
<b>6*</b>	Surface de la population grande, répartition homogène ou gradient – un seul transect est représentatif de la population (max 50m de long)	→	<i>1 transect et %recouvrement ou présence/absence par carré de 1x1m le long du transect (cadre)</i>
<b>6**</b>	Population de grande taille à répartition non homogène – plusieurs transects sont nécessaires pour représenter la population (au total max 50m de long)	→	<i>Plusieurs transects et %recouvrement ou présence/absence par carré de 1x1m le long des transects (cadre)</i>
<b>6***</b>	Population recouvre une très grande surface, un ou plusieurs transects ne sont pas jugés représentatifs	→	<i>Quadrillage sur toute la surface et estimation % recouvrement ou présence/absence par carré de 5x5m (GPS)</i>

