

Indice

Lista de Figuras, Tablas y Cuadros	xi
La Iniciativa "Pueblos y Plantas" <i>Alan Hamilton</i>	xvi
Prefacio del autor	xvii
Introducción	xix
Agradecimientos	xxiv
1 Conservación y contexto: distintas épocas, distintas concepciones	1
1.1 Introducción	1
1.2 Contexto histórico	2
1.3 Administración: mitos y asociaciones eficaces	5
1.4 Vegetación y cambio: escala espacial y temporal	7
1.5 La influencia humana: paisajes y especies	8
2 Inventarios locales, valores y cantidades de recursos recolectados	10
2.1 Introducción	10
2.2 Prioridades locales: tipos de vegetación, categorías de recursos y especies	10
2.3 Elegir los métodos adecuados	12
2.4 Antes de empezar: actitudes, plazos y verificación	14
2.5 Taxonomía con todos los sentidos: el uso de las características de campo	32
2.6 Posibilidades y dificultades: combinar los conocimientos en inventarios	44
2.7 Conversión de unidades locales a internacionales	51
3 Asentamiento, comercialización y cambio	60
3.1 Introducción	60
3.2 Mercados locales: orden en el "caos"	63
3.3 Localización y mapeo de mercados	64
3.4 Características de los mercados	73
3.5 Los calendarios de los mercados	78
3.6 Cadenas de comercialización y tipos de vendedor	82
3.7 Inventario y frecuencia de las plantas en venta	87
4 Medición de las plantas individuales y evaluación del impacto de la recolección	97
4.1 Introducción	97
4.2 ¿Qué equipo se necesita?	97

4.3 La medición de diámetros, alturas y grosores de la corteza	98
4.4 Métodos para determinar la edad de las plantas	116
4.5 Los efectos de la recolección	127
5 Oportunidades y limitaciones de la colecta sustentable: las poblaciones de plantas	146
5.1 Introducción	146
5.2 Poblaciones de plantas y limitaciones prácticas: seleccionar especies	147
5.3 Colmar una laguna en el conocimiento: formas de vida, arquitectura de la planta y estrategias de reproducción	151
5.4 Las formas de vida de las plantas	153
5.5 Costos y complejidad: inventario, manejo y monitoreo	159
5.6 Producción: oferta versus demanda	183
5.7 Construcción de modelos de población utilizando matrices de transición	187
6 Paisajes y ecosistemas: patrones, procesos y uso de las plantas	196
6.1 Introducción	196
6.2 Instrumentos para obtener una visión amplia: fotografías aéreas e imágenes satelitales	200
6.3 Distribución, grado de amenaza y alteración	206
6.4 Conocimiento local, paisajes y cartografía	217
7 Conservación: comportamiento, límites y creencias	227
7.1 Introducción	227
7.2 La conservación y los ingredientes que atañen a la administración de la propiedad común	228
7.3 Factores ecológicos, uso de la tierra, tenencia y territorialidad	238
7.4 Derechos de propiedad: sistemas de tenencia de tierras y recursos	243
7.5 Límites y tenencia, significado y cartografía	251
7.6 Rituales, religión y control de los recursos	259
7.7 ¿Quiénes son los interesados?	265
8 En busca de un balance: una mirada hacia afuera y hacia adentro	270
8.1 Introducción	270
8.2 Mirando hacia afuera	273
8.3 Mirando hacia adentro; examinando los métodos locales innovadores	274
Siglas y abreviaturas	279
Bibliografía complementaria	281
Bibliografía	285
Índice de temas	305