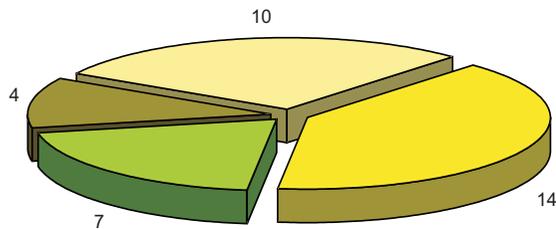


La investigación en la RENPA

CONVENIOS DE INVESTIGACIÓN RELATIVOS A LA RENPA 1996- 2000

NÚMERO DE CONVENIOS



- Acuerdos específicos de colaboración en 1996
- Convenios en 1998
- Convenios en 1999
- Convenios en 2000

Son numerosos los organismos que desarrollan parte de su actividad investigadora en los espacios naturales protegidos de la RENPA, aunque la gran mayoría de los convenios, un 83%, se establece con las universidades andaluzas.

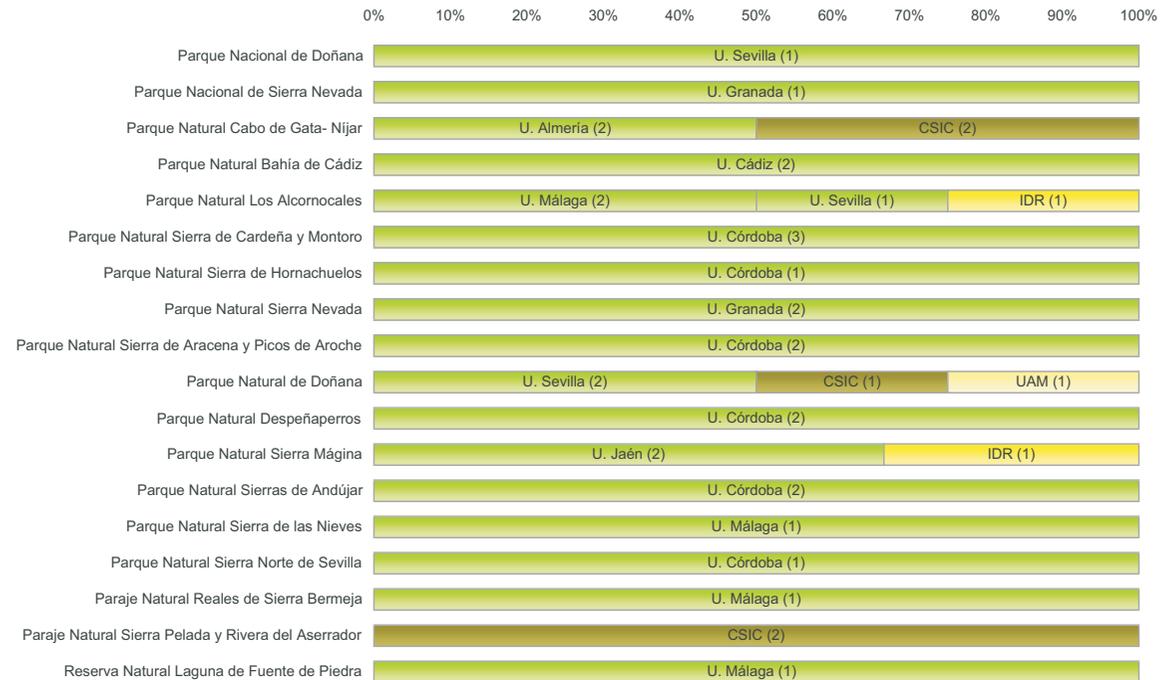
El 61% de los Parques Naturales y el 100% de los Parques Nacionales, así como dos Parajes Naturales y una Reserva Natural, cuentan con uno o más convenios de investigación específicos.

PARTICIPACIÓN POR ORGANISMOS



Fuente: CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE

NÚMERO DE CONVENIOS Y PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN DE CADA ORGANISMO



RELACIÓN ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS CON CONVENIOS

RELACIÓN DE LOS ACUERDOS Y CONVENIOS DE INVESTIGACIÓN EN LA RENPA 1996-2000

FECHA	TÍTULO DE LOS ACUERDOS ESPECÍFICOS DE COLABORACIÓN
1996	<ul style="list-style-type: none"> • Acuerdo Específico de Colaboración con la Universidad de Córdoba para la elaboración de cartografía de vegetación, realización de inventarios de flora y evaluación de la vegetación a escala de detalle en el Parque Natural Sierra de Aracena y Picos de Aroche. • Acuerdo Específico de Colaboración con la Universidad Autónoma de Madrid para la generación de un inventario de especies de flora y fauna sobre Doñana y su entorno. • Acuerdo Específico de Colaboración con la Universidad de Sevilla para la elaboración de cartografía, delimitación y evaluación de unidades geomorfoedáficas y creación de base de datos de suelos en el Parque Natural de los Alcornocales. • Acuerdo Específico de Colaboración con la Universidad de Almería para elaboración de cartografía, delimitación y evaluación de unidades geomorfoedáficas y creación de base de datos de suelos en el Parque Natural Cabo de Gata-Níjar. • Acuerdo Específico de Colaboración con el Consejo Superior de Investigaciones Científicas para la elaboración de cartografía, evaluación de la vegetación y realización de inventarios de flora en el Parque Natural Cabo de Gata-Níjar. • Acuerdo Específico de Colaboración con el Consejo Superior de Investigaciones Científicas para la evaluación de la capacidad sustentadora de carga animal en el Parque Natural Cabo de Gata-Níjar. • Acuerdo Específico de Colaboración con la Universidad de Córdoba para la evaluación de la capacidad sustentadora de carga animal en el Parque Natural Sierra de Hornachuelos. • Acuerdo Específico de Colaboración con la Universidad de Córdoba para la elaboración de cartografía de vegetación, realización de inventarios de flora y evaluación de la vegetación a escala de detalle en el Parque Natural Sierra Norte de Sevilla. • Acuerdo Específico de Colaboración para la elaboración de cartografía, delimitación y evaluación de unidades geomorfoedáficas y creación de base de datos de suelos en el Parque Natural Sierras de Andújar. • Acuerdo Específico de Colaboración para la elaboración de cartografía, delimitación y evaluación de unidades geomorfoedáficas y creación de base de datos de suelos en los Parques Naturales de Sierra de Cardeña y Montoro y Despeñaperros.

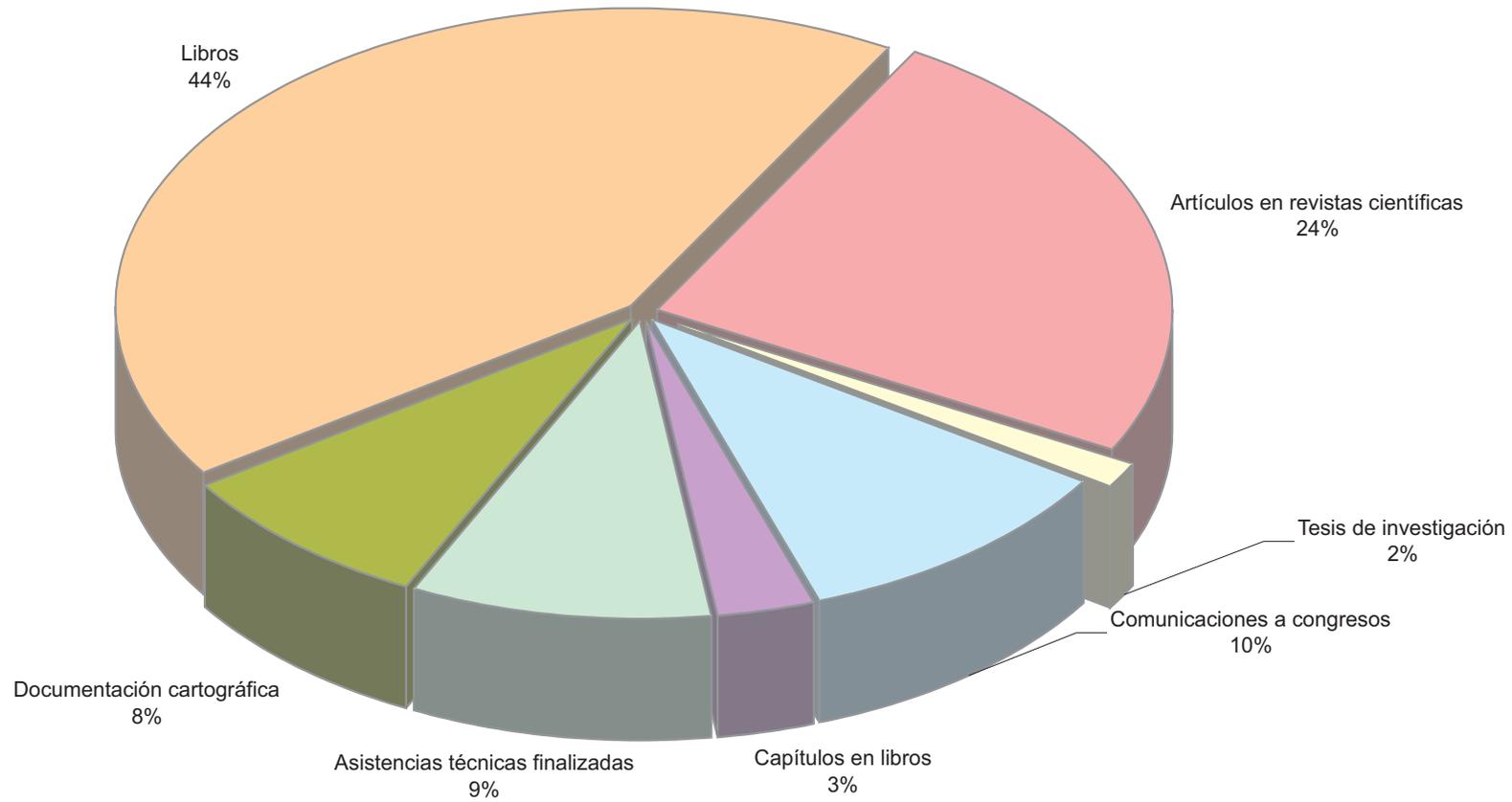
RELACIÓN DE LOS ACUERDOS Y CONVENIOS DE INVESTIGACIÓN EN LA RENPA 1996-2000

FECHA	TÍTULO DEL CONVENIO	ORGANISMO
1998	<ul style="list-style-type: none"> • Realización de la cartografía y evaluación de la vegetación del Parque Natural Sierra de Aracena. • Elaboración de la cartografía y delimitación de unidades geomorfoedáficas en el Parque Natural Sierras de Andújar. • Elaboración de la cartografía y delimitación de unidades geomorfoedáficas en los Parques Naturales Sierra de Cardeña y Montoro, y Despeñaperros. • Cartografía y evaluación de la vegetación del Parque Natural Sierra de Cardeña y Montoro. • Estudio del uso racional ganadero en los espacios naturales protegidos en Andalucía. 	Universidad de Córdoba
	<ul style="list-style-type: none"> • Modelo de la evaluación técnica ordenación y gestión de la Bahía de Cádiz. 	Universidad de Cádiz
	<ul style="list-style-type: none"> • Cartografía y delimitación de unidades geomorfoedáficas en el Parque Natural Sierra Mágina. • Estudio sobre desarrollo integral del Parque Natural Sierra Mágina . 	Universidad de Jaén
	<ul style="list-style-type: none"> • Valoración ecológica de la delimitación y zonificación del futuro Parque Nacional de Sierra Nevada. 	Universidad de Granada
	<ul style="list-style-type: none"> • Estudio de elementos y áreas susceptibles de ser declarados monumentos naturales y paisajes protegidos de Andalucía. • Restauración de Enebrales del Parque Natural de Doñana. 	Universidad de Sevilla
	<ul style="list-style-type: none"> • Cartografía y evaluación de la vegetación de los Parques Naturales de Sierra de las Nieves y Los Alcornocales y del Paraje Natural de Los Reales de la Sierra Bermeja. • Cartografía de la vegetación en la Reserva Natural Laguna de Fuente Piedra. 	Universidad de Málaga
	<ul style="list-style-type: none"> • Estudios sobre desarrollo integral del Parque Natural Los Alcornocales y elaboración de evaluaciones ex ante de los planes de Alcornocales y Mágina. 	Instituto de Desarrollo Regional

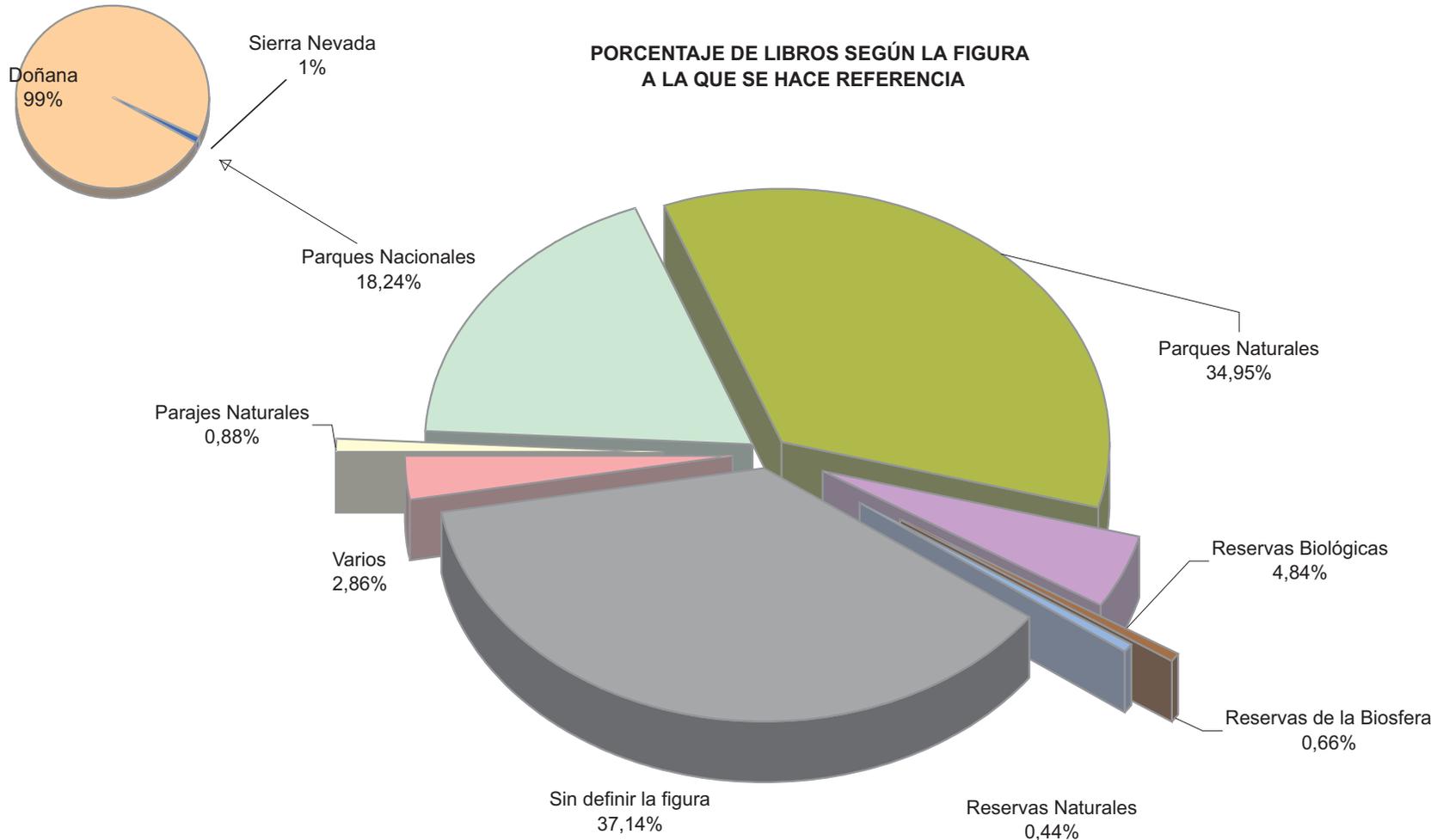
RELACIÓN DE LOS ACUERDOS Y CONVENIOS DE INVESTIGACIÓN EN LA RENPA 1996-2000

FECHA	TÍTULO DEL CONVENIO	ORGANISMO
1999	<ul style="list-style-type: none"> Programa de investigación y conservación en el Parque Natural Bahía de Cádiz para constitución de una estación biológica. 	Universidad de Cádiz
	<ul style="list-style-type: none"> Cartografía y evaluación de la vegetación del Parque Natural de Sierra Nevada. 	Universidad de Granada
	<ul style="list-style-type: none"> Estudio y conservación de especies de flora de interés etnobotánico en el Parque Natural Los Alcornocales. 	Universidad de Málaga
	<ul style="list-style-type: none"> Restauración de enebrales en Parque Nacional de Doñana Seguimiento medioambiental del Entorno de Doñana. 	Universidad de Sevilla
	<ul style="list-style-type: none"> Estudio bases ecológicas para la elaboración del Plan de conservación e investigación del Parque Natural del Entorno de Doñana Gestión de especies de fauna amenazada, sobre lince ibérico, buitres negros en Sierra Pelada, quebrantahuesos y uso de venenos 	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
2000	<ul style="list-style-type: none"> Planificación del proceso de divulgación y participación pública de la propuesta de Parque Nacional Subdesiertos de Almería Criterios técnicos para la elaboración del Plan de Ordenación de Recursos Naturales y del Plan Rector de Uso y Gestión del Parque Natural Cabo de Gata- Níjar 	Universidad de Almería
	<ul style="list-style-type: none"> Cartografía y evaluación de la vegetación del Parque Natural de Sierra Nevada, segunda fase 	Universidad de Granada
	<ul style="list-style-type: none"> Proyectos de investigación aplicados a la gestión de especies de fauna amenazada, sobre lince ibérico, buitres negros en Sierra Pelada, quebrantahuesos y uso de venenos 	Consejo Superior de Investigaciones Científicas

RESULTADOS DE LA BÚSQUEDA DE DOCUMENTACIÓN RELATIVA A LA RENPA DICIEMBRE 2001



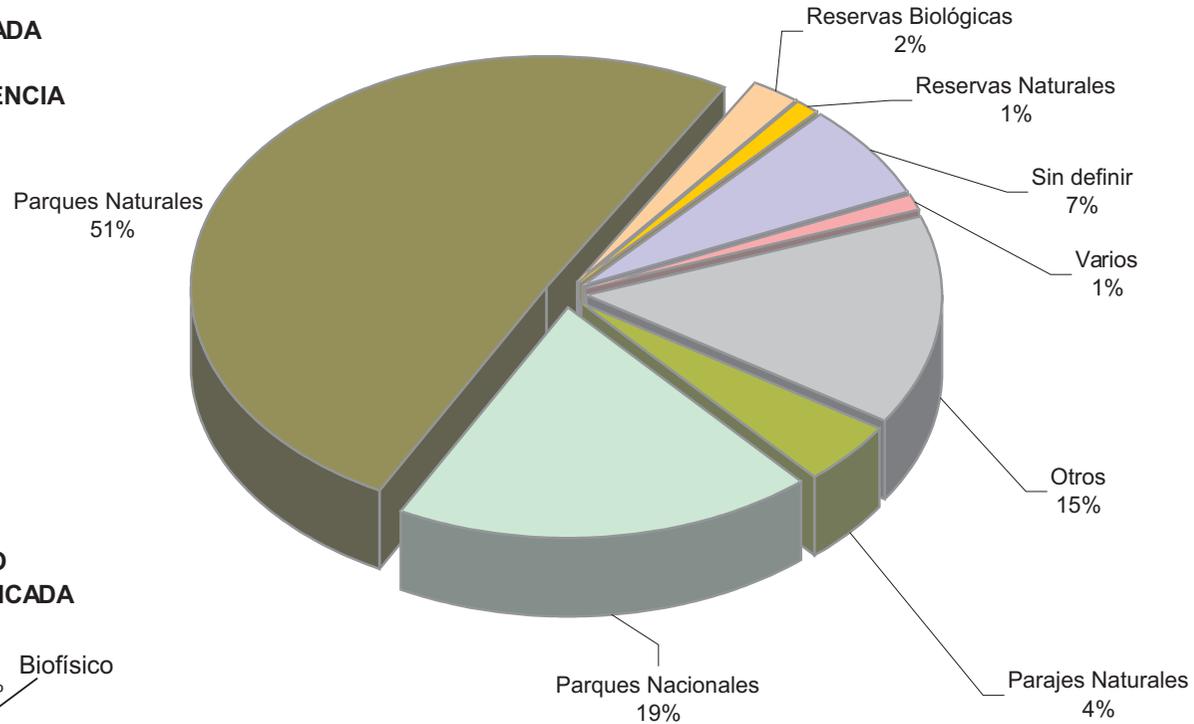
LIBROS PUBLICADOS SOBRE LOS ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS 2001



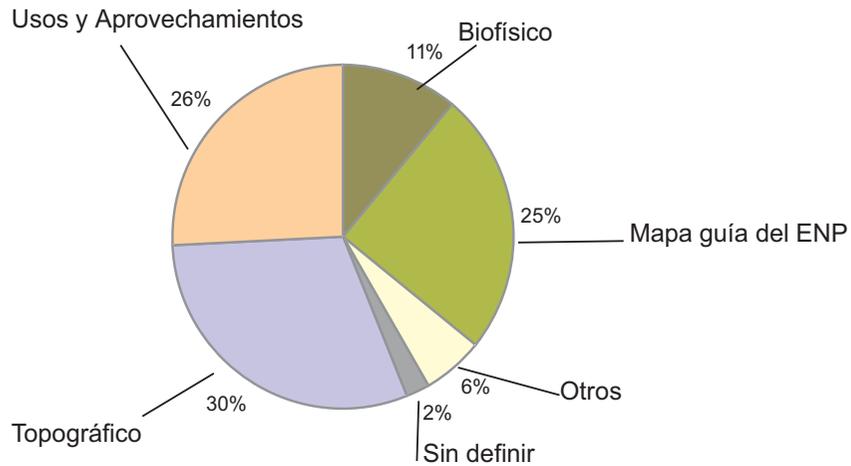
La mayoría de las publicaciones existentes se centran en *Doñana* (ya sea como Parque Natural, Nacional, Reserva de la Biosfera o Reserva Biológica) y *Cazorla, Segura y Las Villas*.

LA DOCUMENTACIÓN CARTOGRÁFICA PUBLICADA SOBRE LOS ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS (Y RELACIONADOS) 2001

CARTOGRAFÍA PUBLICADA SEGÚN LA FIGURA A LA QUE HACEN REFERENCIA



RESUMEN DEL TIPO DE CARTOGRAFÍA PUBLICADA



Al contrario que las publicaciones en formato libros o documentos de texto, en la cartografía publicada abundan los nombres de *Sierra de Grazalema*, *Sierra Nevada* y, en menor medida, *Cabo de Gata-Níjar*. Los dos primeros tienen un reconocido prestigio en el ámbito deportivo, en especial con el senderismo. En cuanto a la tipología, los topográficos, mapas-guía y los mapas de usos y aprovechamientos de suelos son los más abundantes.