

# Variaciones territoriales en el uso recreativo y turístico del medio natural de Mallorca

Macià Blázquez Salom

Departament de Ciències de la Terra

Universitat de les Illes Balears

## Introducción

El estudio del alcance del ocio en el medio natural de Mallorca nos ha permitido definir los cuatro factores caracterizadores de las áreas en las que éste se desarrolla con mayor intensidad: áreas de baño masivo con presencia de instalaciones, áreas de pícnic, áreas de tránsito motorizado, ciclista y hípico y, finalmente, itinerarios de excursionismo (Blázquez, 1996).

La plasmación territorial de éste fenómeno se vincula, fundamentalmente, a las preferencias ambientales de los recreacionistas, a la red viaria de la isla, a la distribución de sus espacios naturales y a la especialización funcional, residencial y turística de sus núcleos urbanos.

El análisis de dicha vinculación nos permite identificar la función geográfica de las Áreas de Uso Turístico Intensivo en el Medio Natural (AURIMN) de Mallorca.

La diagnosis de su rendimiento, en la salvaguarda del patrimonio natural y en el aprovechamiento del capital natural, debe conducirnos a la definición de una futura red de AURIMN que satisfaga óptimamente dichas funciones territoriales.

## Objetivos

Pretendemos mostrar las características geográficas de la plasmación territorial de los resultados de nuestra tesis doctoral, la cual define el alcance del ocio en el medio natural de Mallorca (Blázquez, 1996).

A ese objeto, nos proponemos presentar una caracterización formal de las Áreas de Uso Recreativo Intensivo en el Medio Natural (AURIMN) de Mallorca.

Se define la vinculación de dichas AURIMN a su entorno geográfico, definiéndolas y clasificándolas por su función territorial.

Y, finalmente, identificamos y caracterizamos las comarcas homogéneas, por lo que a este fenómeno respecta.

## **Métodos**

La caracterización formal y funcional de las AURIMN se fundamenta en la realización de sondeos y recuentos en los espacios naturales protegidos (ENP) de la isla de Mallorca (Ley 1/91 de Espacios Naturales), entre los años 1993 y 1996<sup>1</sup>. Se utilizó el análisis estadístico para establecer sus grados de especialización funcional y el análisis factorial para definir sus concomitancias y conformar su clasificación.

Por otro lado, se estudiaron las guías de excursionismo publicadas sobre Mallorca, para inducir los itinerarios más populares y en los que es esperable mayor frecuentación. Este proceso se verificó mediante la inclusión de una preselección de itinerarios en los recuentos de campo, que les otorgarían un grado de especialización funcional relevante para el uso de paseo.

La realización de fichas de campo, para un total de 289 recuentos realizados, fundamenta la caracterización geográfica aquí utilizada.

Finalmente, se vinculan las AURIMN a la caracterización formal de su entorno y a la procedencia estimada de sus usuarios, para establecer sus funciones territoriales y las comarcas homogéneas, por lo que a este fenómeno respecta.

## **Resultados**

### *La caracterización formal de las AURIMN*

Las tipologías formales del medio natural de Mallorca afectadas por actividades recreativas y turísticas intensivas son:

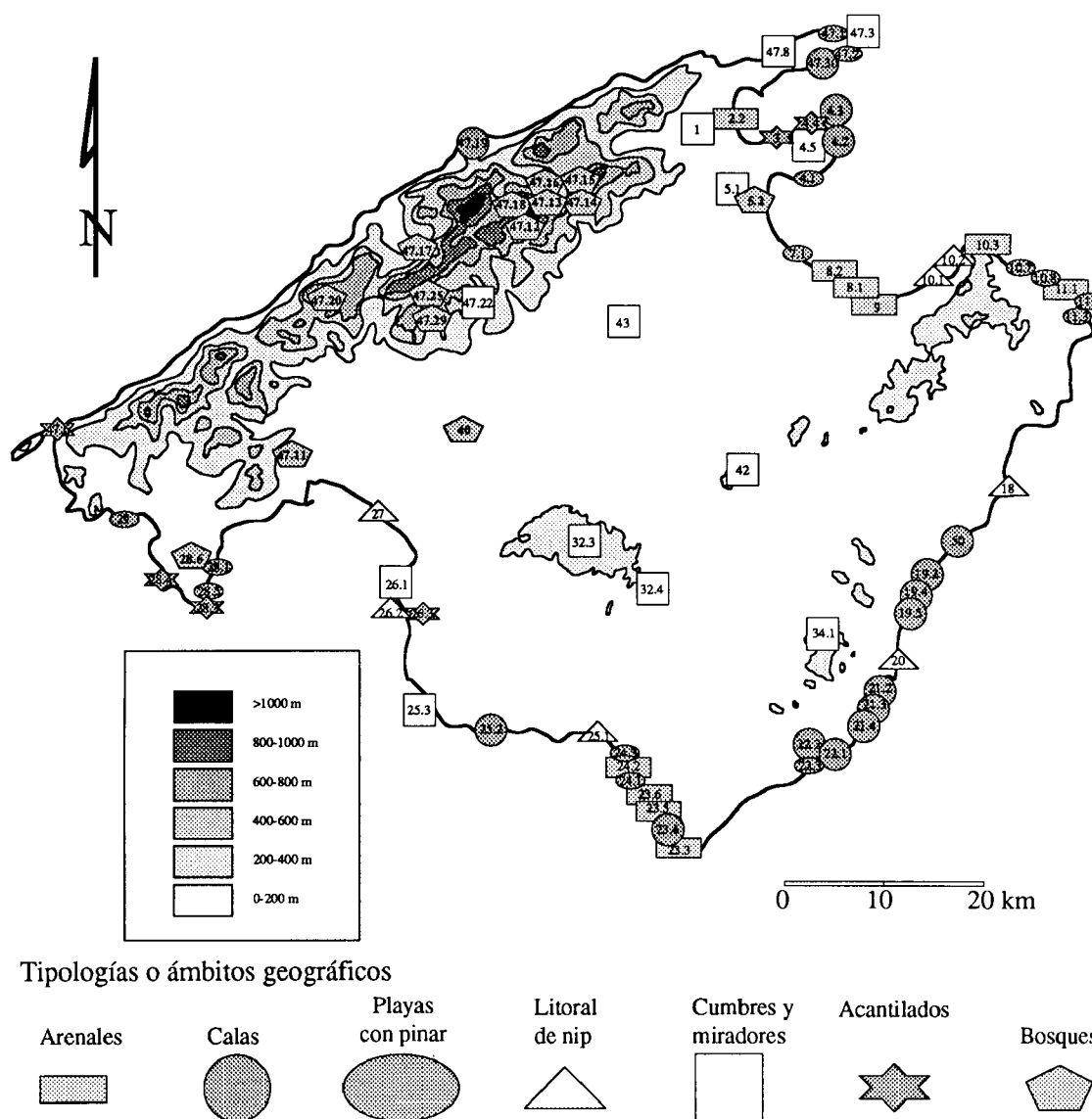
- Las calas con arenales, que combinan la accesibilidad al mar, el socaire para las embarcaciones deportivas y el excepcional atractivo paisajístico.
- Los arenales sin importantes masas boscosas asociadas, donde las actividades de ocio se orientan casi exclusivamente al mar.
- Las playas con pinar, ya sean calas, arenales o sistemas dunares. En estos casos la atracción recreativa se debe a la combinación de la proximidad y accesibilidad del mar y a la sombra que proporcionan los pinares, que es donde se desarrollan la mayor parte de las actividades.
- Los tramos de litoral rocoso bajo o de costa de nip o escalón.
- Las cumbres y los miradores prominentes, generalmente cubiertos de arbolado, ya sea cerca o lejos del mar.
- Los tramos de litoral acantilado, con pinar y acceso al mar.
- Los bosques: pinares, encinares o acebuchales, alejados del mar.

El Mapa 1 presenta esta clasificación geográfica formal de las AURIMN.

---

<sup>1</sup> Este aspecto, al igual que otros referentes a los resultados fundamentales de nuestra tesis doctoral, se encuentra resumido en Blázquez (1998).

**Mapa 1.** Caracterización geográfica de las Áreas de Uso Recreativo Intensivo en el Medio Natural de Mallorca



Fuente: Elaboración propia

### *La caracterización funcional recreativa de las AURIMN y los itinerarios de excursión*

Las AURIMN experimentan, por orden de intensidad, usos de baño, pícnic y paseo, ya sea peatonal, ciclista o motorizado. Cabe añadir los usos, más minoritarios y localizados, de la acampada, con tiendas o caravanas, el varado y fondeo de embarcaciones y la pesca litoral deportiva.

Las de mayor uso de baño se encuentran en las costas meridionales de la isla, en torno a es Trenc, y en los arenales del nordeste, en Cala Agulla. Se trata de

usuarios turistas o residentes que se desplazan hasta estos reductos de costa natural ex profeso. Coinciden en gran medida estas playas con las preferidas por los yateros para el fondeo, dando lugar a graves conflictos, que por suceder en espacios naturales sin gestión, no se remedian.

El pícnic presenta una acusada diferenciación entre: las áreas de uso invernal, con instalaciones públicas, que se concentran en la sierra de Tramuntana, en torno a Lluc; y las áreas de uso estival, que son mayoritariamente de ocupación espontánea ilegal, en terrenos privados sin instalación alguna. Destacan en este último apartado las áreas del hotel Delta, Cala Agulla y Alcanada. Sus usuarios son exclusivamente residentes.

Por último, haremos referencia al paseo que adopta una caracterización diversa. Se trata, por un lado, de afluencia masiva de turistas a lugares de excepcional atractivo paisagístico, en excursión organizada, en autocar o en turismos de alquiler. Es el caso de sa Calobra o el Puig de Sant Salvador. Por otro lado, el entorno de núcleos urbanos, turísticos o residenciales, recibe una fuerte afluencia de usuarios de este tipo: la Punta de n'Amer, el Parque Natural de s'Albufera, es Carnatge y na Burguesa son casos destacados. Por último, los itinerarios de excursión preferidos muestran la predilección por las sierras y, muy en segundo término, por el litoral cercano a los núcleos turísticos intensivos y las zonas húmedas.

### *Preferencias ambientales del ocio en el medio natural en Mallorca*

Los ámbitos geográficos más frecuentados por los recreacionistas en Mallorca son:

- Las calas y los arenales, ya sea por su atractivo para el baño, concentrándose su uso sobre la arena o el guijaral, para el paseo o para otras actividades sedentarias, como por ejemplo la acampada y el pícnic. En estos últimos casos, juega un papel importante la presencia de cobertura arbórea, generalmente pinares, ratificando el modelo de atracción recreativa formulado por Javier Gómez-Limón, a partir de su análisis de la Comunidad de Madrid (Gómez-Limón *et alii*, 1994).
- Los bosques, en las faldas y los rellanos de las sierras y los montes (*puigs*). Se trata de acebuchales y encinares en los que frecuentan los pinos. Se aprovechan los claros, vestigios del carboneo, para acampar y hacer pícnic. Las instalaciones de pícnic de las áreas recreativas de la Conselleria del Medio Ambiente se suelen ubicar en estos ámbitos.
- Las cimas y otros oteros prominentes. El interés de estos emplazamientos viene de antiguo, ubicándose ermitas, santuarios, oratorios y castillos, que son hitos atractivos para el recreo. Más recientemente, se han añadido algunos acantilados especialmente accesibles con vistas sobre el mar.
- Tramos de litoral no urbanizados, con costa de nip o acantilada baja, que posibilitan el acceso al mar, para realizar actividades de baño, aunque la

mayor intensidad de uso se concentra en la segunda línea, con actividades sedentarias o de paseo, ya sea a pie, rodado o hípico.

### *La estructura territorial de Mallorca, contextualización geográfica de las AURIMN*

La jerarquía urbana de Mallorca pende de Palma, cuya área metropolitana acoge dos terceras partes de la población de derecho de la isla (más de 400.000 hab.) (Rullan, en prensa). Los otros núcleos urbanos se reparten fundamentalmente en el interior de la isla, pero sin superar los 35.000 hab. Pero buena parte del litoral ha transmutado su función y su fisonomía en los últimos 25 años, urbanizándose para acoger oferta hotelera (obsérvense la red urbana, la delimitación de la área metropolitana y las "líneas costeras de turistización", que presenta Onofre Rullan, en la obra citada, en el Mapa 2).

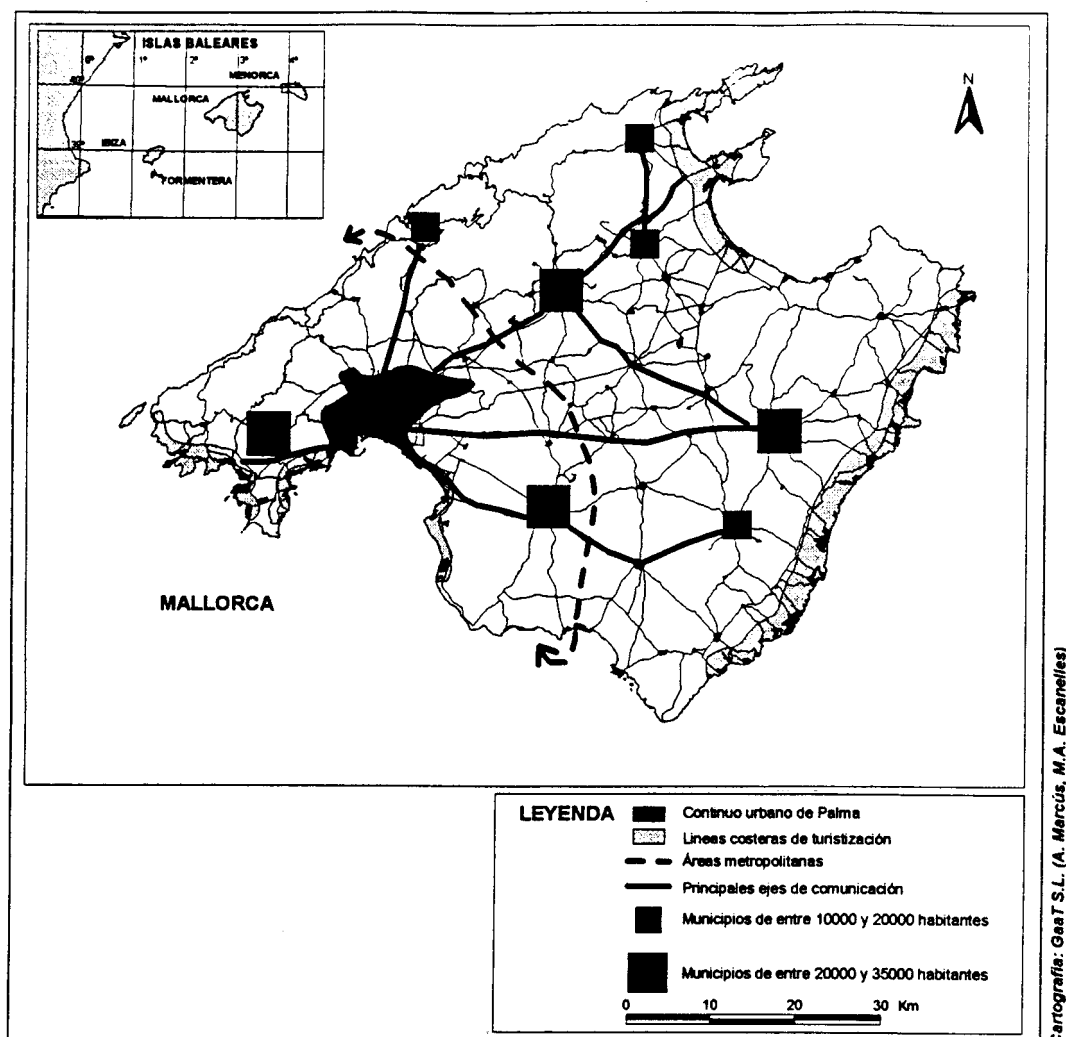
Consiguientemente a esta transformación urbana que ha desarrollado la especialización turística de la isla, podemos establecer las relaciones que se establecen con el medio natural y que se nos definen a partir de la categorización de las AURIMN y de los itinerarios de excursión.

### *Clasificación funcional de las AURIMN*

Distinguimos, fundamentalmente, las AURIMN de residentes de las turísticas. Las necesidades y las demandas de la población residente se abarcan los inviernos y cubren un amplio abanico de modalidades. A nuestro entender, las reducidas dimensiones de la isla no suponen un impedimento de consideración para los desplazamientos con este objeto. Detectamos, en primer lugar, un anillo de áreas en torno a Palma, de carácter periurbano (de extremo a extremo de la bahía de Palma: Cala Falcó, la sierra de na Burguesa, es Carnatge y el hotel Delta). El excursionismo también se decanta, por lo que respecta a este sector de los usuarios, por los itinerarios más cercanos a la capital (incidiendo especialmente en Valldemossa, Esporles y Santa Maria). Las ermitas situadas en las colinas del interior de la isla arraigan su uso recreativo en las tradicionales romerías, que protagoniza, casi exclusivamente, población también residente. Pero, como ya se ha comentado, la distancia no es óbice en la búsqueda de los intersticios de naturaleza "virgen" donde realizar actividades como el baño, el excursionismo, la acampada o el pícnic.

La movilidad de los turistas se encuentra más limitada. A este respecto, nos aparece su afluencia recreativa en los entornos periurbanos de los núcleos turísticos intensivos, que tal como se aprecia en el Mapa 2 divergen de los núcleos urbanos residenciales. Las áreas escogidas, por exclusión, son intersticios no urbanizados del litoral, como por ejemplo, sa Punta de n'Amer, Cala Agulla y Mondragó. Las excursiones turísticas organizadas, ya sea en

**Mapa 2.** El sistema urbano de Mallorca en 1995



Fuente: Rullan (en prensa)

autocar o en caravanas de turismos, furgonetas o coches de todo terreno, concentran la afluencia, de este segmento de usuarios en el medio natural, a los parajes más simbólicos y típicos, como son la playa des Trenc, sa Calobra y el puig de Sant Salvador. Se trata, por tanto, de actividades de paseo, baño y excursionismo.

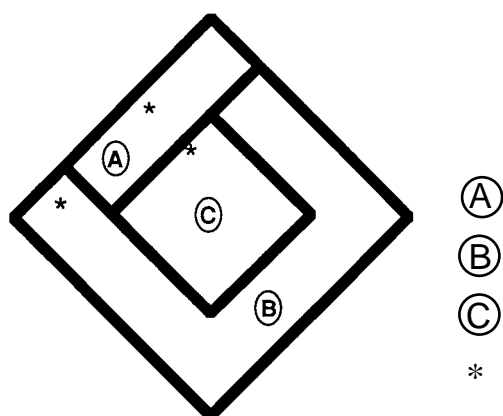
### *La comarcalización resultante*

Analizado el fenómeno territorial en su conjunto podemos definir los rasgos fundamentales del alcance de las actividades de ocio en el medio natural de Mallorca, el cual se fundamenta en activos o atractivos ambientales como son los

arenales con pinos, los acantilados costeros, los bosques, los barrancos o cañones cársticos, los montes aislados y los caminos de montaña.

Una zonificación aún más generalizadora nos la proporciona la construcción de un corema (Brunet, 1980). Esta simbolización supone un grado de abstracción y generalización máximo que nos permite detectar la distribución del fenómeno analizado obviando la anécdota y resaltando las categorías. La forma utilizada para el corema ha sido la propuesta en su día por Onofre Rullan (1995), consistente en redibujar Mallorca como un cuadrado con los vértices orientados hacia los 4 puntos cardinales (Cuadro 1).

**Cuadro 1.** Esquema-síntesis del ocio en el medio natural mallorquín



Fuente: Elaboración propia

El corema que se presenta en el Cuadro 1 presenta una comarcalización de Mallorca en tres áreas:

- a) Una área de excursionismo de montaña. La sierra de Tramuntana que es frecuentada a lo largo de toda su extensión por excursionistas locales y extranjeros. Es la zona de excursionismo por excelencia, pese a que el área más frecuentada se sitúa entre Sóller y Lluç, en lo que denominamos el anillo excursionista. Detectamos la mengua de frecuencia hacia sus extremos, principalmente hacia el S-E, casi paralelamente a la mengua de su montañsidad. La importancia del pícnic en la zona de Lluç, independiente de la función excursionista, nos ha hecho señalar puntualmente el hecho en el corema, como un uso destacable pese a ser diferente del característico de la comarca: el excursionista.
- b) Las *marines* (paisajes culturales de matorral con acebuches que se caracteriza por los usos tradicionales extensivos de pasto ovino, caza y recolección, y el mosaico de cultivos de secano) con diversidad de usos de ocio. Las marinas costeras, que se extienden por casi todo el litoral, excepto en las zonas de montaña, han sido siempre zonas de mosaico de usos. En el territorio pre-

turístico, el mosaico era de naturaleza con agricultura, del *ager* con el *saltus*; en el territorio turístico, el mosaico persiste añadiéndose ahora el uso urbano que a menudo llega a ser dominante. En verdad, fuera de lo urbano y en los ENP también encontramos mosaico de diversidad de usos de ocio. De hecho, a excepción del excursionismo y de las romerías, en las marinas se localizan mayoritariamente los tres usos definidos por nuestro análisis factorial el uso masivo mayoritariamente de baño, el pícnic con instalaciones y el tránsito rodado y hípico-, al tiempo que se distribuyen regularmente los cuatro Parques Naturales que existen en la actualidad. Nos encontramos, por consiguiente, frente al espacio más activo para el ocio, como no podría ser de otra manera. De hecho, éste es el espacio en el que se ubica la casi única industria de la isla: el turismo. Al poniente de la isla, donde la montaña y la *marina* conectan, lo hemos zonificado como diversidad de usos, pese a que el excursionismo, aunque no domina, está muy presente, hasta el punto que nos hemos decidido por destacarlo puntualmente. La presión excursionista de los núcleos turísticos de Andratx y Calvià es la responsable.

- c) Las áreas de ocio pre-turístico en los cerros del interior. Arrinconado y resistente, el interior presenta modalidades de ocio de raíz incuestionablemente pre-turística. Las romerías tradicionales son un buen ejemplo. Unos usos que en el resto de la isla han menguado, y que, en cambio, en el interior a menudo se han intensificado. Pese a todo, la presión ambiental más importante en estos lugares vendrá dada por otras actividades como la residencia y el agroturismo. El puig de Santa Magdalena, en Inca, representa la excepción más notable dentro de este interior pre-turístico, con uso importantísimo de pícnic más relevante que la función de romería presente en casi todos los cerros del interior.

En resumen, tres grandes zonas de ocio en el medio natural componen Mallorca: la de excursionismo de montaña, el mosaico de usos intensivos en las *marines* y el ocio pre-turístico en el interior.

La atención a este esquema de síntesis proporciona una nueva variable a tener en consideración para la futura planificación y gestión del medio natural de Mallorca. Sobre todo, frente a la experiencia actual de atención exclusiva a los valores naturalísticos de los ENP para su protección y gestión, este corema muestra las preferencias reales y actuales de los recreacionistas, que deberían hacer repensar la futura red de ENP y AURIMN jerarquizadas y especializadas, con el objeto de evitar los impactos ambientales y los conflictos de uso que en la actualidad dan lugar a la pérdida de patrimonio natural y de rendimiento recreativo y turístico del capital natural.



## Bibliografía

- (09-03-1991): "Ley 1/1991, de 30 de enero, de espacios naturales y de régimen urbanístico de las áreas de especial protección de las islas Baleares". *Boletín Oficial de la Comunidad Autónoma de las Islas Baleares*, 31: 1882-188.
- Blázquez M. (1998): "Los usos recreativos y turísticos de los espacios naturales protegidos. El alcance del ocio en el medio natural de Mallorca".- *Investigaciones Geográficas*, 9: 105-126.
- Blázquez, M. (1996): *L'ús recreatiu i turístic dels espais naturals protegits. L'abast del lleure al medi natural de Mallorca*.- Departament de Ciències de la Terra, Universitat de les Illes Balears, tesis doctoral inédita.
- Brunet, R. (1980): "La composition des modèles dans l'analyse spatiale".- *L'Espace Geographique*, vol. IX, 4: 253-265.
- Gómez, J. et alii (1994): *Áreas Recreativas en la Comunidad de Madrid. Afluencia de Visitantes y Actividades Desarrolladas*. Soto del Real, Madrid: Centro de Investigación de Espacios Naturales Protegidos Fernando González Bernáldez, Serie Documentos núm. 14.
- Rullan, O (en prensa): "Las islas Baleares". en AAVV: *Geografía de las Comunidades Autónomas*. Madrid: Síntesis.
- Rullan, O. (1995): "Legislación balear versus territorio y medio ambiente".- En Vila, A. i Pujol, J. (ed.) (1995): *Turismo y territorio*. Palma: COAB. 153-178.