

IV.b.3 – PENETRACIÓ HUMANA A L'ENTORN NATURAL **IV.b.3 – HUMAN OCCUPATION IN THE NATURAL ENVIRONMENT**

Per tal d'abordar el tema de la qualitat natural del paisatge, s'ha realitzat una altra aproximació: el càlcul de la penetració humana al territori; que de forma inversa també es podria presentar com la determinació de les àrees més pristines. Es tracta de buscar quines zones de l'illa han rebut i reben la menor influència humana, és a dir, les àrees que es conserven en un estat més salvatge o primigeni. Per aquest objectiu s'han determinat les quadrícules de quilòmetre quadrat que presenten nuclis urbans o infraestructures humanes, i s'ha ponderat la pressió exercida en funció de cada un dels elements existents de la següent manera: nuclis de població i polígons industrials (4), nuclis rurals i turístics (3), carreteres asfaltades(3), camins (2) i esteses elèctriques (1) (veure mapa en la pàgina següent). Les diferents infraestructures presents en una quadrícula sumen els seus punts de penalització, de manera que les zones amb un valor més alt seran les més humanitzades. Val a dir que d'entre els usos i elements antròpics utilitzats per determinar la pressió humana no s'han inclòs els cultius, tot tenint en compte que majoritàriament es tracta d'agricultura extensiva i considerant aquesta com una part fonamental per a la vida de la fauna salvatge actual a Menorca. Així i tot, hi ha altres elements antròpics que possiblement sí s'haurien de tenir en compte. Esperem que aquest primer model sigui el punt de partida d'un indicador que s'ha d'anar millorant, entorn a temes tan importants per a la Reserva de la Biosfera com són l'ocupació humana directa i la pressió difusa que s'exerceix sobre el territori.

En el mapa, els colors marrons corresponen a zones fortament humanitzades: els pobles i els seu entorn, les urbanitzacions, etc. En tons verdosos apareixen les zones menys humanitzades on simplement hi ha camins, cases rurals, una línia elèctrica o res de tot això. En aquest sentit, cal destacar la notable coincidència entre zones menys alterades (color verd més viu) i la xarxa d'Àrees Naturals d'Especial Interès (ANEI) de Menorca. També, mereix especial atenció la coincidència de les àrees més "verges" amb zones de gran importància florística (àrees amb presència d'espècies vegetals endèmiques o rares) i/o d'importància per a la nidificació d'aus.

Mapa 1. Penetració humana al territori 1995 (OBSAM 2002).

Map 1. Human occupation of the territory (OBSAM 2002).

INDICADORS BÀSICS

