

III. b. 3. Vegetació dels sistemes dunars de Menorca III. b. 3. Vegetation of the coastal dunes of Minorca

- Tirant

Aquest sistema dunar presenta una orientació nord-sud i es troba en una cala exposada totalment als vents de component nord. El sistema dunar és el de majors dimensions de l'illa penetrant gairebé dos quilòmetres cap a l'interior i a més, està associat a una zona humida molt important. Es tracta d'un sistema dunar longitudinal, amb algunes dunes de grans dimensions, tot i que també han desaparegut algunes morfologies dunars a la part més oriental de la platja per l'extracció d'arena. En general la vegetació dunar està ben representada llevat d'algunes zones concretes on s'ha malmès. A la part occidental de la platja hi desemboca un torrent, el que provoca la presència d'espècies vegetals característiques d'aquestes zones.

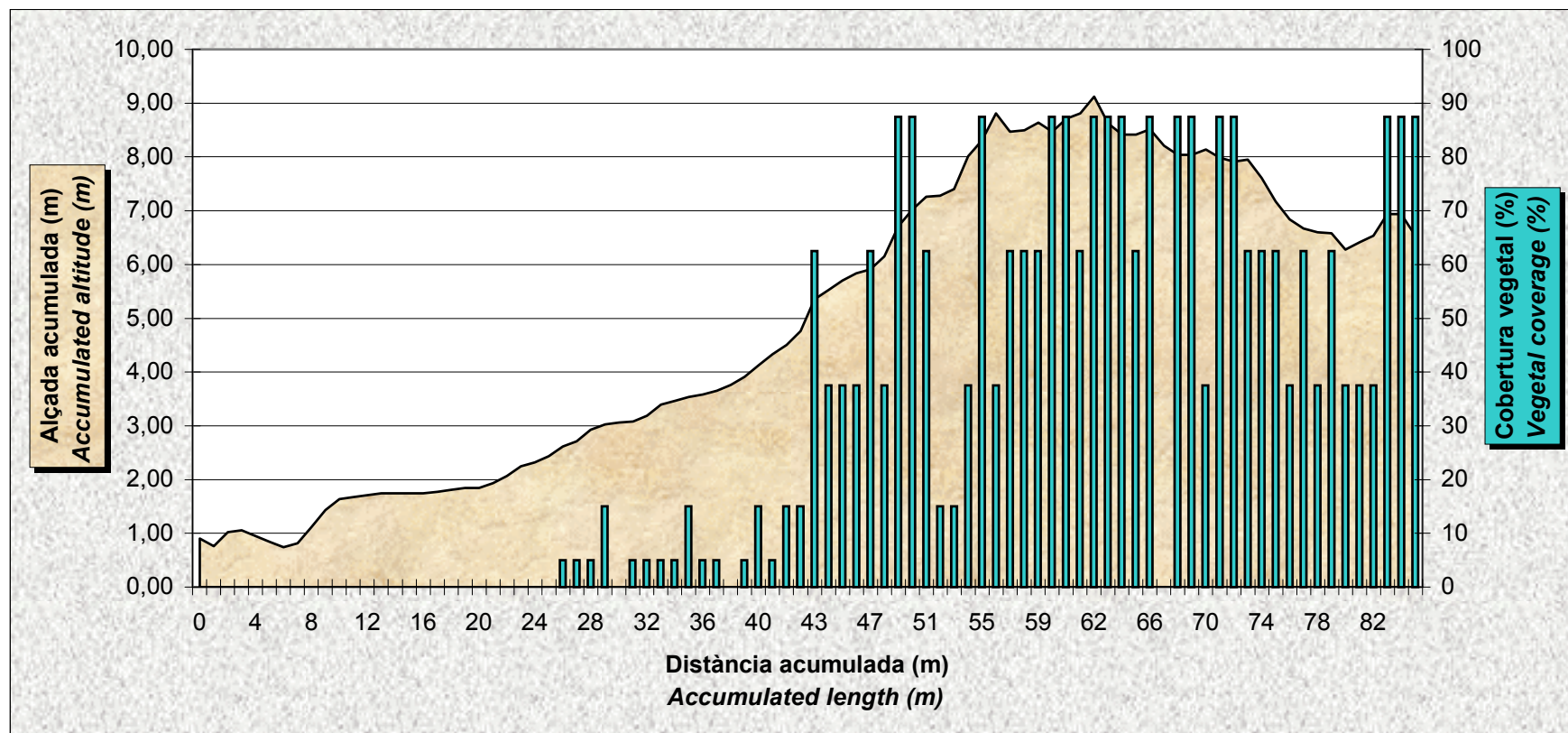
Taula 1. Cobertura de la vegetació a la platja i dunes mòbils de Tirant
Table 1. Vegetal coverage in Tirant beach and mobile dunes

Transsecte	Tirant				
	1	2*	3	4*	5
Distància línia de costa a la 1a planta (m) - <i>Distance from the coastline to first plant (m)</i>	39	26	19	28	23
Longitud total del transsecte (m) - <i>Length of the transect (m)</i>	148	87	73	100	41
Cobertura total des de la 1ª planta (%) - <i>Total coverage from the first plant (%)</i>	45	44	63	45	60
Riquesa d'espècies total (núm.) - <i>Species richness (n.)</i>	20	14	15	25	10
Riquesa d'espècies en 10 m primers de vegetació - <i>Species richness in the first 10 meters of vegetation</i>	1	6	10	2	5
Quadres amb espècies d'avantduna (núm. sobre 10) - <i>Cells with backshore species (maximum 10)</i>	1	8	10	5	3
Quadres amb borro (núm.) - <i>Cells with Ammophila (n.)</i>	27	20	20	19	0
Cobertura específica de borro (%) - <i>Specific coverage of Ammophila (%)</i>	55	45	59	18	0
Quadres amb espècies ruderals (núm.) - <i>Cells with roadside species (n.)</i>	15	0	0	3	0

* Transsectes representatius del sistema dunar

* *Representative transects of the coastal dune*

Gràfic 1. Perfil dunar i cobertura de la vegetació del Transsecte 2 de Tirant
Graphic 1. Dune profile and vegetal coverage of the Tirant Transect 2



Gràfic 2. Perfil dunar i cobertura de la vegetació del Transsecte 4 de Tirant
Graphic 2. Dune profile and vegetal coverage of the Tirant Transect 4

