

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

- **Son Bou**

El sistema dunar de Son Bou, a diferència dels de tramuntana, està format en la seva totalitat per dunes transversals, paral·leles a la línia de costa i exposades als vents de component sud. El sistema actua com a barra, d'uns 1.400 metres de longitud, d'una zona humida de gran importància que rep aportats d'aigua dels barrancs adjacents. La vegetació dunar està bastant degradada a la zona més oriental de la platja, mentre a la zona més occidental, que s'ha mantingut menys alterada per l'acció de l'home, es conserven la vegetació i les morfologies dunars característiques d'aquests sistemes dunars i la zona humida posterior.

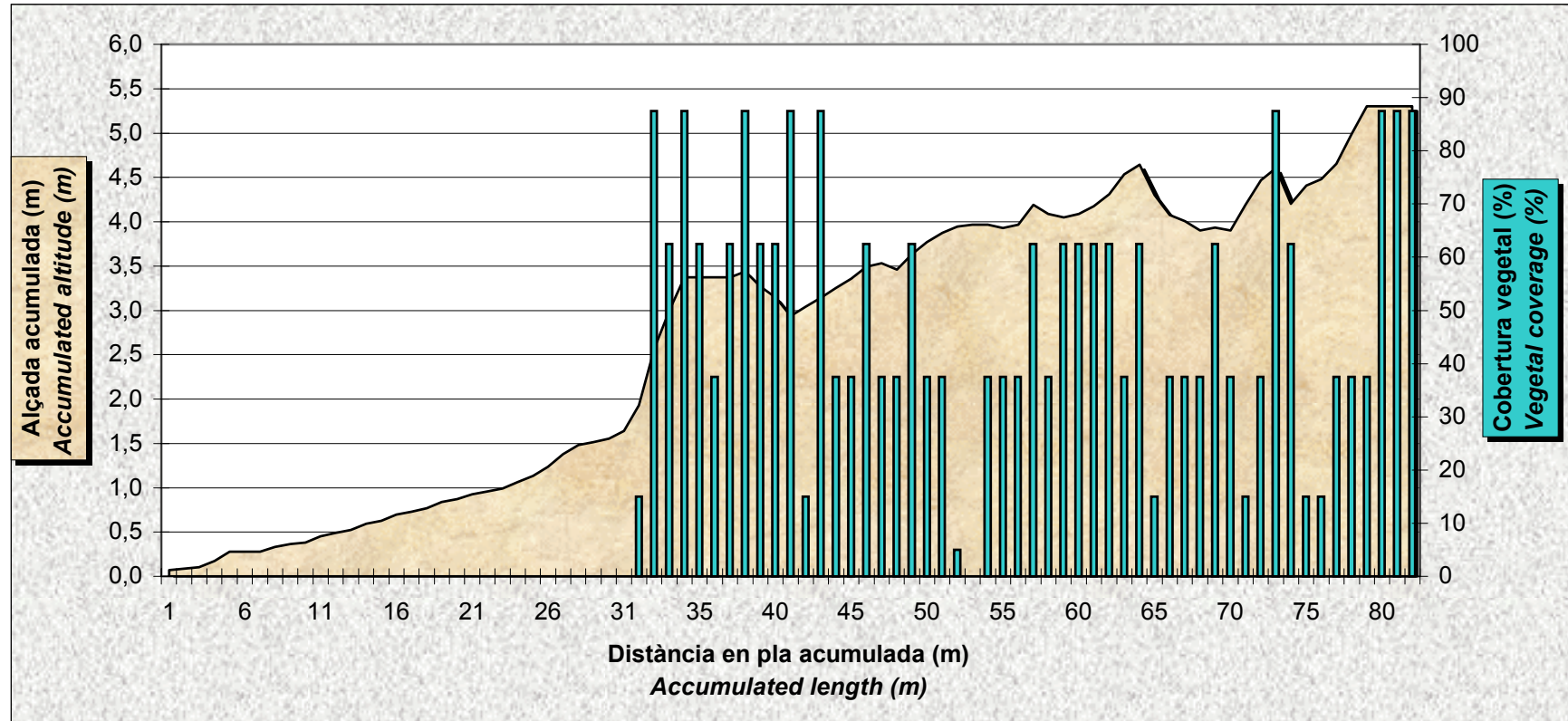
Taula 1. Cobertura de la vegetació a la platja i dunes mòbils de Son Bou
Table 1. Vegetal coverage in Son Bou beach and mobile dunes

Transsecte	Son Bou				
	1	2*	3	4*	5
Distància línia de costa a la 1a planta (m) - <i>Distance from the coastline to first plant (m)</i>	26	32	21	21	22
Longitud total del transsecte (m) - <i>Length of the transect (m)</i>	93	83	81	76	71
Cobertura total des de la 1ª planta (%) - <i>Total coverage from the first plant (%)</i>	49	49	48	48	35
Riquesa d'espècies total (núm.) - <i>Species richness (n.)</i>	12	14	16	14	10
Riquesa d'espècies en 10 m primers de vegetació - <i>Species richness in the first 10 meters of vegetation</i>	8	9	6	9	6
Quadres amb espècies d'avantduna (núm. sobre 10) - <i>Cells with backshore species (maximum 10)</i>	0	0	0	0	0
Quadres amb borró (núm.) - <i>Cells with Ammophila (n.)</i>	0	6	5	0	2
Cobertura específica de borró (%) - <i>Specific coverage of Ammophila (%)</i>	0	20	22	0	15
Quadres amb espècies ruderals (núm.) - <i>Cells with roadside species (n.)</i>	26	22	9	9	6

* Transsectes representatius del sistema dunar

* *Representative transects of the coastal dune*

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



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

