

Νότια παρόχθια δάση-στοές και λόχμες (Nerio-Tamaricetea και Securinegion tinctoriae)

Κωδικός NATURA 2000: 92 D0

Οι θαμνώνες των *Tamarix hamraeana* και *Tamarix parviflora* αναπτύσσονται στο εσωτερικό της περιοχής υπό την μορφή μίας φαρδιάς λωρίδας παράλληλα με την νοτιοανατολική ακτή. Συνορεύουν στον νότο με την *Ephedro distachyae-Silenetum grisebachii* των γκριζών θινών και στον βορρά με την αλοφυτική βλάστηση της επίπεδης έκτασης αλατούχων εδαφών. Το υπόστρωμα των αρμυρικών τροφοδοτείται καλά με υπόγειο νερό και σε μερικές θέσεις είναι ένα σταθεροποιημένο αμμώδες υπόστρωμα εμπλουτισμένο με χούμο, ενώ σε άλλες θέσεις είναι ένα ελαφρά αλατούχο αμμοαργιλώδες υπόστρωμα. Η φυσιογνωμία της ενότητας βλάστησης κυριαρχείται από τους θάμνους *Tamarix hamraeana* και *Tamarix parviflora* οι οποίοι φτάνουν ένα ύψος 3-4 μέτρων. Ο υπόροφος της βλάστησης αντιστοιχεί στις ενότητες βλάστησης στις οποίες εισήλθαν οι θάμνοι *Tamarix hamraeana* και *Tamarix parviflora*. Έτσι μπορούν να διακριθούν 4 χλωριδικές και οικολογικές ποικιλίες των θαμνώνων:

1. Η ποικιλία της *Ephedra distachya* στην οποία εμφανίζονται ανάλογα με την χλωριδική δομή του *Ephedro distachyae-Silenetum grisebachii* με μεγαλύτερη συχνότητα τα είδη *Ephedra distachya*, *Scirpus holoschoenus* και *Centaurea grisebachii*.
2. Η ποικιλία του *Phragmites australis* σε κοιλάτες οι οποίες τροφοδοτούνται καλύτερα με υπόγειο νερό, όπου εμφανίζονται με μεγαλύτερη συχνότητα τα είδη *Phragmites australis*, *Scirpus holoschoenus*, *Dittrichia viscosa*, *Poa trivialis* και *Cynanchum acutum*.
3. Η ποικιλία του *Juncus maritimus* η οποία συσχετίζεται με τους ημιαλόφιλους λειμώνες του *Juncetum maritimi*.
4. Η ποικιλία του *Juncus acutus* σε πιο αλμυρό, αργιλώδες και υγρό υπόστρωμα, η οποία αντιστοιχεί με το *Juncetum acuti* και χαρακτηρίζεται από την παρουσία των ειδών *Juncus acutus*, *Elytrigia juncea*, *Limonium gmelinii*, *Polygonum maritimum*, *Atriplex portucaloides* (*Halimione portucaloides*), *Limonium bellidifolium*, *Sarcocornia fruticosa* (*Arthrocnemum fruticosum*) ή/και *Sarcocornia perennis* (*Arthrocnemum perenne*), *Dittrichia viscosa*, *Poa trivialis*, *Cynanchum acutum*, *Blackstonia perfoliata*, *Bromus hordeaceus*, *Holcus annuus* (*Holcus setiglumis*), *Plantago coronopus* και *Sonchus asper*.

Ο οικότοπος βρίσκεται μεταξύ του αμμοθινικού συστήματος και των αλατούχων εδαφών και δέχεται εισδοχές ξένων ειδών. Παρατηρείται ετερογένεια του υπορόφου, ενώ ο οικότοπος είναι υπολειμματικός στην περιοχή και ευπαθής σε επισκέψεις τροχοφόρων.