



## TR221AYV005 - Beş Kuyular Islak Çayırı

### Tanım

Patriçia Yarımadası'nın Cunda'yla birleştiği yerin doğu kıyısında bulunan alan bir ıslak çayır özelliğindedir. Alan yeraltı suyuyla ve küçük kaynaklarla beslenmektedir. Alan, Beş Kuyular Mevkii adını barındırdığı kuyulardan alır. Muhtemelen sahil yolunun inşası sebebiyle alanın kıyısına bir duvar çekilmiş ve alana denizden tuzlu su girişi azalmıştır. Alanın seviyesi bu set nedeniyle düşmüştür. Alan 2018 Nisan ve 2019 Mart aylarında iki kere ziyaret edilmiştir.

### Genel bilgi

#### Temel bilgiler

|                                  |                    |
|----------------------------------|--------------------|
| Sulak alanın konumu:             | Denizel/Kıyisal    |
| Sulak alan tipi:                 | Sulak alan sistemi |
| Doğal / Yapay:                   | Doğal              |
| Alan (ha):                       | 11.0               |
| Diğer sulak alanlarla etkileşim: | Hayır -            |
| Su tuzluluğu:                    | Tuzlu(> 18.0 g/l)  |
| Su yüzeyi alanı (%):             | 51 - 75            |
| Hidroperiod:                     | Geçici/Aralıklı    |

#### Coğrafi bilgi

|                       |                           |
|-----------------------|---------------------------|
| İl:                   | Balıkesir                 |
| Belediye:             | Ayvalık                   |
| Ada:                  | Alibey (Cunda)            |
| Koordinatlar (WGS84): | 26.621111 E - 39.380053 N |

#### Sulak alanın durumu

|                      |                                            |
|----------------------|--------------------------------------------|
| Sulak alanın durumu: | 2- Özgün habitat/arazi formu baskın (>50%) |
|----------------------|--------------------------------------------|

#### Ramsar wetland types

| Ramsar tipi                                                    | Kapladığı Alan (%) |
|----------------------------------------------------------------|--------------------|
| 9 -- Kanallar ve drenaj kanalları, hendekler                   | 5 - 25             |
| Zk(b) -- Karasal karstik ve diğer yeraltı hidrolojik sistemler | 26 - 50            |

#### Mülkiyet durumu

|                 |
|-----------------|
| Kamu - Belediye |
|-----------------|

## Koruma statüleri ve diğer statüler

### Koruma statüsü

| Koruma statüsü kategorisi | Koruma statüsü alt kategorisi | Alan adı                     | Kapladığı Alan (%) | Mevzuat |
|---------------------------|-------------------------------|------------------------------|--------------------|---------|
| Ulusal                    | Tabiat Parkı                  | Ayvalık Adaları Tabiat Parkı | 100                |         |
| Ulusal                    | Doğal Sit Alanı               |                              | 100                |         |

## Ekosistem Servisi, Faaliyetler ve Etkiler

### Ekosistem Servisi

| Ekosistem servis türü | Ekosistem servisi | Fayda Ölçeği | Önemli |
|-----------------------|-------------------|--------------|--------|
|                       | Hiçbiri           |              |        |

### Sulak alandaki faaliyetler

| Faaliyetler                                 | Yoğunluk |
|---------------------------------------------|----------|
| 530 = Alana iyileştirilmiş ulaşım imkanları | Orta     |
| 700 = Kirlilik                              | Düşük    |
| 703 = toprak kirliliği                      | Düşük    |

### Havzadaki faaliyetler

| Faaliyetler                                                   | Yoğunluk |
|---------------------------------------------------------------|----------|
| 502 = yollar ve otoyollar                                     |          |
| 530 = Alana iyileştirilmiş ulaşım imkanları                   | Orta     |
| 970 = Bitki türleri arasındaki etkileşimin varlığı (bitkiler) | Orta     |

### Etkiler

| Etki tipi                                        | Yoğunluk |
|--------------------------------------------------|----------|
| HF- = Habitat parçalanması                       | Düşük    |
| VC- = Bitki türlerinin kompozisyonunun değişmesi | Yüksek   |
| VCD = Bitki çeşitliliğinin kaybı                 | Yüksek   |
| VP- = Bitki türlerinin popülasyonunda gerileme   | Yüksek   |
| VS- = Vegetasyon yapısında değişim               |          |
| VS- = Vegetasyon yapısında değişim               | Yüksek   |

## Habitatlar ve Vegetasyon

### Habitat tipleri

| Habitat tipleri                                               | Kapladığı Alan (%) |
|---------------------------------------------------------------|--------------------|
| 6420 Molinio-Holoschoenion uzun boylu Akdeniz nemli otlakları | 51 - 75            |
| 72B0 Geniş saz yataklıkları                                   | 5 - 25             |

### Vegetasyon tipleri

| Vegetasyon tipi | Kapladığı Alan (%) |
|-----------------|--------------------|
| Diğer           | 76 - 95            |

## Türler

### Flora

| Türler                 | Baskınlık | Reference |
|------------------------|-----------|-----------|
| Arundo donax           |           |           |
| Atriplex portulacoides |           |           |
| Ecballium elaterium    |           |           |
| Juncus maritimus       |           |           |
| Limonium angustifolium |           |           |
| Phragmites communis    |           |           |
| Scirpus maritimus      |           |           |

### Fauna

| Kuşlar            | Nüfus | Üreme durumu      | Kaynakça |
|-------------------|-------|-------------------|----------|
| Larus michahellis |       |                   |          |
| Corvus monedula   | 1-10  | Muhtemel yuvalama |          |
| Emberiza calandra | 1-10  | Muhtemel yuvalama |          |
| Galerida cristata | 1-10  | Muhtemel yuvalama |          |

## Kaynakça

## Fotoğraf & Map



