

Cod: ROSPA0141

Tip: SPA

Cordonate: Longitudine N  $45^{\circ} 36' 14''$ ; Latitudine E  $26^{\circ} 56' 56''$ 

Supratafăta: 35.823 ha

Județul: Vrancea, Buzau

**Descriere generală sit:**

Situl cuprinde bazinul mijlociu al Rm. Sarat și reprezinta o zona de contact a ultimilor prelungiri subcarpatice cu zona dealurilor joase. Există versanți cu platouri în partea inferioara a culmilor și lunci în apropierea cursurilor de apă. Altitudinea este cuprinsă între 50 și 800m, expoziția versanților în majoritate este însorita, cu pante sub 16 grad, pe 43%, 16-30grad. pe 53% și pante foarte repezi 31-40grad. pe 3%. Principali parametrii climatici sunt: temperatura medie anuală 10,5grad.C; temperatura medie pe sezonul de vegetatie 18grad.C; temperatura maxima absolută 40,9 grad.C și minima absolută - 26grad.C; începutul perioadei bioactive 20 februarie și sfârșitul perioadei bioactive 15 decembrie; data medie a primului îngheț 14 octombrie iar a ultimului îngheț 13 aprilie. Vânturile predominante sunt cele din direcția NV, N, NE(47%) și își mențin direcția și frecvența în tot cursul anului și a perioadei de vegetație. Tipurile de padure cele mai rapăndite sunt: faget de deal pe soluri scheletice cu flora de mul, fageto-carpinet cu flora de mul, fagete de dealuri, sleau de deal cu gorun și fag și sleau de deal numai cu gorun. Principalele elemente ale structurii vegetației forestiere sunt: clasa de producție medie III consistentă medie 0,80; vârstă medie 50 de ani Speciile net majorări sunt fragul și gorunul, desă în trecut gorunul ocupa un procent mai mare. Tendința culturilor agricole din zona este data de culturile de prasitoare, leguminoase, trifoi, lucerna etc.

**Caitate și importanță:**

Regiune de deal cu paduri de foioase și zone deschise reprezentate în general de culturi agricole și pajisti unde deranjul antropic este putin semnificativ. Situl adăposteste populații importante de *Hieraetus pennatus*, *Pernis apivorus*, *Dendrocopos medius*, *Ficedula albicollis* și *Bubo bubo*.

**Vulnerabilitate:**

1. defrișările, taierile ras și lucrările silvice care au ca rezultat tăierea arborilor pe suprafețe mari
2. braconaj
3. intensificarea agriculturii – schimbarea metodelor de cultivare a terenurilor din cele traditionale în agricultura intensiva, cu monoculturi mari, folosirea excesiva a chimicalelor, efectuarea lucrarilor numai cu utilaje și mașini
4. schimbarea habitatului semi-natural (fănet, pasuni) datorită încetării activitatilor agricole ca cositul sau pasunatul
5. cositul prea timpuriu (ex. poate distrugă poantele de cristel de câmp)
6. arderea vegetației (a miristii și a părlăoagelor)



Specii prezente în sit	Masuri de conservare
Consiliului 2009/147/EC	<ul style="list-style-type: none"> <li>interzicerea schimbarii modului de utilizare a terenurilor pe suprafetele in care se constata prezena unor zone importante de cuibarit, hraniere, reproducere sau colonii ale speciilor de interes conservativ;</li> <li>reducerea braconajului si controlul activitatilor de vanatoare;</li> <li>interzicerea arderii vegetatiei;</li> <li>evitarea activitatilor care distrug sau degradeaza habitatul speciilor;</li> <li>mentinerea/intretinerea pajistilor prin păsunat si cosit pentru asigurarea conditiilor optime de hraniere/cuibarit a speciilor specifice acestor ecosisteme;</li> <li>evitarea practicarii unui păsunat extensiv în perioada de cubărit pentru minimizarea pierderilor de ouă și pui ale speciilor care cuibăresc pe sol;</li> <li>promovarea regenerării naturale a pădurilor;</li> <li>păstrarea în pădure, pe picior, a arborilor bătrâni/morti care prezintă scorbuti/cavitați;</li> <li>exploatarea/intretinerea vegetatiei forestiere arboricole si arbustive strict în baza prevederilor amenajamentelor silvice;</li> <li>limitarea construirii de drumuri forestiere;</li> <li>mentinerea abundentei bazei trofice (arthropode) a unor păsări prin limitarea folosirii tratamentelor chimice;</li> <li>educrea și conștientizarea comunităților;</li> <li>educrea populației pentru evitarea omorârii păsărilor datorită superstițiilor;</li> <li>interzicerea/limitarea turismului necontrolat.</li> </ul>
A092 Hieraaetus pennatus A080 Circus gallicus A072 Pernis apivorus A229 Alcedo atthis A220 Strix uralensis A224 Caprimulgus europaeus A236 Dryocopus martius A429 Dendrocopos syriacus A238 Dendrocopos medius A338 Lanius collurio A223 Aegolius funereus A215 Bubo bubo A122 Crex crex A379 Emberiza hortulana A246 Lullula arborea A234 Picus canus A307 Sylvia nisoria A255 Anthus campestris A339 Lanius minor A321 Ficedula albicollis A320 Ficedula parva	<ul style="list-style-type: none"> <li>mentinerea practicarii unui păsunat extensiv în perioada de cubărit pentru minimizarea pierderilor de ouă și pui ale speciilor care cuibăresc pe sol;</li> <li>promovarea regenerării naturale a pădurilor;</li> <li>păstrarea în pădure, pe picior, a arborilor bătrâni/morti care prezintă scorbuti/cavitați;</li> <li>exploatarea/intretinerea vegetatiei forestiere arboricole si arbustive strict în baza prevederilor amenajamentelor silvice;</li> <li>limitarea construirii de drumuri forestiere;</li> <li>mentinerea abundentei bazei trofice (arthropode) a unor păsări prin limitarea folosirii tratamentelor chimice;</li> <li>educrea și conștientizarea comunităților;</li> <li>educrea populației pentru evitarea omorârii păsărilor datorită superstițiilor;</li> <li>interzicerea/limitarea turismului necontrolat.</li> </ul>
Specii de pasari cu migratie regulata nementionate în anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC	<ul style="list-style-type: none"> <li>interzicerea depozitarii materialelor lemnioase extrase sau organizarea de rampe de depozitare primara in poienile sau fanetele ;</li> <li>interzicerea degradarii zonelor cu arbusi care pot constitui zone de hraniere pentru avifauna arealului.</li> </ul>
A087 Buteo buteo A088 Buteo lagopus A086 Accipiter nisus A085 Accipiter gentilis A099 Falco subbuteo A096 Falco tinnunculus	

A112	<i>Perdix perdix</i>
A113	<i>Coturnix coturnix</i>
A115	<i>Phasianus colchicus</i>
A136	<i>Charadrius dubius</i>
A168	<i>Actitis hypoleucos</i>
A155	<i>Scolopax rusticola</i>
A208	<i>Columba palumbus</i>
A207	<i>Columba oenas</i>
A210	<i>Streptopelia turtur</i>
A209	<i>Streptopelia decaocto</i>
A212	<i>Cuculus canorus</i>
A218	<i>Athene noctua</i>
A340	<i>Lanius excubitor</i>
A351	<i>Sturnus vulgaris</i>
A354	<i>Passer domesticus</i>
A360	<i>Fringilla montifringilla</i>
A368	<i>Carduelis flammea</i>
A359	<i>Fringilla coelebs</i>
A363	<i>Carduelis chloris</i>
A361	<i>Serinus serinus</i>
A365	<i>Carduelis spinus</i>
A364	<i>Carduelis carduelis</i>
A366	<i>Carduelis cannabina</i>
A369	<i>Loxia curvirostra</i>
A373	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>
A376	<i>Emberiza citrinella</i>
A383	<i>Miliaria calandra</i>
A372	<i>Pyrrhula pyrrhula</i>
A219	<i>Strix aluco</i>
A230	<i>Merops apiaster</i>
A232	<i>Upupa epops</i>
A233	<i>Jynx torquilla</i>
A235	<i>Picus viridis</i>
A237	<i>Dendrocopos major</i>
A244	<i>Galerida cristata</i>

A247	Alauda arvensis
A251	Hirundo rustica
A253	Delichon urbica
A337	Oriolus oriolus
A342	Garrulus glandarius
A349	Corvus corone
A348	Corvus frugilegus
A347	Corvus monedula
A350	Corvus corax
A344	Nucifraga caryocatactes
A325	Parus palustris
A326	Parus montanus
A328	Parus ater
A327	Parus cristatus
A319	Muscicapa striata
A266	Prunella modularis
A258	Anthus cervinus
A256	Anthus trivialis
A262	Motacilla alba
A261	Motacilla cinerea
A260	Motacilla flava
A263	Bombycilla garrulus