

SAPI KINNISTU LOODUSKAITSELISED VÄÄRTUSED

EKSPERTIISI TULEMUSED

Tellijä:
Palupera vallavalitsus

Täitja:
Tarmo Evestus

Otepää 2009

1. SISSEJUHATUS

Käesoleva ekspertiisi objektiks on Sapi kinnistu linnustiku ja imetajate looduskaitsealised väärtused.

Ekspertiisi käigus teostati 3 päev välitöid aprillis ja juuli algul. Piirkonna looduskaitsealuste väärtuste selgitamiseks kasutati EELISE andmekihte ning maakasutuse selgitamiseks Maa-ameti kodulehel olevat avalikku teenust.

2. ALA KIRJELDUS

Sapi kinnistu

Sapi kinnistul on 22 ha (70 % kinnistu pindalast) metsamaad. Üle poole mets on tugevalt majandatud ning seetõttu on selle põhjapoolse metsaala looduskaitsealine väärtus madal. Olulise pinna kinnistust moodustab veel rohumaa (5,5 ha), mille looduskaitsealine väärtus on madal, kuna see on ala on endine kultuurrohumaa ning pikemat aega majandamata. Kinnistul olevad hooned on lagunened ja alalist elamist ei ole.

Simona kinnistu

Simona kinnistu elupaikadest moodustavad suurema osa metsad (56 %) ja rohumaa (29 %). Madalsoo pind on küll kokkuvõttes oluline, kuid elupaigad on üle kinnistu laiali võsastunud ja väikesepinnalised. Kinnistul ei elata ja ainsaks majandustegevuseks on olnud ulatuslik lageraie kinnistu edelaossa jäävas metsaalas.

Tabel.3. Kaitseala maa jaotumine erinevate koosluste vahel

Kooslus	Pindala	
		Sapi kinnistu
Mets		22,1
Rohumaa (kaasaarvatud end põld)		6,0
Hooned, õuemaa		0,2
Lage ala		1,4
Madalsoo		0,3

3. ALA LOODUSKAITSELISED VÄÄRTUSED

Sapi kinnistu üheks suurimaks looduskaitsealiseks väärtuseks on kinnistu lõunaosas asuv metsaala (pindala 9 ha). Seal kasvav vaheldusrikas ca 80 aastases laanemetsas on ka vääriselupaiga stuktuurielemente. Neist olulisemad on kinnistu piiril voolav Purtsi jõgi ja vanad puud.

Kaitsetvääriivatest liikidest asuvad Sapi kinnistul väike-konnakotka, herilaseviu, händkaku, laanepüü ja väike-kärbsenäpi elupaigad. Väike-konnakotkas on range

kaitse all olev I kategooria kaitsealune liik, kelle peamiseks ohuteguriks on elupaikade nii pesametsade kui ka toitumisalade hävimine ja kvaliteedi langus. Sapi kinnistu rohumaad jäävad teadaoleva Palupera väike-konnakotka toitumisladele ning seetõttu on nende säilimine ja edaspidi ka hooldamine vajalik.

Herilaseviu, händkakk, laanepüü ja väike-kärbsenäpp on Natura 2000 linnudirektiivi I lisa liigid, kuna Euroopas on nende liikide arvukus inimtegevuse tagajärjel märkimisväärselt kahanenud. Kõigi 4 nimetatud liigi puhul on tegemist vanades metsades elavate liikidega, kelle suurimaks ohuteguriks on vanade metsade hävimine. Sapi kinnistule jäävad vanad metsad on väga sobivaks elupaigaks händkakule, laanepüüle ja väike-kärbsenäpile.

Lähtudes Sapi kinnistu metsa elupaikadest ja seal elavatest ohustatud liikidest ning väike-konnakotka toitumisalast, tuleks Sapi kinnistul säilitada senine maakasutus.

Tarmo Evestus
ekspert