

**SIMONA KINNISTU
LOODUSKAITSELISED
VÄÄRTUSED**

EKSPERTIISI TULEMUSED

Tellijä:
Palupera vallavalitsus

Täitja:
Tarmo Evestus

Otepää 2009

1. SISSEJUHATUS

Käesoleva ekspertiisi objektiks on Simona kinnistu linnustiku ja imetajate looduskaitsevad väärtused.

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

2. ALA KIRJELDUS

Simona kinnistu

Simona kinnistu elupaikadest moodustavad suurema osa metsad (56 %) ja rohumaa (29 %). Madal soo 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
Mets	19,1
Rohumaa (kaasaarvatud end põld)	10,6
Hooned, õuema	0,2
Lage ala	
Madal soo	3,9

3. ALA LOODUSKAITSELISED VÄÄRTUSED

Välitööde käigus tehti Simona kinnistul kinlaks vaid Natura 2000 linnuliigid sookurg ja rukkirääk. Sookurg elutseb meil suuremates märgalades, aga võib pesitseda ka raiesmikel või metsades. Rukkirääk on Eestis võrreldes Euroopa rukkirääguasurkonnaga suhteliselt heas seisus. Euroopas on rukkiräägu madalseisu põhjustanud intensiivne põllumajandus. Simona kinnistu elupaigad üksi pole väga soodsad ei rukkiräägule ega sookurele, kuid mõlemad liigid kasutavad kinnistule jäävaid sobivaid elupaiku.

Simona kinnistu linnustiku ja loomastiku looduskaitsevad väärtused on madal eeskätt hiljutise ulatusliku lageraie tõttu kinnistu vanades metsades.

Tarmo Evestus
ekspert