

HYRYNSALMEN UKKOHALLAN KAAVAMUUTOSALUEEN (kortteli 37)
LUONTOSELVITYS



Luonto-osuuskunta Aapa

Tutkimusraportti 140

28.8.2015 Olli-Pekka Siira

1. JOHDANTO

Luonto-osuuskunta Aapa suoritti Hyrynsalmen kunnan aluearkkitehdin toimeksiannosta asemakaavan muutosta varten luontoselvityksen.

Luontotyyppi- ja kasvillisuusselvityksen teki FM Olli-Pekka Siira. Liito-oravia ja viitasammakoita havainnoitiin maastokäynneillä. Raportoinnista vastaa FM Olli-Pekka Siira.

2. TULOKSET

2.1. Tutkimusalue

Tutkimusalue sijaitsee Ukkohallan pohjoispuolella asuntoalueella (kuva 1).

2.2. Luontoselvitys

Luontoselvitys käsittää havainnot alueen maaperästä, luontotyypeistä, kasvillisuudesta ja eläimistöä.

Alueella käytiin 25.5. ja 30.5.2015.

2.3. Havainnot

Maaperä on hiekkamoreenia. Pääosa tutkittavasta alueesta on muokattua asuntoaluetta pihapiireineen sekä peltoa. Luonnonympäristöä ovat tonttia reunustavat metsät.

Metsät ovat tavanomaisessa talouskäytössä olevaa sekametsää. Pääasiallinen metsätyyppi on keski-ikäinen mustikkatyyppin tuore kangas (VMT). Puiden arvioitu suurin läpimitta: koivu 20 cm, kuusi 40 cm, mänty 35 cm.

Maastokäynneillä havaittuja lintulajeja (äänihavainnot): peippo, punavarpunen, hippiäinen, sinitäinen, taivaanvuohi.

Merkkejä liito-oravan oleskelusta alueella ei havaittu. Puuston iän ja kokorakenteen vuoksi alue ei ole liito-oravalle otollista elinympäristöä.

2.3. Johtopäätökset

Luontoselvityksessä ei havaittu uhanalaisia luontotyyppisiä tai uhanalaista lajistoa, jotka vaatisivat erityishuomiota kaavoituksessa.

LIITTEET

1. Luontotyyppit
2. Kasvilajit
3. Valokuvat



Kuva 1.1. Tutkimusalueen luontotyypit. (Pohjakartta-aineisto: Maanmittauslaitos 2015, avoin paikkatieto).

VMT = mustikka-puolukkatyyppin (*Vaccinium Myrtillus* Tyyppi) kangasmetsä

KgK = Kangaskorpisoistuma

A = Asuntoalue pihapiireineen

P = Pelto

LIITE 2. Kasvilajit

Suomalainen nimi	Tieteellinen nimi	Havaintopaikka/peittävyys %			
		1	2	3	4
Puusto					
Mänty	<i>Pinus silvestris</i>		60	40	
Kuusi	<i>Picea abies</i>		20	40	
Koivu	<i>Betula pubescens</i>		20	20	
Haapa	<i>Populus tremula</i>		-	+	
Kenttäkerros					
Puolukka	<i>Vaccinium vitis-idaea</i>	20	80		
Mustikka	<i>Vaccinium myrtillus</i>	25	20		
Kanerva	<i>Calluna vulgaris</i>		+		
Kataja	<i>Juniperus communis</i>		+		
Pohjakerros					
Seinäsammas	<i>Pleurozium schreberi</i>	50	80	10	10
Kerrossammas	<i>Hylocomium splendens</i>	+	10	90	
Rämerahkasammas	<i>Sphagnum angustifolium</i>	20			10
Korpirahkasammas	<i>Sphagnum girgensohnii</i>	-			
Kangaskynsisammas	<i>Dicranum polysetum</i>	10	+		
Korpikarhunsammas	<i>Polytrichum commune</i>	20			80



Kuva 3.1. Lisärakennuksen ympäristön luontoa.



Kuva 3.2. Alueen sekametsää.



Kuva 3.3. Tutkimusalueen tyypillistä metsää.



Kuva 3.4. Metsän aluskasvillisuutta.

(Kuvat 23.5.2015 ja 30.5. 2015, Olli-Pekka Siira).