



Metsäntutkimuslaitoksen professoreiden,  
toimistopäälliköiden ja tutkimusasemien  
johtajien retkeily Oy Wilh. Schauman Ab:n  
Oikarin tilalla Uraisissa 28.9.1981

Gustav Henriksson

OIKARIN TILARYHMÄ UURAISTEN PITÄJÄSSÄ

Ostoaika	Tila	RNo	Pinta-ala 31.12.1980
10.01.1916	Mannisenmäki	2:5	246,82 ha
17.05.1916	Oikari	1:43	394,02 "
17.05.1916	"	1:44	170,47 "
06.08.1916	Jokihaara	6:40	50,05 "
15.04.1936	Painovesi	1:23	0,03 "
30.11.1974	Kangas	1:49	100,89 "
21.09.1976	Niittylä I	1:31	19,67 "
21.09.1976	" II	1:42	2,94 "
21.09.1976	" III	6:39	2,00 "
	Yhteensä		<u>986,89 ha</u>

Suurin osa maista on 180 m merenpinnan yläpuolella.

Pinta-ala veroluokittain:

I A	50,83	} 26 %	
I B	212,23		
II	233,77		
III	220,82		
IV	<u>72,09</u>		789,74
kitumaa ja joutomaa			194,78
maatalousmaa ja rakennuspaikka			<u>2,37</u>
			<u>986,89 ha</u>

Metsänviljelyalat

Istutus

Raudus 1966-81, pellon metsitys	15,5	
metsämaalle	<u>69,5</u>	85
Kuusi 1945-81		13
Mänty 1945-81		111
		<u>209</u>

Kylvö

Mänty 1945-81	<u>56</u>
Yhteensä	265 ha

## Tiet

Omat metsäautotiet	9,5 km
kylätiet	3,0 "
maantiet	2,5 "
Yhteensä	<u>15,0 km</u>

Vuonna 1933 kulovalkea poltti metsää n. 290 ha:n alalta, josta kangasmaita oli n. 150 ha ja turvemaita n. 140 ha, pääasiassa rämeitä. Palaneet kankaat uudistettiin hakkuiden jälkeen vuosien 1934-36 aikana kylväen mäntyä n. 140 ha:n alalle ja kylväen raudusta n. 1 ha:n alalle ja istuttaen kuusta n. 10 ha:n alalle. Suot uudistuivat luontaisesti. Koivua tuli luontaisesti kaikille uudistusaloille.

Jyrki Raulo

TUTKIMUSTOIMINTA OY WILH. SCHAUMAN AB:N OIKARIN TILALLA JA  
RETKEILYKOHTeen SELOSTUS

### Tutkimustoiminta

Yhteistyössä Metsäntutkimuslaitoksen metsänhoidon tutkimusosaston kanssa on Oikarin tilalle perustettu useita koivun viljelyä, jalostusta ja viljelykoivikoiden hoitoa selvittäviä koesarjoja. Tämän lisäksi tilalla on seurattu samanikäisten kuusi- ja koivuistutusten alkukehitystä sekä palaneelle VT-MT -alueelle kylvettyjen rauduskoivu- ja mäntymetsiköiden kehitystä.

### Retkeilykohde

(Rauduskoivikon ja männikön kehitys metsäpalon polttamalla VT-MT -metsämaalla)

### Kohteen historia

Vuonna 1935 metsäpalon polttaneelta alueelta hakattiin jäljelle jäänyt puusto vuosina 1934-36 ja heti hakkuun jälkeen koealueelle kylvettiin rauduskoivua ja mäntyä. On kuitenkin todennäköistä, että alueella nyt oleva koivikko on syntynyt luontaisesti jo heti kulon jälkeen v. 1933 ja männikkö pääosin v. 1936.

### Mittaustulokset syksyllä 1981

Tunnus	Rauduskoivikko	Männikkö
Koealan koko, ha	0,28	0,18
Metsikön ikä, v	48	46
Runkoluku, kpl/ha	343	828
Valtapituus, m	24,3	15,6
Valtaläpimitta, cm	26,8	21,9
Keskiläpimitta, cm	22,9	16,4
Kuutiomäärä, m <sup>3</sup> /ha	167,1*	132,9*
Kokonaistuotos, m <sup>3</sup> /ha	275,1	132,9

\* Lisäksi n. v. 1950 tehdyssä raivauksessa poistettu puusto.