



Martti Häikiö

# WADÉN



Minerva



Wadén



Martti Häikiö

# WADÉN

*Dan. Joh. Wadén puhelimen, sähkövalaistuksen,  
metsästyksen ja kenneltoiminnan edelläkävijänä*

*Dan. Joh. Wadén, inflytelserik föregångare inom  
telefoni och elbelysning, jakt och kennelverksamhet*

[www.minervakustannus.fi](http://www.minervakustannus.fi)

© Martti Häikiö ja Minerva Kustannus Oy, 2021

Käännös suomesta ruotsiksi Johan Stén  
Kuvatoimitus Martti Häikiö

Kansi ja ulkoasu Taittopalvelu Yliveto Oy

ISBN 978-952-375-319-8  
Painettu EU:ssa, Livonia Print 2021

# SISÄLLYSLUETTELO

## INNEHÅLLSFÖRTECKNING

JULKAISIJAN ESIPUHE .....11      UTGIVARENS FÖRORD .....11

KIRJOITTAJAN ESIPUHE ..... 15      FÖRFATTARENS FÖRORD ..... 15

### I OSA DANIEL JOHANNES WADÉNIN SEITSEMÄN ELÄMÄÄ.. 19

Papin pojasta lennätinmekaanikoksi 27

Sähkön ja puhelimen tulo joulukuussa  
1877 räjäyttivät Wadénin maailman 35

Uusien keksintöjen käytännön  
soveltaja..... 49

Miten varakas mies Wadén oli?..... 53

Riistantutkija ja käyttökoirien  
jalostaja..... 56

60-vuotispäivät vuonna 1910 ..... 66

Metsästyksen väheneminen ..... 70

Maaailmansota ja Suomen  
vallankumous ..... 73

Viimeinen vuosikymmen ..... 77

Mikä teki Wadénista edelläkävijän?.. 80

### II OSA LENNÄTIN, SÄHKÖVALO JA PUHELIN ..... 85

Etelä-Suomen lennätinpiirin  
päällikkö ..... 86

### DEL I DANIEL JOHANNES WADÉNS SJU LIV ..... 19

Från prästson till telegrafmekaniker 27

En ny värld öppnar sig för Wadén i och  
med att elektriciteten och telefonen  
introduceras i december 1877..... 35

Tillämpare av nya uppfinningar ..... 49

Hur förmögen var Wadén? ..... 53

Viltforskare och förädlare av  
brukshundar ..... 56

60-årsdagen år 1910 ..... 66

Jakthobbyn avtar ..... 70

Världskriget och revolutionen  
i Finland ..... 73

Det sista årtiondet ..... 77

Vad gjorde Wadén till en föregångare? 80

### DEL II TELEGRAF, ELBELYSNING OCH TELEFON..... 85

Chef för Södra Finlands  
telegrafdistrikt ..... 86

Sähköinen lennätin .....	86	Den elektriska telegrafen.....	86
Etelä-Suomen piiri .....	92	Södra Finlands distrikt .....	92
Helsingin ensimmäinen sähkölaitos.....	94	Helsingfors första elektriska belysningscentral .....	94
Sähkövalaistuksen tulo Suomeen joulukuussa 1877.....	94	Elektrisk belysning kom till Finland i december 1877.....	94
Kaivopuiston valaistusnäytös 1. elokuuta 1880.....	96	Brunnsparkens belysnings- uppvisning den 1 augusti 1880	96
Opintomatka Pariisiin ja yhteistyö Edisonin yhtiön kanssa.....	99	Studieresa till Paris och samarbete med Edisons bolag .....	99
Wadén perusti Helsingin Sähkö- valaistuskeskuksen 1884 .....	101	Wadén grundade Elektriska Centralbelysningsaktiebolaget i Helsingfors 1884.....	101
Kilpailijoita.....	107	Konkurrenter .....	107
Tasa- ja vaihtovirran kamppailu	111	Kampen mellan lik- och växelström .....	111
Wadén luopui sähkölaitoksestaan kesäkuussa 1890 .....	117	Wadén avstår från sitt elektricitetsverk i juni 1890....	117
Sähköliikkeen valikoima laajenee.....	119	Elaffärens sortiment breddas ..	119
Puhelinten rakentaja ja asentaja.....	122	Telefontillverkare och -installatör ...	122
Tieto puhelimesta tulee Suomeen.....	122	Nyheten om telefonen när Finland.....	122
Suomen ensimmäinen puhelinlinja .....	126	Finlands första telefonlinje ....	126
Dan. Joh. Wadéns Elektriska Affär .....	130	Dan. Joh. Wadéns Elektriska Affär .....	130
Wadénin puhelinten myyntiorganisaatio.....	132	Wadéns organisation för telefonförsäljning .....	132
Wadénin puhelintehtas Siltasaarella .....	135	Wadéns telefonfabrik på Broholmen .....	135
Wadénin puhelinten rakenne. Kirjoittanut Juha Angervo.....	139	Tekniken i Wadéns telefoner. Författare Juha Angervo .....	139
Telegrafikone.....	150	Telegrafapparater .....	150
Osakeyhtiö L. M. Ericsson Suomessa.....	152	Aktiebolaget L. M. Ericsson i Finland.....	152



Helsingin Puhelinyhdistyksen (sittemmin Elisa Oyj) perustaja.....	157	Grundare av Helsingfors Telefonförening (sedermera Elisa Abp).....	157
Kilpajuoksu toimiluvan saamiseksi.....	157	Tävlan om koncession.....	157
Sopimus kansainvälisen Bell- yhtiön kanssa marraskuussa 1880.....	162	Avtal med det internationella Bellbolaget i november 1880	162
Wadén sai puhelinlaitoksen toimiluvan 31. tammikuuta 1882.....	165	Wadén fick koncession för telefoninrättningen den 31 januari 1882.....	165
Helsingin ensimmäinen puhelinkeskus 6. kesäkuuta 1882.....	170	Helsingfors första telefoncentral den 6 juni 1882.....	170
Tappio Tampereella ja Oulussa, voitto Vaasassa, Viipurissa, Kotkassa ja Kuopiossa.....	173	Nederlag i Tammerfors och Uleåborg, seger i Vasa, Viborg, Kotka, Kuopio.....	173
Helsingin Puhelinosakeyhtiön perustaminen kesällä 1883.....	179	Helsingfors Telefonaktiebolag grundas sommaren 1883.....	179
Wadénin kilpailu Haglindin veljesten ja Zettermanin keskinäisen yhtiön kanssa.....	181	Konkurrens med bröderna Haglund och Zettermans ömsesidiga bolag.....	181
Helsingin Puhelinyhdistyksen perustaminen 31. tammikuuta 1889.....	186	Helsingfors Telefonförening grundas den 31 januari 1889..	186
Etelä-Suomen kaukopuhelinverkon rakentaja.....	191	Byggare av Södra Finlands fjärrtelefonnät.....	191
Kaukoverkon rakentuminen ..	191	Fjärrtelefonnätet uppstår.....	191
Etelä-Suomen Kaupunkien- välisen Puhelinosakeyhtiön perustaminen 1894.....	199	Södra Finlands Interurbana Telefonaktiebolag grundas 1894.....	199
Nopea kasvu.....	207	Snabb tillväxt.....	207
Omia keskuksia, jännitteitä, teknisiä parannuksia.....	210	Egna centraler, spänningar, tekniska förbättringar.....	210
Valtiollistamispaineita.....	218	Tryck på förstatligande.....	218
		Revolutionerna 1917 och 1918.....	223

Vallankumoukset 1917 ja 1918 .....	223
Taistelu kaukopuhelin-toiminnan valtiollistamisen estämiseksi 1920-luvulla.....	232

### **III OSA** KESTÄVÄ RIISTANHOITO JA KÄYTTÖKOIRIEN JALOSTUS .....

Suomen Kennelklubin perustaja.....	242
Kennelklubin perustaminen .....	243
Suomen ajokoirien ja pystykorvien jalostaja.....	249
Pointteri Milton Totnes .....	250
Näyttelyt, kalenteri, rotukirja, käyttökokeet .....	255
Ajokoirien jalostus .....	258
Käynti hovineuvos Dan. Joh. Wadénin maatilalla 1901 .....	262
Pystykorvien sukutaulut .....	267
Järjestäytyneen metsästyksen uranuurtaja .....	270
Alusta alkaen suuren mittaluokan riistantutkija .....	270
Tilastoja riistakantojen muutoksista .....	279
Metsästysvuosi 1911.....	284
Hirvikannan elvyttäminen ja metsästyshoitovaltuuskunta...	290
Wadénin metsästys vähenee – Turengin Metsästysseuran perustaminen 1914 .....	296

Kampen mot förstatligandet av fjärrtelefonin under 1920-talet.....	232
--	-----

### **DEL III** HÅLLBAR VILTVÅRD OCH AVEL AV BRUKSHUNDAR ..

Finska Kennelklubbens grundare....	242
Kennelklubben grundas.....	243
Förädlare av finska stövare och finska spetsar .....	249
Pointern Milton Totnes .....	250
Utställningar, kalender, stambok, bruksprov.....	255
Avel av stövare .....	258
Besök på hovrådet Dan. Joh. Wadéns lantgård år 1901.....	262
Spetsarnas stamtavlor.....	267
Föregångare för organiserad jakt....	270
En viltforskare av stor skala genast från början.....	270
Statistik över förändringar i viltbeståndet .....	279
Jaktåret 1911.....	284
Återupplivande av älgstammen och viltvårdsdelegationen.....	290
Wadéns jaktaktivitet avtar – Turengin Metsästysseura grundas 1914 .....	296
Finlands Jägarförbunds första ordförande 1921–1922 .....	298

Suomen Metsästäjäliiton  
ensimmäinen puheenjohtaja  
1921–1922 .....298

**IV OSA** DANIEL JOHANNES  
WADÉNIN PERINTÖ ..... 303

Yrittäjä loi kestäväen yrityskulttuurin.  
Kirjoittanut Kurt Nordman.....305  
Testamentti.....312  
Dan. Joh. Wadénin rahasto –  
historiallinen yhteenveto .....315  
Tapiolan kartanopuistosta löytyy  
Wadénin ajan kasveja.  
Kirjoittanut Kurt Nordman.....319

DAN. JOH. WADÉNIN RAHASTON  
HALLINTONEUVOSTON JÄSENET  
1931-2019..... 323  
LOPPUVIITTEET..... 326  
LÄHTEET.....338  
HENKILÖHAKEMISTO ..... 344

**DEL IV** ARVET EFTER  
DAN. JOH. WADÉN..... 303

Entreprenören som skapade en  
bestående företagskultur. Författad av  
Kurt Nordman.....305  
Testamentet .....312  
Dan. Joh. Wadéns fond – historisk  
sammanfattning .....315  
I Tapiola gårdspark påträffade växter  
från Wadéns tid. Författad av Kurt  
Nordman .....319

DAN. JOH. WADÉN FONDS  
FÖRVALTNINGSRÅDS MEDLEMMAR  
1931-2019..... 323  
SLUTNOTER..... 326  
KÄLLOR.....338  
PERSONREGISTER ..... 344



Helsingin satama vuonna  
1871 ennen sähkön ja  
puhelimien tuloa.  
B. Reinholdin teräspiirros  
teoksesta En resa i Finland  
(1873)

*Helsingfors hamn år 1871  
innan elektricitetens och  
telefonens ankomst. Stålstick  
av B. Reinhold. I boken En  
resa i Finland (1873).*



Arne J. 18

## JULKAISIJAN ESIPUHE UTGIVARENS FÖRORD

**P**UHELIN ja sähkö alkoivat mullistaa maailmaa 1880-luvulla. Puhelin muutti ihmisten vuorovaikutuksen reaaliaikaiseksi ja korvasi osittain kirjeet ja lennättimen. Sähkö toi valon kauppoihin, koteihin ja työtiloihin sekä voiman verstaasiin, tehtaasiin ja maataloille.

Daniel Johannes Wadén (1850–1930) oli teknologisen vallankumouksen uranuurtajia Suomessa. Lennätinvirkamiehestä tuli puhelinalan yrittäjä ja organisaattori. Hänen näkyvimmat ja kestävimmat aikaansaannoksensa olivat Helsingin Puhelinyhdistys, sittemmin Elisa Oyj:n kantayhtiö, ja Etelä-Suomen kaupunkienvälinen puhelinyhtiö eli kaukopuhelinliikenne sekä yksityisten puhelinlaitosten yhteiselin

**T**ELEFONEN och elektriciteten började förändra världen på 1880-talet. Telefonen gav människor möjlighet att kommunicera i realtid och började delvis ersätta brev och telegraf. Med elektriciteten kom belysningen till affärer, hem och arbetslokaler samt elkraften till verkstäder, fabriker och lantgårdar.

Daniel Johannes Wadén (1850–1930) var föregångare för en teknologisk omvälvning i Finland. Han var telegraf-tjänsteman som blev entreprenör i telefon- och elbranschen. Hans mest synliga och bestående skapelser var Helsingfors Telefonförening, sedermera Elisa Abp, Södra Finlands Interurbana Telefonaktiebolag, samt intresseorganisationen för de privatägda lokala telefonbolagen,

---

• Etelä-Suomen Kaupunkienvälisen puhelinyhtiön maalauttama Daniel Johannes Wadénin muotokuva. Eero Järnefelt 1923. Teos on Elisa Oyj:n hallussa. Kuva Antti Salmenlinna.

*Porträttet av Daniel Johannes Wadén, som Södra Finlands Interurbana Telefon Ab låtit måla. Eero Järnefelt 1923. Porträttet är i Elisa Abp:s besittning. Bild Antti Salmenlinna.*

Puhelinlaitosten liitto. Häntä pidetään Suomen puhelintoiminnan isänä.

Wadén rakensi Helsingin ensimmäisen sähkölaitoksen. Häntä pidetäänkin Helenin eli aiemmalta nimeltään Helsingin kaupungin sähkölaitoksen perustajaisänä.

Harrastuksissaan Wadén nousi metsästyksen ja kenneltoiminnan arvostetuksi uranuurtajaksi. Häntä kunnioitetaan Suomen Metsästäjäliiton perustamiseen johtaneen kehityksen tärkeimpänä vaikuttajana. Hän oli luomassa ensimmäistä valtakunnallista metsästysjärjestöä ja oli sen ensimmäinen puheenjohtaja. Hän oli ensimmäinen ja uraauurtava riistantutkijamme.

Wadénin aloitteesta perustettiin maahamme ensimmäinen kenneljärjestö ja aloitettiin koirien ohjattu jalostustoiminta. Wadén on Suomen Kennelliiton perustajia. Hän järjesti ensimmäiset ajokoirien käyttökokeet ja kehitti koirien jalostusta.

Kuollessaan vuonna 1930 Daniel Johannes Wadén jätti jälkeensä huomattavan omaisuuden. Siitä muodostetun Dan. Joh. Wadénin rahaston pääoma nousi 30 miljoonaan euroon vuonna 2017 ennen uudelleenjärjestelyä. Rahaston edunsaajina ovat olleet Suomen Metsästäjäliitto ja Svenska litteratursällskapet i Finlandin omistama Svenska kulturfonden. Vuoden 2020 elinkustannusindeksin mukaisessa rahanarvossa rahasto oli ajanjaksoilla 1931–2018 jakanut edunsaajilleen

Telefonbolagens förbund. Han betraktas som den finländska telefonins fader.

Wadén byggde det första elektricitetsverket i Helsingfors. Han betraktas som Helens, tidigare Helsingfors stads energiverks, fadersgestalt.

Genom sina hobbyer blev Wadén en högt uppskattad föregångare för organiserad jakt- och kennelverksamhet. Han högaktsas som en central gestalt i utvecklingen som ledde till att Finlands Jägarförbund grundades. Han var med om att skapa den första nationella jaktorganisationen och verkade som dess första ordförande. Han var en pionjär när det gällde att utforska vårt viltbestånd.

Wadén tog initiativ till att grunda den första kennelorganisationen i Finland och startade systematisk hundavel. Wadén hörde till stiftarna av Finska Kennelklubben. Han organiserade de första arbetsproven för stövare.

Vid sitt frånfälle år 1930 efterlämnade Daniel Johannes Wadén en ansevärd förmögenhet. Därav bildades Dan. Joh. Wadéns fond, vars kapital år 2017 inför omorganiseringen översteg 30 miljoner euro. Fondens förmånstagare har varit Finlands Jägarförbund och Svenska kulturfonden, som ägs av Svenska litteratursällskapet i Finland. Med tillämpning av 2020 års levnadskostnadsindex hade Wadéns fond under perioden 1931–2018 delat ut sammanlagt drygt 15 miljoner euro till sina förmånstagare. Inför fondens uppdelning mellan förmånstagarna

yhteensä runsaat 15 miljoonaa euroa. Wadénin rahaston jakautuessa edunsaajien kesken, päätti hallintoneuvosto teettää nimihenkilöstään nykyaikaisen elämäkerran.

Teoksen kirjoittajaksi kutsuttiin professori Martti Häikiö, joka on aiemmin kirjoittanut muun muassa datasiirron, matkapuhelintoiminnan ja Nokian historiikit. Hankkeen tueksi nimitettiin toimitusneuvosto, johon ovat kuuluneet Suomen Metsästäjäliiton viestintäpäällikkö Eija Vallinheimo ja häntä ennen Sari Järvinen, Helsingin Puhelinyhdistyksen entinen toimitusjohtaja vuorineuvos Kurt Nordman sekä varatuomari Eero Tamminen, jonka aloitteellisuuteen elämäkertahanke pitkälti perustuu, sekä alikirjoittanut, Svenska litteratursällskapet i Finlandin entinen toimitusjohtaja.

Haluan kiittää kirjoittajaa, toimituskunnan jäseniä sekä arkistoja, museota, keräilijöitä, kustantajaa sekä kaikkia muita hanketta monin eri tavoin tukeneita henkilöitä ja tahoja.

Dan. Joh. Wadénin rahaston viimeiseksi jäänyt hallintoneuvosto on halunnut tuoda Wadénin merkittävän elämäntyön laajemmin tunnetuksi. Uskomme, että hänestä kertova teos lisää ymmärrystä myös teknologisten murrosten luonteesta, syventää tietoa telekommunikaation historiasta ja antaa esimerkin aktiivisen ja organisaatiokykyisen harastajan vaikutusmahdollisuuksista vapaaehtoisessa yhdistystoiminnassa.

beslöt fondens förvaltningsråd beställa en modern biografi över grundaren.

Professor Martti Häikiö, som tidigare skrivit historiker om bland annat dataöverföring, mobiltelefoni och Nokia, kallades till författare av biografien. För att stöda projektet tillsattes ett redaktionsråd, vars medlemmar var Eija Vallinheimo, kommunikationschef på Finlands Jägarförbund, samt före henne Sari Järvinen, bergsrådet Kurt Nordman, tidigare verkställande direktör för Helsingfors Telefonförening, vicehäradshövding Eero Tamminen, på vars initiativ biografiprojektet till stor del grundar sig, samt undertecknad, tidigare verkställande direktör för Svenska litteratursällskapet i Finland.

Jag vill framföra mitt tack till författaren, redaktionsrådets medlemmar samt arkiv, museer, samlare, verkets utgivare samt alla andra personer och instanser som stött projektet.

Det sista förvaltningsrådet för Dan. Joh. Wadéns fond har önskat göra Wadéns betydande livsverk mer allmänt känt. Vi tror att detta verk om honom även ökar kunskapen om teknologiska genombrott, fördjupar kunskapen om telekommunikationens historia och ger ett exempel på de påverkningsmöjligheter som en aktiv entusiast med organisationsförmåga kan ha inom frivillig föreningsverksamhet.

Vi hoppas att Wadéns många donationer, av vilka den mest betydande baserade

Toivottavasti Wadénin monet lahjoitukset, joista merkittävin perustui hänen testamenttiinsa, innostavat muitakin ohjaamaan varallisuuttaan yhteiseksi hyväksi.

Henry Wiklund  
Dan. Joh. Wadénin rahaston hallintoneuvoston viimeinen puheenjohtaja

sig på hans testamente, inspirerar även andra att donera förmögenhet till det gemensamma bästa.

Henry Wiklund  
Sista ordföranden i förvaltningsrådet för Dan. Joh. Wadéns fond



Dan. Joh. Wadénin rahaston viimeinen hallintoneuvosto. Vasemmalta varapuheenjohtaja Ilkka Mäkelä, Kristian Gerkman, puheenjohtaja Henry Wiklund, Taito Tuunanen ja asiamies Mikael Wahlström.

*Det sista förvaltningsrådet för Dan. Joh. Wadéns fond. Från vänster vice ordförande Ilkka Mäkelä, Kristian Gerkman, ordförande Henry Wiklund, Taito Tuunanen och ombudsman Mikael Wahlström.*



## KIRJOITTAJAN ESIPUHE

### FÖRFATTARENS FÖRORD

**D**ANIEL Johannes Wadénin elämäntyön monialaisuus asettaa elämäkerran tekijälle haasteen: miten sovittaa yhteen historian ymmärtämiselle välttämätön ajallinen eteneminen eli kronologia ja toisaalta eri toimialojen vaatima yksityiskohtainen huomio. Päädyin siihen, että pohdin teoksen ensimmäisessä osassa Wadénin henkilökohtaisen elämän käännekohtia. Teoksen alussa on kronologinen pienoiselämäkerta, jonka jälkeen tarkastelen hänen toimintansa kutakin alaa yhtenäisenä kokonaisuutena.

Wadénista kehittyi tarmokas monen alan uranuurtaja ja kestävien yhteisöjen ja toimintatapojen rakentaja. Elämäkerran perimmäinen arvoitus on kohdehenkilön luonteen ja sisäisen palon ymmärtäminen. Lahjakkuuden ilmene mistä voi kuvailla, mutta loppuun saakka sitä ei voi selittää.

Haluan lämpimästi kiittää Dan. Joh. Wadénin rahaston hallintoneuvostoa ja

**F**ÖR en biograf innebär mångsidigheten i Daniel Johannes Wadéns livsverk en utmaning: hur ska man bäst anpassa kronologin eller tidens lopp, som är nödvändig för den historiska förståelsen, med den detaljerade behandling som de olika branscherna fordrar. Jag beslöt mig för att i den första delen av verket dryfta vändpunkterna i Wadéns privata liv. Efter den korta biografen granskar jag sedan varje delområde av hans offentliga verksamhet som en odelad helhet.

Wadén blev med tiden en energisk föregångare inom många branscher och en skapare av varaktiga sammanslutningar och arbetssätt. Biografins grundläggande gåta är att komma underfund med personens karaktär och inre glöd. Att beskriva snillets yttringar låter sig göras, men snillet i sig kan inte förklaras tillfyllest.

Jag vill framföra mitt hjärtliga tack till förvaltningsrådet för Dan. Joh. Wadéns fond samt till det av förvaltningsrådet

sen asettamaa toimituskuntaa, joiden jäsenet ovat antaneet merkittävän panoksen tämän teoksen aikaansaamiseksi.

Eriytyisen kiitoksen haluan osoittaa vuorineuvos Kurt Nordmanille. Hän pyysi minua kauan sitten kirjoittamaan yhteiskuntaa mullistaneen datasiirron historian. Se avasi minulle valtatie teknologian ja sen liiketalouden tutkimiseen. Helsingin Puhelinyhdistyksen pitkäaikaisena toimitusjohtajana hänen syvälinen kokemuksensa on antanut perspektiiviä puhelinalan murrosaikojen johtamiseen. Nordman on kirjoittanut tähän teokseen luvut Wadénin luomasta yrityskulttuurista ja hänen metsästyskartanonsa Tapiolan kasvistosta.

Varatuomari Eero Tamminen teki alkuperäisen aloitteen elämäkerran aikaansaamiseksi. Hän on vanhan vainu-koiran kokemuksella ja vimmallalla kaivannut esiin lähteitä, kuvia, yhteystietoja ja tiedonpalasia kolmenkymmenen kansion verran ja järjestänyt monia teoksen kannalta arvokkaita tapaamisia.

Avuliaasta yhteistyöstä haluan kiittää Metsästysmuseon henkilökuntaa ja erityisesti museoamanuenssi Pekka Allostta, Suomen Kennelsäätiön hallituksen puheenjohtaja Eeva Anttista ja koira-historioiden kirjoittaja Kaija Unholaa, Tekniikan museota, puhelinalan keräilijöitä Juha Angervoa, Mikael Eriksonia ja Juha Toivasta. Markku Sikiötä ja Lotta Peltoniemeä kiitän komeista pystykorva- ja ajokoirakuvista, Anna

tillsatta redaktionsrådet, vars medlemmar har bidragit med en betydande insats för detta verk.

Ett speciellt tack riktar jag till bergsrådet Kurt Nordman. För länge sedan bad han mig skriva historien om dataöverföringen som revolutionerade samhället. Det blev för mig en inkörspport till teknologiforskning och därav betingad affärsverksamhet. Nordmans gedigna erfarenhet som långvarig VD för Helsingfors Telefonförening har gett ett perspektiv på ledningen av telekombranschen under brytningstider. Nordman har för detta verk författat kapitlet om den företagskultur som Wadén varit med om att skapa samt om floran på Wadéns herrgård Tapiola.

Vicehäradshövding Eero Tamminen tog det första initiativet till att skriva en biografi över Wadén. Med en gammal spårhunds erfarenhet och frenesi har han grävt fram källor, fotografier, kontakter och fakta upp till trettio mappar, samt organiserat många värdefulla möten.

För benäget samarbete vill jag tacka personalen vid Finlands Jaktmuseum, särskilt amanuens Pekka Allonen, ordföranden för Finlands Kennelstiftelse Eeva Anttinen samt Kaija Unhola, som nedskrivit historier om hundar, Tekniska museet samt telefonsamlarna Juha Angervo, Mikael Eriksson och Juha Toivonen. Jag tackar Markku Sikiö och Lotta Peltoniemi för fina bilder av spetshundar och stövare, Anna Savikko för hjälp

Savikkoa monista järjestelyistä, Antti Salmenlinnaa kuvauksista ja Tapio Lukosta harvinaisista kuvista sekä Markus von Weissenbergiä Wadénin riistatilstosta. Minna Sarantola-Weissia kiitän kaupungin pienoismallin kuvausmahdollisuudesta Helsingin kaupungin-museossa.

Martti Häikiö

i många arrangemang, Antti Salmenlinna för fotografering och Tapio Lukonen för sällsynta bilder samt Markus von Weissenberg för Wadéns viltstatistik. Minna Sarantola-Weiss tackar jag för möjligheten att fotografera miniatyrmodellen av Helsingfors.

Martti Häikiö



Martti Häikiö ja Turengin ajokoirapatsas.  
Kuva Antti Saraja, Suomen Metsästysmuseum.

*Martti Häikiö och stövarstatyn i Turengi.  
Bild Antti Saraja, Finlands Jaktmuseum.*



# I OSA

## DANIEL JOHANNES WADÉNIN SEITSEMÄN ELÄMÄÄ

# DEL I

## DANIEL JOHANNES WADÉNS SJU LIV

Daniel Johannes Wadénin Helsinki  
Kartta vuodelta 1876

**1** Yrjönkatu 29, Wadénin asunto ja ensimmäinen verstaas 1875–1882.<sup>1</sup> Ensimmäisen puhelun soitti tehtailija Johan Nissinen, joka asui samassa korttelissa Annankatu 28.

**2** Läntinen Heikinkatu 12, Kiseleffin talo. Wadénin toinen asunto 1882–1888.

**3** Aleksanterinkatu 52, Lennätinhallituksen konttori. Wadénin työpaikka 1870–1891.

**4** Pohjoisesplanadi 25–27, Grönqvistin talo. Wadénin ensimmäinen sähkölaitos 1884, Wadénin puhelinyhtiön keskus 5. kerroksessa 1888, Wadénin tehdas ja asunto 2. kerroksessa vuodesta 1888.

**5** Kaivohuone. Wadénin sähkövalaistusnäytös 1880 ja ensimmäinen puhelinlinja 1882.

**6** Wadénin tehdas, Siltasaarenkatu 1, jossa hän valmisti puhelimia, ukkosenjohdattimia ja muita laitteita 1886–1888.

**7** Korkeavuorenkatu 35–37. Helsingin Puhelinyhdistyksen (35) ja Etelä-Suomen kaupunkienvälisen puhelinyhtiön (37) talot.

*Dan. Joh. Wadéns Helsingfors  
Karta från år 1876*

**1** *Georgsgatan 29, Wadéns bostad och första verkstad 1875–1882.<sup>1</sup> Det första telefonsamtalet ringdes av fabrikkör Johan Nissinen, som bodde i samma kvarter på Annegatan 28.*

**2** *Västra Henriksgatan 12, Kiseleffska huset. Wadéns andra bostad 1882–1888.*

**3** *Alexandersgatan 52, Telegrafstyrelsens kontor. Wadéns arbetsplats 1870–1891.*

**4** *Norra Esplanaden 25–27, Grönqvistska huset. Wadéns första elektricitetsverk år 1884, central för Wadéns telefonbolag i femte våningen 1888, Wadéns fabrik och bostad i andra våningen från år 1888.*

**5** *Brunnshuset. Wadéns uppvisning av elbelysning år 1880 och den första telefonlinjen år 1882.*

**6** *Wadéns fabrik vid Broholmmsgatan 1, där han tillverkade telefoner, åskledare och övriga apparater 1886–1888.*

**7** *Högbergsgatan 35–37. Helsingfors Telefonförenings (35) och Södra Finlands Interurbana Telefonaktiebolags (37) hus.*



Edistys ja valistus leviävät rautateiden, lennättimen ja koulukirjojen avulla John Gastin maalauksessa *American Progress* vuodelta 1872.

*Framsteg och upplysning sprids med järnvägar, telegraf och skolböcker i John Gasts målning American Progress från år 1872.*