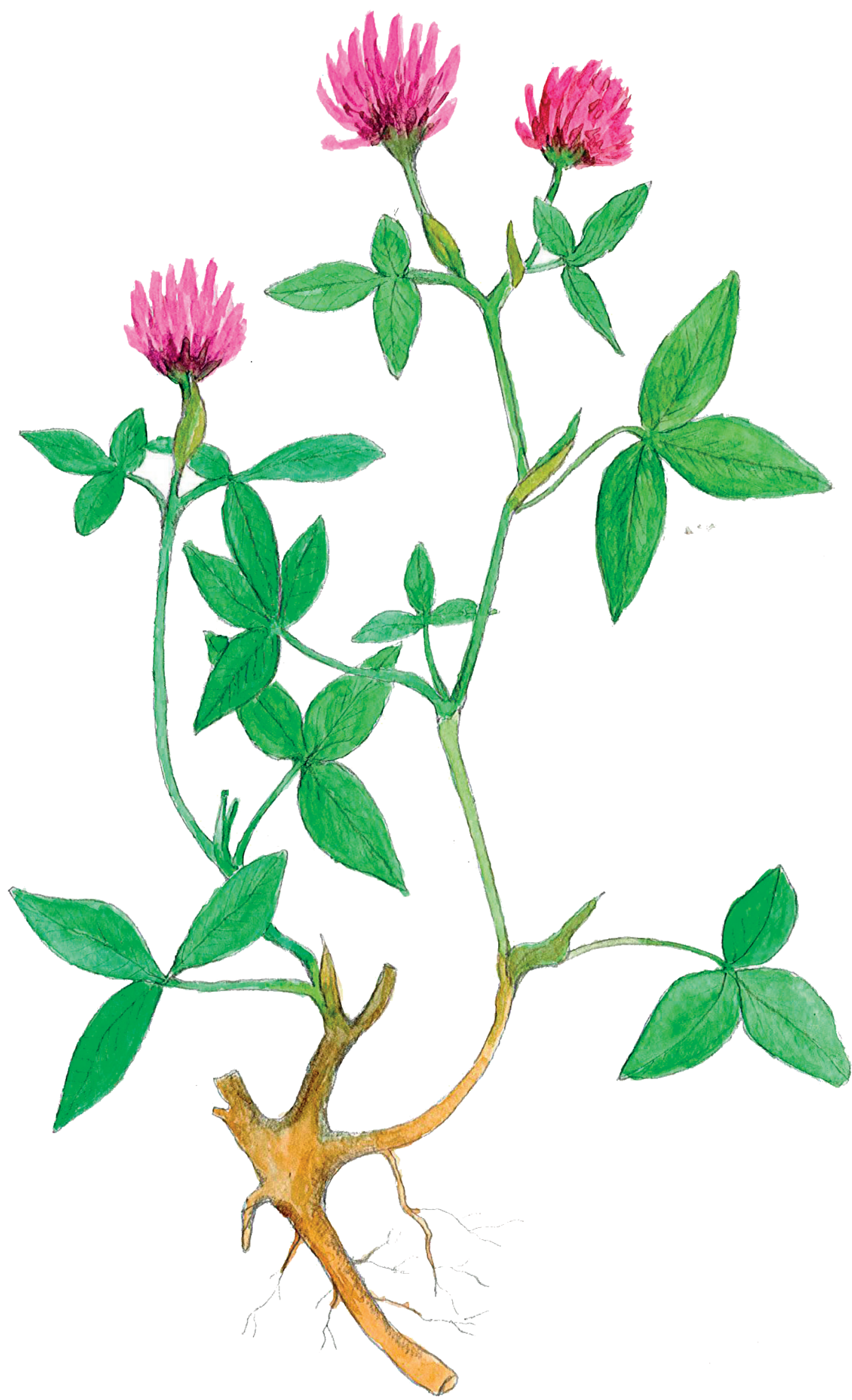




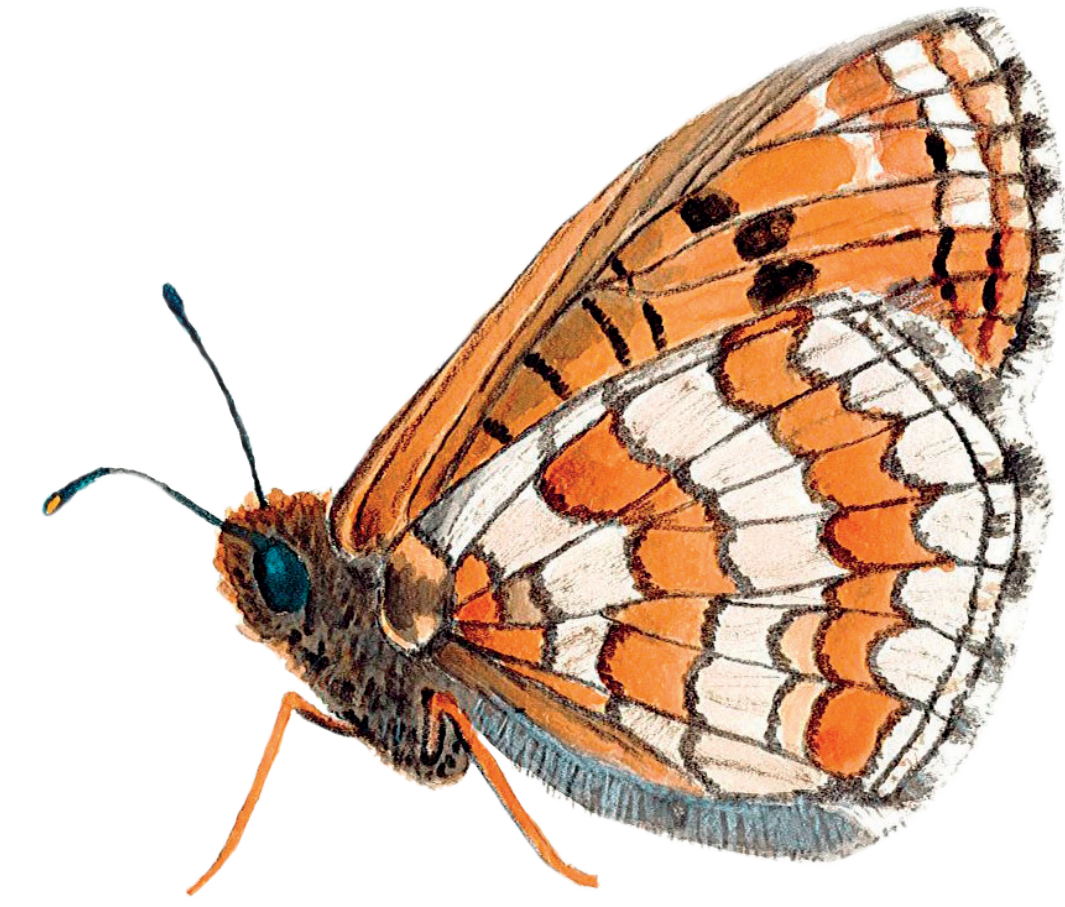
Metsäapila (*Trifolium medium*) kuuluu alkuperäiseen kasvilajistoomme ja on uhanalaisuudeltaan silmälläpidettävä laji. Se viihtyy metsänreunoissa ja valoisissa rinnemetsissä se erilailla aukkopaikoilla.

Niityt monimuotoisuuden ylläpitäjinä

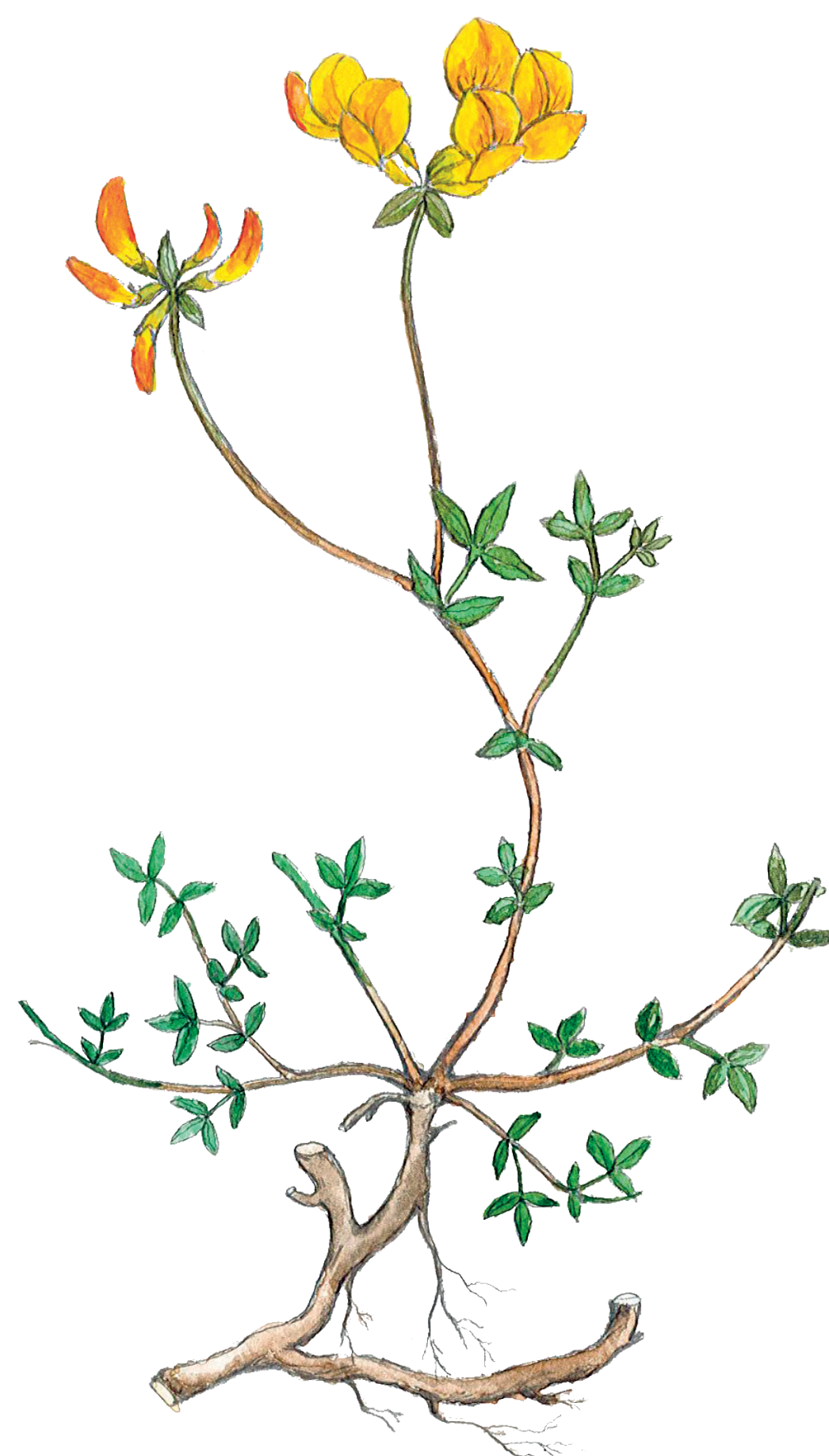
Luonnon monimuotoisuus eli biodiversiteetti tarkoittaa kaikkien elävien organismien moninaisuutta niin lajien sisällä kuin eri lajien kesken. Luonnon monimuotoisuus on loppujen lopuksi luonto sen kaikissa muodoissa.

Luontokato tarkoittaa tuon monimuotoisuuden vähenemistä. Suomen uhanalaisiksi tunnistetuista lajeista 15 % on niittyjen ja muiden vastaavien alueiden lajeja. Se on toiseksi eniten metsäelinympäristöjen jälkeen ja siksi niittyjen määrää tulee kasvattaa.

Kouvolaassa on pyritty tukemaan luonnon monimuotoisuutta lisäämällä niittyjen määrää eri tavoin. Nurmi-alueiden hoitoa on harvennettu aiemmasta, nurmen leikkuun ajankohtaa on joillain alueilla muutettu kukkimisen mahdollistamiseksi ja käytöstä poistetuille hiekkakentille on kylvetty paikallisten niitykasvien siemeniä.



Ratamoverkkoperhonen (*Melitaea athalia*) on keskisuuri, oranssinkirjava täpläperhosten heimon kuuluva perhonen mustanruskeilla täplillä. Sen elinympäristöjä ovat metsäaukeat, hakkuupaikat, niityt sekä teiden varret koko Suomessa. Sen ravintokasveja ovat mm. ratamot, tädykkeet ja siankärsämöt.



Keltamaite (*Lotus corniculatus*) viihtyy monenlaisilla kasvupaikoilla; merenrannoilla, harjumetsissä, teiden varsilla, sorakuopissa ja kedoilla. Varjostamista se ei kuitenkaan siedä, eikä pysty kilpailemaan voimakaskasvuisten kasvien, kuten valkoapilan kanssa. Keltamaite on myös hyvä ravintokasvi laituille.

Rantatalonpuiston historiaa

Rantatalonpuistossa on vielä 1950-luvun alussa virrannut Kymijoen vesi. Vuosina 1952-1954 joki perattiin, ja joen reunat suoristettiin puiden uittoa helpottamaan. Työmaan päätyttyä alue tasattiin ja maisemoitiin.

Vuonna 2024 Rantatalonpuiston toiminnallisuutta lisättiin asentamalla alueelle penkkejä ja keinuja sekä tulipaikka.



Ketoneilikka (*Dianthus deltoides*) on luokiteltu Suomessa silmälläpidettäväksi lajiksi. Lajin tieteellinen nimi tarkoittaa "kolmiomaista jumalten kukkaa". Yleensä kasvi on punakukkainen, tosin valko- tai vaaleanpunakukkaisiakin yksilöitä näkee. Lajin pölyttäjänä toimivat lähes yksinomaan päiväperhoset. Kuivat kedot ovat ketoneilikan parhaita kasvupaikkoja. Ketoneilikka on harvinaistunut nopeasti kasvupaikkojensa kiihtyvän umpeenkasvun myötä.

Rantatalonpuiston niitty

Aluetta kehitetään ja ylläpidetään nykyisin avoimena niittymäisenä monimuotoisuuskohteena.

Niitylle on tehty kasvillisuusinventointi vuonna 2021, jolloin alueelta tunnistettiin 68 eri kasvilajia. Näiden joukossa on useita silmälläpidettäviä arvokkaita niitykasveja, kuten metsäapila, ketoneilikka, keltamaite ja monivärisenä kukkiva siankärsämä. Niityllä viihtyy myös useita hyönteislajeja, kuten nokkos- ja ratamoverkkoperhosia.

Aluetta hoidetaan niittämällä kasvillisuus kerran kasvukauden aikana.

- ☒ Niityllä kävely / walking in the meadow
- ☐ Kukkien poiminta / picking up flowers
- ☐ Siementen keruu / collecting seeds
- ☐ Ajo moottoriajoneuvolla / driving



Ortoilmakuva Rantatalonpuistosta vuodelta 1957. lähde: Paikkatietoikkuna

lisätietoja kohteesta sekä muuta tietoa niityistä löydät osoitteesta

WWW.KOUVOLA.FI/LUONNONKUKKANIITYT