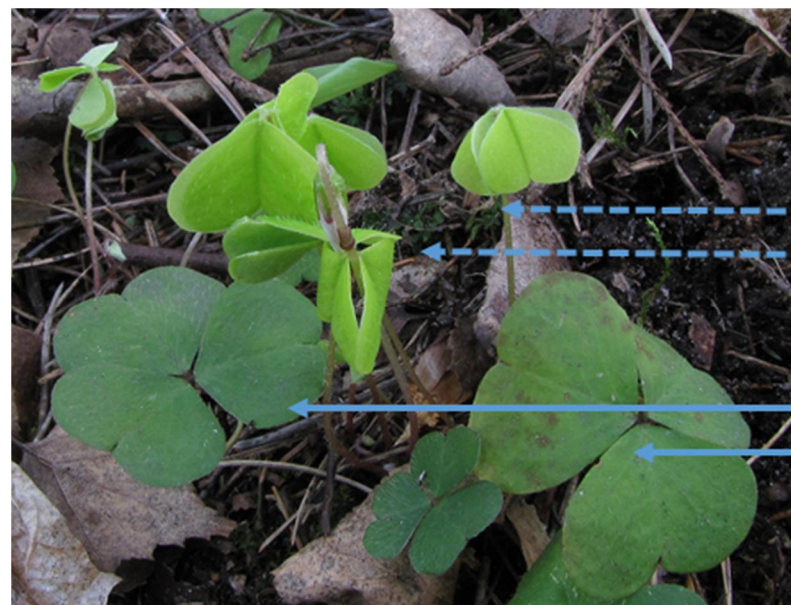


# 4 Harsyrans övervintrande blad



Många örtartade växter är vintergröna, de gröna bladen bibehålls under vintern. Ett exempel på en sådan art är harsyra vars tunna och späda blad är övervintrande.



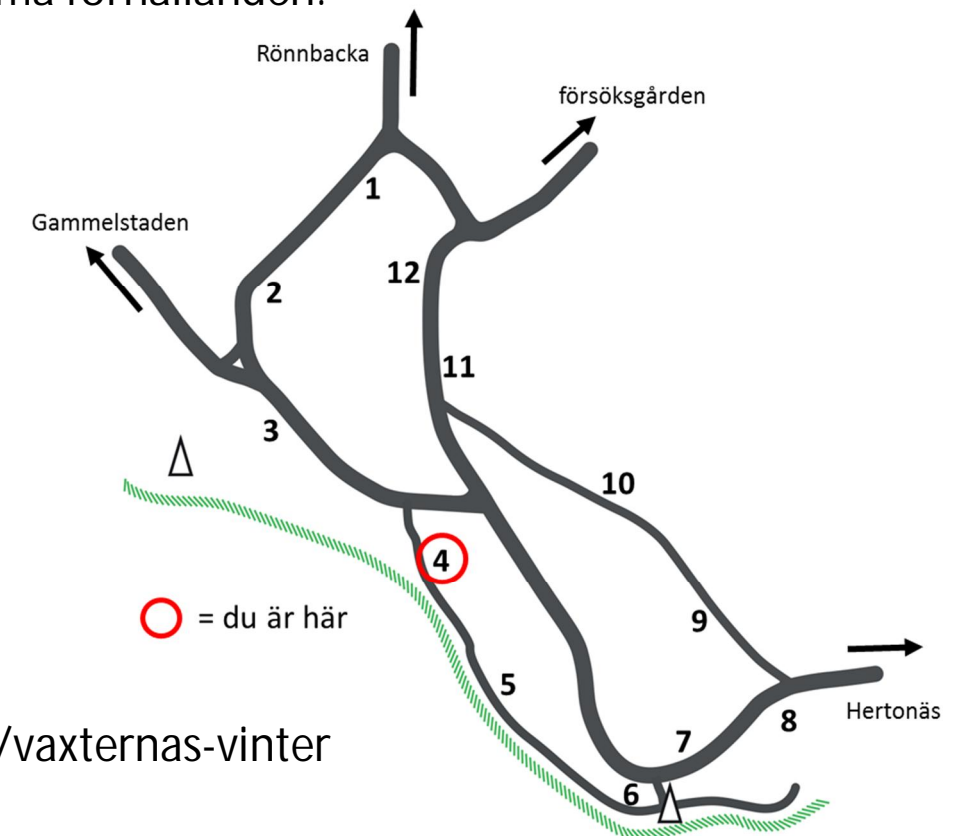
Harsyra i maj:

nybildade blad

blad som övervintrat

I maj kan man enkelt urskilja fjolårets blad som övervintrat från de nybildade bladen. Bladen som övervintrat är mörkgröna och har ofta tagit skada under vintern, medan de nybildade bladen är ljusgröna. De övervintrande bladen vissnar vanligen innan blomningen.

Fastän de övervintrande bladen vissnar på våren, blir de tjocka och näringslagrande bladbaserarna kvar på jordstammen. En annan art som har liknande livslängd med avseende på bladen är blåsippan, men hos denna bildas nya blad först efter blomningen. Båda arterna, harsyra och blåsippan, startar sin tillväxt tidigt på våren direkt då snön smultit och omständigheterna tillåter. De blad som övervintrat kan starta sin fotosyntes genast då snön smultit under gynnsamma förhållanden.



[www.helsinki.fi/vaxternas-vinter](http://www.helsinki.fi/vaxternas-vinter)