



TORMENTIL | Mei 2018

SOORT VAN DE WEEK

Nederlandse naam

Tormentil

Wetenschappelijke naam

Potentilla erecta



Liggende en tapijtvormende planten met vier gele kroonbladen.

Hoe herken ik deze soort ?

Tormentil heeft typische gele bloemen met een doorsnede van 7-11 mm. De vier gele kroonbladen hebben een oranje vlek aan de voet. De kroonbladen staan ingeplant op een verbrede bloembodem gevormd door vier kelkbladen en een bijkelk met vier bladen die tot een schijf vergroeid zijn. Deze bijkelk is typisch voor de rozenfamilie waartoe Tormentil behoort en ontbreekt bij bv. boterbloemen. De bladeren zijn handvormig geveerd met een getande tot gezaagde bladrand.



De vier gele kroonbladen zijn ingekeept, en langer dan de spitse kelkbladen. Op de bloemboden staan veel meeldrade en vruchtbeginsels.



De bladen zijn driedelig, die omgekeerd eivormig zijn en grofgetand. De steunblaadjes zijn bladachtig en tamelijk groot, waardoor het lijkt alsof het vijftallige bladeren zijn.



Soortenrijk, vochtig heischraal grasland in de Kempen (Liereman, Oud-Turnhout) met o.a. Tormentil, Heidekartelblad, Borstelgras en Pijpenstrootje.

Waarom moet ik deze soort kennen ?

Tormentil is een sleutelsoort van de natuurstreefbeelden [heischrale graslanden \(6230\)](#) en [blauwgraslanden \(6410\)](#).

Tormentil verkiest zonnige plekken en groeit optimaal in weinig productieve, schrale, grazige vegetaties. Neemt de voedselrijkdom van de standplaats toe, dan zal Tormentil uiteindelijk verdwijnen.

Verwarring mogelijk met

De planten zijn goed te herkennen, omdat ze als enige plantensoort uit het geslacht Ganzerik viertallige bloemen hebben en daarin afwijken van bijvoorbeeld Zilverschoon of Vijfvingerkruid. Kruipganzerik kan soms ook viertallige bloemen hebben; de stengels van Kruipganzerik zijn echter wortelend (de stengels van Tormentil niet) en de kroon is groter: 14-18 mm.



Kruipganzerik met grotere bloem met 5 kroonbladen en Tormentil met bloem met 4 kroonbladen.



Wanneer waarnemen ?

De gele bloem van Tormentil is opvallend in de schrale vegetatie. Ze bloeit van mei tot augustus of september.



Weetjes

De wetenschappelijke naam 'Potentilla' is als verkleinwoord afgeleid van het Latijnse potens dat machtig betekent en potentia dat kracht aangeeft. Als geneeskruiden waren de Potentilla's bekend als de krachtig werkenden.

Volg een Inverde opleiding

Excursie:
natuurstreefbeelden heide en heischraal grasland

4 juni

Koersel

[Lees meer](#)

[Meer informatie over Tormentil op Ecopedia →](#)

Een soort onder de loep gemist ? [Hier vind je ze allemaal.](#)

Dit vormingsinitiatief wordt mogelijk gemaakt door de financiële steun van het LIFE-programma van de EU in het kader van het [LIFE BNIP](#)-project.

