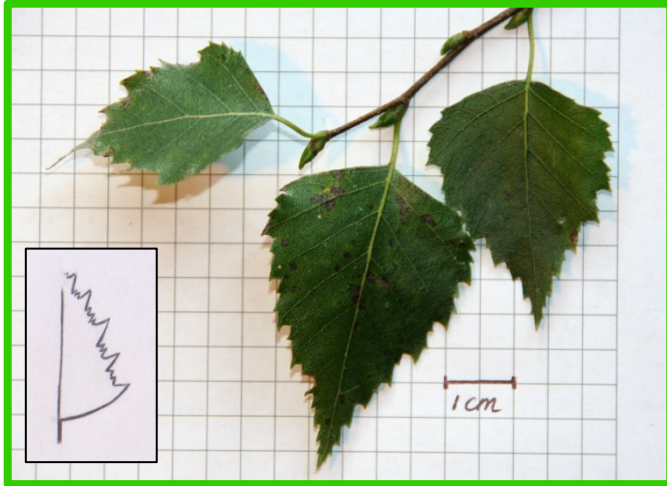


Vergunningsvrij: de ruwe berk



↑ Het blad van de ruwe berk (uit de kroon) heeft een dubbel gezaagde bladrand (zie inzet), loopt uit in een punt, is kaal aan de onderkant en is tussen de 3-7 cm lang.



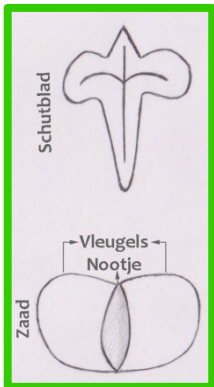
↑ Stammen (en oudere takken) van de ruwe berk zijn helder wit en hebben horizontale lijnen. Naarmate de ruwe berk ouder wordt komen er vaak steeds meer ruitvormige barsten op de boom.



↑ Ruwe berk is o.a. herkenbaar aan zijn sierlijk overhangende jonge twijgen..

Ruwe berk: *Betula pendula*

Zonder vergunning



← Hiernaast is het schutblad en zaad van de ruwe berk getekend. Het schutblad van de ruwe berk heeft krommende nerven. Het zaad bestaat uit twee vleugels die 2 á 3 keer breder zijn dan het nootje (een zaadje is ca. 5 mm lang).



Niet vergunningsvrij: berken soorten anders dan ruwe berk



↑ De bast van de goudberk bladdert veel meer af dan de bast van de ruwe berk.



↑ De stam van de zwarte berk is veel donkerder dan de stam van de ruwe berk.



↑ Op de bast van de witte himalayaberk zitten geen donkere barsten zoals bij de ruwe berk.



↑ De bast van de zachte berk heeft geen ruitvormige barsten en is minder wit dan die van de ruwe berk.

Met vergunning



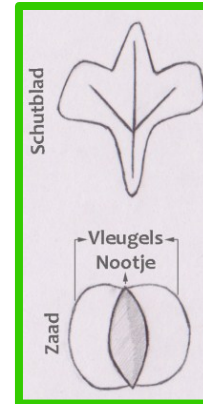
↑ Het blad van de goudberk is veel groter dan het blad van de ruwe berk.



↑ Het blad van de zachte berk is, in tegenstelling tot het blad uit de kroon van de ruwe berk, behaard aan de onderkant (zeker in de nerfoksels).



↑ De goudberk heeft een bollere kroon dan de ruwe berk.



← Het schutblad van de zachte berk heeft rechte nerven en geen kromme nerven zoals de ruwe berk. Het nootje van het zachte berk zaad is ongeveer even groot als een vleugel.

Goudberk: *Betula ermanii*
 Witte himalayaberk: *Betula utilis*
 Zachte berk: *Betula pubescens*
 Zwarte berk: *Betula nigra*

