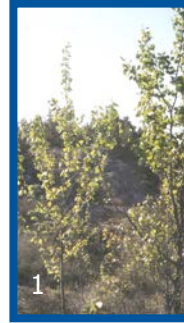


3. Asp - *Populus tremula*

Aspen är vår enda vilda poppel. Den är ganska anspråkslös och uthållig. I norr finns den emellertid framför allt på näringsrik mark. Den är en god kolonistör genom att den sprider många, vindspridda frön och genom att den bildar rikligt med rotskott. Det är vanligt att ett helt bestånd består av en enda klon. Den är tvåbyggare, och han och honhängen sitter således på olika individer. Den är vindpollinerad, men utgör inget stort problem för pollenallergiker. Asp finns i hela landet, utom i den nordligaste delen av Lappland.



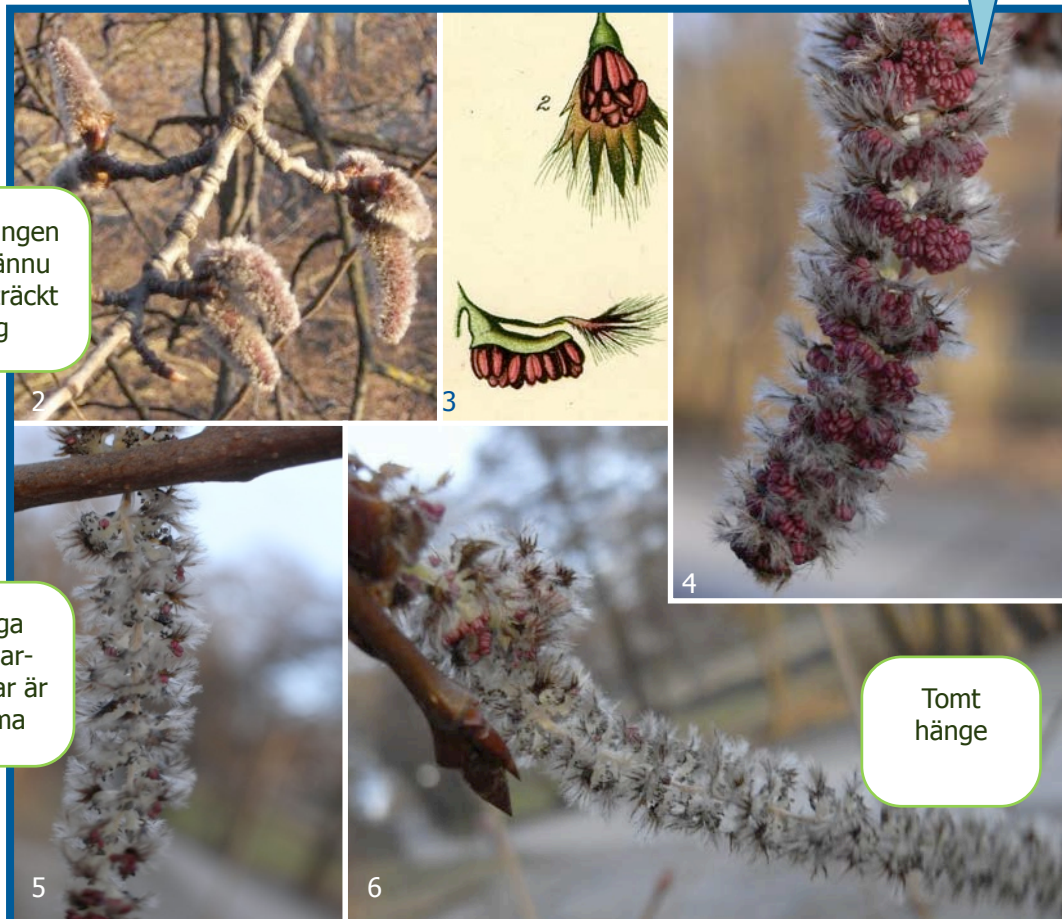
Vi prioriterar rapportering av datum för start av
hanblomning, lövsprickning, fröspridning och höstfärger

Rapportera hanblomning

Hanblommorna sitter i decimeterlånga hängen. Varje blomma består endast av några tiotals ståndare inom ett skålförmigt hylle. Den sitter i vecket av ett djupt flikigt, solfjädersförmigt och mörkrött fjäll med långa silkeshår i kanten.

Ståndarknapparna är röda. Du skall rapportera när du ser dessa tydligt. Om du slår försiktigt på hänget, kan du under blomningen se pollen som en rök, om det inte är mycket fuktigt i luften.

Rapportera när ståndarknapparna är synliga och sprider pollen!



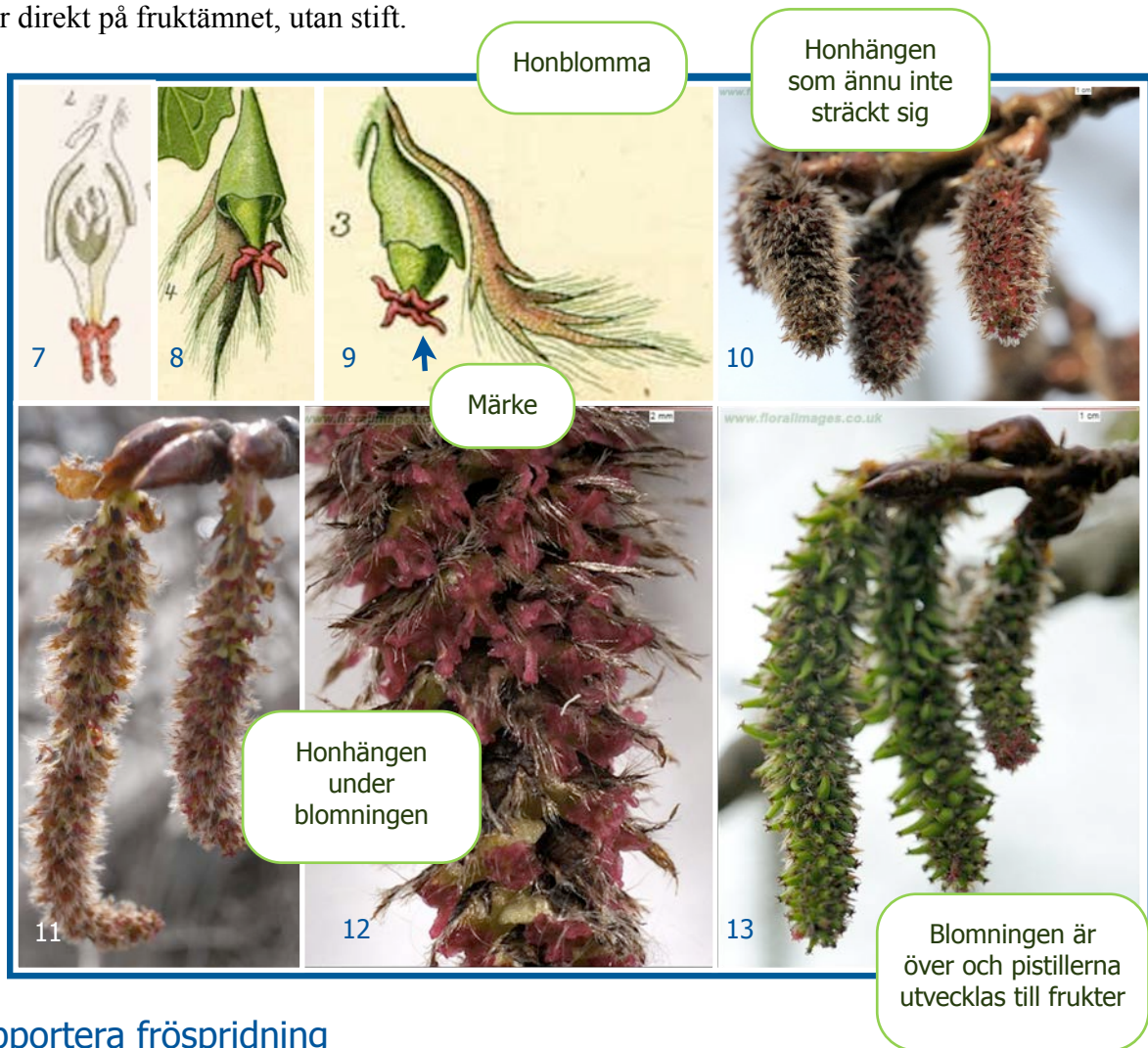
Hanhängen som ännu inte sträckt sig

Många ståndarknappar är tomma

Tomt hänge

Honblomning

Honhängena är 10-18 cm långa. Honblomman har liksom hanblomman ett litet skålförmigt hylle och sitter på ett djupt flikigt, hårkantat fjäll. Den innehåller en enda pistill där det fyrflikiga, röda märket sitter direkt på fruktämnet, utan stift.



Rapportera fröspridning

Fröspridning startar när **frukter i 10-20 hängen öppnat sig och börjat sprida frön**. Du ser då hur en bomullslignande massa frigörs ur frukten. Sannolikt kommer du att se att fröna är färdiga ungefär samtidigt i de flesta av trädets frukthängen.

Frukten är en kapsel som öppnar sig med 2-4 springor. Varje frö bär en hårpensel med många hår. De hakar i hårpenslar från andra frön i samma frukt, så att fröna sprids tillsammans i en liten tuss som vinden kan ta tag i.



Rapportera lövsprickning

Lövsprickningen startar när busken upplevs grön på avstånd. Om du tittar närmare, skall åtminstone hälften av bladen ha kommit ut ur knoppen, men ännu inte utvecklats så långt att bladskافتet är synligt.

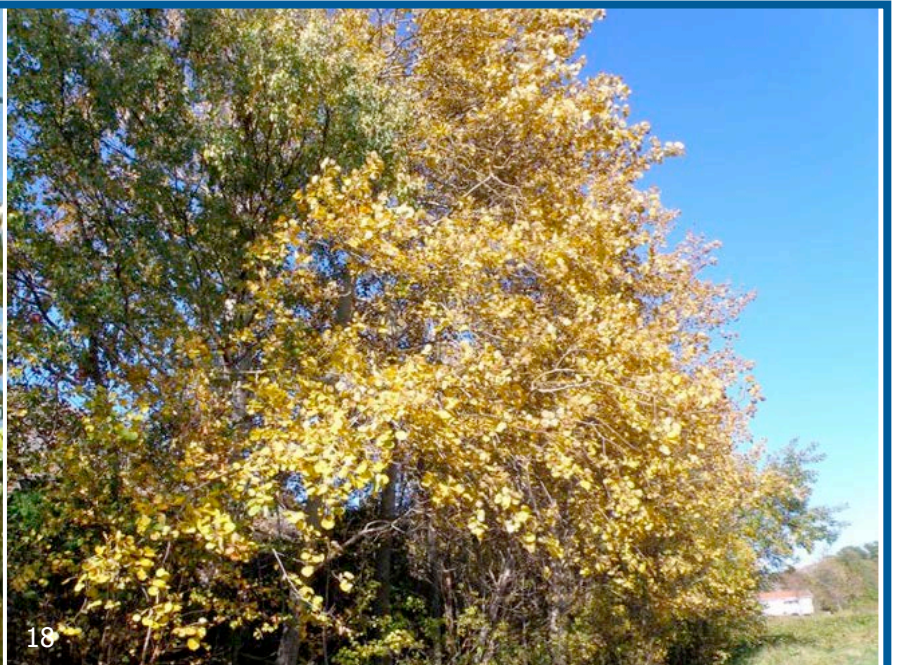
Bladskivan ser ”hoprullad” ut när bladet kommer fram.



Rapportera höstfärger

Höstlövsfasen startar när **1/3 av lövkronan** är gul eller har någon annan höstlövsfärg. - Olika kloner kan ofta särskiljas på just höstfärgerna.

Rapportera när mer än en tredjedel av bladen är gula!



Kännetecken

Här kommer det en bild över ett aspbestånd!

Bladen är runda med tandad kant. De är kala eller ibland fint håriga, Bladskäften är plattade. Därför verkar bladen alltid röra sig.



Stammen är först slät och grågrön, men spricker ofta upp när den blir äldre.

Foto: 19 Judit Martin, 20 - 22 Åsiög Dahl



Vinterknopparna är strödda. De är, har en vass spets och är kala, glänsande och klibbiga.

Vinterknopparna är strödda. De är,

Läs mer om hur du gör fenologiobservationer i [fenologimanualen](#)
Rapportera till www.blommar.nu