

**Nyckel till arterna i släktet krokmossor
*Drepanocladus***

- 1. Stamblad kort tillspetsade eller med brett rundad spets 2
- Stamblad gradvis och långt avsmal-
nande till en smal spets 3



Key to the genus *Drepanocladus*

- 1. Stem leaves abruptly narrowed towards apex, or apex broadly rounded 2
- Stem leaves longly and gradually tapering to a narrow apex 3



ARTDATABANKEN

Denna nyckel är publicerad digitalt i [Artfakta](#) och togs fram år 2014 för bokverket Nationalnyckeln till Sveriges flora och fauna. Nyckelns urval av arter avspeglar systematik och svensk förekomst vid denna tidpunkt. Gruppen kan idag omfatta fler eller färre svenska arter och arternas namn kan också ha ändrats.

Så här använder du nyckeln: Gå vidare till nästa nyckelsteg genom att klicka på siffran. Genom att klicka på ett namn kommer du till en sida i Artfakta där arten/gruppen presenteras.

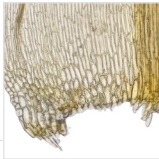
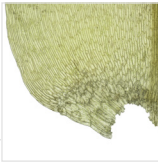
Källa: Hedenäs, L., Reisborg, C. & Hallingbäck, T. (2014). *Nationalnyckeln till Sveriges flora och fauna. Bladmossor: Skirmossor–baronmossor. Bryophyta: Hookeria–Anomodon.* (AJ 37–57). Uppsala: ArtDatabanken, SLU.

3. Samkönad. Skott med åtminstone en del stamblad utspärrade från en upprätt eller svagt utåtriktad bas. Bladens övre del tydligt rännformig *D. polygamus*
spärrkrokmossa
- Skildkönad. Stamblad antingen raka och upprätta eller ensidigt krökta. Bladens övre del plan, rännformig eller nästan rörformig 4



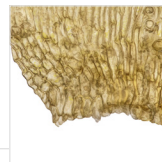
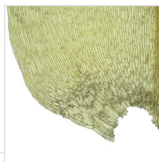
3. Autoicous. At least some stem leaves spreading from a more or less erect base (*Campylium*-like). Upper portion of leaf furrowed *D. polygamus*
- Dioicous. Stem leaves either straight and erect or falcate-secund. Upper portion of leaf plane, furrowed or almost tubular 4

- 5. Stambladens bashörnsgrupper av-
långt triangulära med längdaxeln
längs med bladfästet, ibland nåen-
de ända in till bladnerven 6
- Stambladens bashörnsgrupper kva-
dratiska eller triangulära, tydligt
åtskilda från bladnerven 8



- 5. Alar groups transversely
elongate-triangular, sometimes
reaching costa 6
- Alar groups quadrate or
triangular, ending far from costa..... 8

6. Grön, gulgrön eller brungrön, som torr aldrig med metallisk glans. Stambladens bashörnsgrupper väl avgränsade och bestående av tydligt utvidgade, tunnväggiga celler. Bladens övre del nästan plan ***D. aduncus***
lerkrokmossa
- Brungul eller gulbrun, ibland grön, som torr ofta fläckvis med guldmetallisk glans (i lupp). Stambladens bashörnsgrupper otydligt avgränsade, bestående av något utvidgade och tjockväggiga eller (mer sällan) tunnväggiga celler. Bladens övre del rännformig eller rörformig 7



6. Shoots green, yellowish or brownish green; dry plants devoid of metallic gloss. Alar groups of stem leaves well-delimited, consisting of inflated and thin-walled cells. Distal leaf portion more or less plane ***D. aduncus***
- Shoots brownish yellow to yellowish brown, sometimes green; dry plants with spots of golden metallic gloss (hand lens!). Alar groups weakly delimited, consisting of slightly widened and predominately incrassate cells. Upper leaf portion furrowed to tubular 7

7. Skott medelstora (upp till 2 mm breda), inte svällande. Blad förhållandevis smala, (0,4–)0,6–1,2 mm breda. Bladkant åtminstone delvis tandad eller fintandad. Bladskivans celler ibland med utskjutande övre celländar på ryggsidan. I Norrland, främst i fjällkedjan.....*D. angustifolius*

snögulmossa

- Skott medelstora till grova, ofta svällande. Blad förhållandevis breda, (0,7–)0,9–1,7 mm breda. Bladkant otandad eller mycket otydligt tandad. Bladskivans celler släta. I södra Sverige, norrut till Dalarna och Gästrikland *D. lycopodioides*

grov gulmossa



7. Shoots medium-sized (up to 2 mm wide), not turgid. Stem leaves (0.4–)0.6–1.2 mm wide. Leaf margin at least partly more or less finely denticulate, lamina cells sometimes distally prorate on abaxial side. Northern species, mainly found in the mountains.....*D. angustifolius*

- Shoots medium-sized to large, often turgid. Stem leaves (0.7–)0.9–1.7 mm wide. Leaf margin entire or very indistinctly denticulate, lamina cells smooth. Southern Sweden, north to Dalarna and Gästrikland*D. lycopodioides*

8. Kvoten mellan längden hos bladskivans celler (i μm) och bladlängden (i mm) är 17,9–24,4 (se förklaring i artbeskrivningen). Växer i mycket kalkrika områden, i våtmarker som periodvis torkar ut.....***D. sendtneri***
kalkkrokmossa
- Kvoten mellan längden hos bladskivans celler (i μm) och bladlängden (i mm) är 23,3–36,5. Växer i mesotrofa sjöar, sällan i mineralrika och något näringsrika källkärr..... ***D. sordidus***
fiskekrokmossa

8. Ratio^A "median leaf lamina cell length (μm) / leaf length (mm)" 17.9–24.4. In strongly calcareous habitats, usually in wetlands that dry out periodically***D. sendtneri***
- Ratio^A "median leaf lamina cell length (μm) / leaf length (mm)" 23.3–36.5. In mesotrophic lakes, very occasionally in mineral-rich and moderately nutrient-rich spring fens***D. sordidus***

^A Study 8–10 adjacent stem leaves and investigate the total size ranges of leaf length and median lamina cell length, respectively. Median lamina cell measurements should be made on both sides of the costa, also in curved leaves. The leaf length is measured from insertion of costa to leaf apex. Use the median values (i.e., mid-point values of the measured ranges) to calculate the ratios.