

Vi nycklar nagelört i olika floror

- Mossberg – Stenberg: Svensk Fältflora
- Den översatta finska ”Retkeilykasvio”
- Krok-Almquist, Svensk Flora, upplagan från 2012
- Äldre Krok-Almquist, från och med familjen
- C.A.M. Lindman, Svensk Fanerogamflora, från familjen

Obs! Två olika vetenskapliga namn; antingen *Erophila verna* eller *Draba verna*. *Draba verna* var vanligast förr, men är nu det accepterade igen!





Vi börjar med Svensk
Fältflora:

HUVUDNYCKEL

Växter utan gröna blad eller stjälkar vid blomningen	Nyckel I
Växter som bildar groddknoppar eller knopplika skott.....	Nyckel II
Växter i eller på vatten	Nyckel III
Träd och buskar. Vedväxter	Nyckel IV
Blommor med foder och fribladig krona	Nyckel V
Blommor med foder och sambladig krona.....	Nyckel VI
Blommor 3-taliga. Blad parallelnerviga	Nyckel VII
Växter utan eller med enkelt, hinnartat, grön- eller brunaktigt hülle.....	Nyckel VIII
Växter med sporer. Kärnkryptogamer	Nyckel IX



Foderblad





Vi går till nyckel 5 – och kan
pröva båda alternativen!

Nyckel V: Blommor med foder och fribladig krona

- 1. Blommor regelbundna 2
- 1. Blommor bisymmetriska eller zygomorfa..... 55



Först nummer 2:

2. Blad motsatta eller kransställda	3
2. Blad strödda eller i rosett vid basen.....	18
3. Blad hela, kransställda	4
3. Blad motsatta	5
4. Blommor vita, 5-taliga	spärglar 200
4. Blommor gröna, 4-taliga, med 8 ståndare	örmbär 52
5. Blommor 2-, 3- eller 4-taliga	6
5. Blommor 5- eller 6-taliga	9
6. Blommor översittande, 2- eller 4-taliga, vita eller rosa	dunörtsväxter 168f
6. Blommor undersittande, 3- eller 4-taliga.....	7
7. Fruktblad fria, 4 bälkapslar	fyrting 128
7. Fruktblad sammanväxta, kapsel eller stenfrukt.....	8
8. Blommor (3–)4-taliga. Dansenliga i grunt vatten	stamkrypor 158
8. Blommor svarttröda, i tät flock, omgiven av 4 vita, stora högblad. Upprätt	hönsbär 208
9. Blommor 6-taliga, med purpurroda kronblad.....	fackelblomster 168f
9. Blommor 5-taliga	10
10. Blommor gula	11
10. Blommor vita eller röda.....	13
11. Blad 3-fingrade	kiöveroxallis 156
11. Blad enkla. Blommor med 5 foderblad	12
12. Blommor små med likstora foderblad. Örter	johannesörter 164
12. Blommor små med 3 stora och 2 små foderblad. Dvärgbuskar	solvändor 174
13. Blomma med 2 stödblad, lika foderblad, vid hyllebladen	källört 208
13. Blomma med 5 foderblad.....	14
14. Blad hand- eller fjädernerviga, fikiga. Långnåbbad klyvfrukt	näveväxter 166
14. Blad hela eller något sågade	15
15. Blommor ensamma i bladveck. Blad i 4 rader, i spetsen med en por.....	purpurbräcka 124
15. Blommor i knippe eller kvast.....	16
16. Fruktblad fria. 5 bälkapslar	kärleksört 126
16. Fruktblad bildar kapsel.....	17
17. Kapsel med 1 rum. Kronblad vita eller röda. Foderblad utan kantglandler.....	se nyckel X, s. 298
17. Kapsel med 5 rum. Kronblad vita med gul bas. Foderblad med kantglandler.....	vildlin 164
18. Blommor 2- eller 3-taliga	19
18. Blommor 4-, 5- eller flertaliga.....	23
19. Blommor 2-taliga, 2 små yttre och 2 större inre hylleblad, 2 märken.....	fjällsyra 190
19. Blommor 3-taliga	20
20. Blad fjädernerviga. 3 små yttre och 3 små inre, tillväxande, kvarvarande hylleblad	skräppor 190
20. Blad båg- eller parallellnerviga. 3-taliga. Hylleblad ej kvar i frukt	21

71. Blommor enstaka, 3 ståndare. Blad svärdlika. Cylindrisk kapsel.....	irisväxter 64
71. Blommor i flock eller i kransar.....	22
72. Blommor i kransar (eller liten flock). Ståndare många. Nötter samlade i huvuden.....	pilblad 46
72. Blommor i flocklik samling, 9 ståndare, 6 baljkapslar.....	blomvass 46
73. Blommor 4-taliga.....	24
73. Blommor 5-taliga.....	30
74. Blommor översittande.....	dunörtsväxter 168f
74. Blommor under- eller kringsittande.....	25
75. Fruktblad fria.....	26
75. Fruktblad hopväxta, kapsel eller skida.....	27
76. Blad enkla, ganska köttiga, 4 baljkapslar.....	rosenrot 128
76. Blad 3-5-fingrade, eller 1-2 gånger flåkiga. Ej köttiga. Talrika nötter.....	fingerörter, gäsört, kräklöver 144f
77. 2 foderblad. Många ståndare.....	vallmoväxter 110f
77. 4(-5) foderblad, 4-många ståndare.....	28
78. Blad 2-3 gånger flåkiga. Frukt av ett fruktblad. Svart bär.....	svart trolldruva 114
78. Blad hela, parflåkiga eller parbladiga. Frukt av flera fruktblad.....	29
79. Skida av 2 fruktblad, slutna.....	korsblommiga 176ff
79. Kapsel av 3-5 fruktblad, öppnas i spetsen.....	resedor 176

Ej fortsättningen!

Pistill/frukt av 2 fruktblad

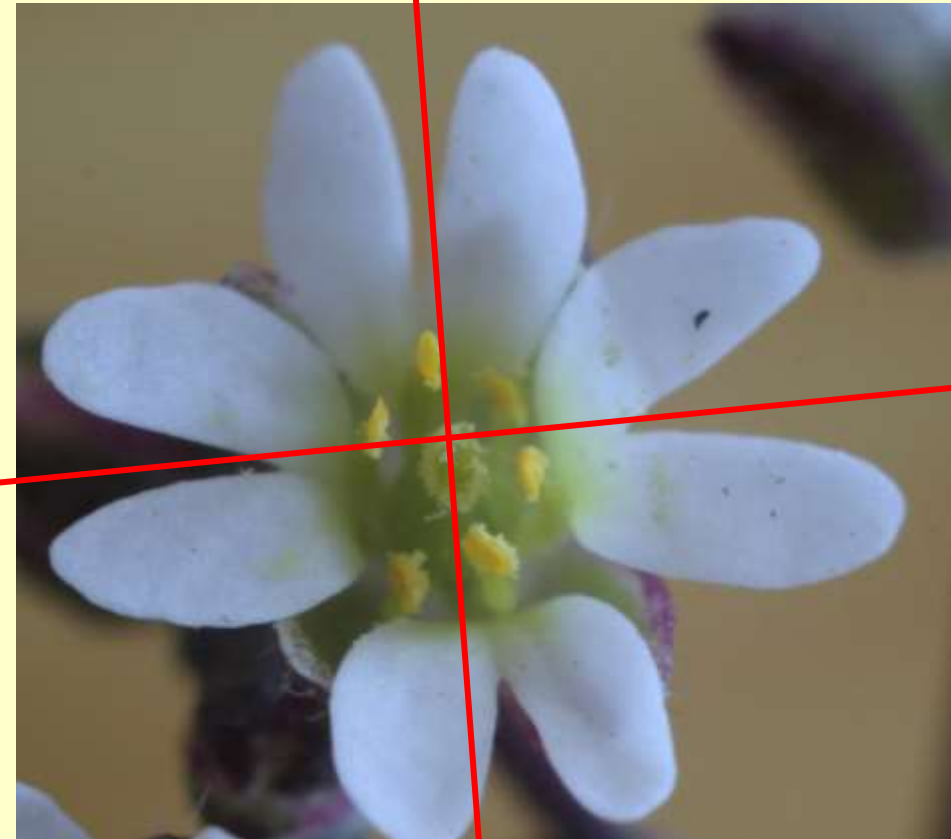


Om vi hoppar direkt till nummer 55:

55. Blommor med större eller mindre sporre som innehåller nektar.....	56
55. Blommor utan sporre.....	61
56. Blommor bisymmetriska, med korta påsliska sporrar.....	nunneörter, jordrök 112
56. Blommor zygomorfa, med en sporre.....	57

57. Blad enkla, hela eller tandade.....	58
57. Blad sammansatta eller flåkiga.....	60
58. Blad hela, oskaftade, parallelnerviga.....	orkidéer 56ff
58. Blad skaftade, hand- eller fjädernerviga.....	59
59. Foder och krona av samma färg. Sporre lång och spetsig.....	balsaminväxter 208
59. Foder grönt, krona färgad. Sporre kort, trubbig.....	violväxter 162f
60. Blad 1-3 gånger sammansatta. Blommor 4-taliga.....	nunneörter 112
60. Blad handflikiga. Blommor 5-taliga.....	riddarsporre 114
61. Blommor bisymmetriska. Kronblad hela eller inskurna.....	korsblommiga 176ff
61. Blommor zygomorfa.....	62

Ej fortsättningen!



Kan delas i två spegelbilder på två sätt!

KORSBLOMMIGA *Brassicaceae* Örter. Blad strödda, ofta parflikiga, utan stipler. Blomställning klase. Blommor regelbundna, bisymmetriska, med 4 kronblad och 4 foderblad. Vanligen 6 ståndare varav 2 är kortare. Frukt: skida med 2 valvler.



Nagelört *Draba verna* 1–15 cm. Mars–maj. Vanlig på öppen, torr, ganska mager och blottad sandjord. Berghällar, torrbackar, åkrar, tun, kreaturstigar, klitter, murar, ruderatmarker. 1-årig. Späd. Rosettblad små, ofta helbräddade. Stjälkblad saknas. Kronblad 2–4 mm, vita, små, kluvna till mitten. Skida vanligen 4–7 mm, elliptisk, plattad och kal, på långt skaft. Mångformig. Bland de tidigaste vårblommorna ofta tillsammans med backtrav, vårarv och vårveronika.



Och så huvudnyckeln enligt
Retkeilykasvio:



Huvudnyckel

- | | |
|---|----------|
| → 1 Vedartade (träd, buske, ris eller ranka; alltså klängande vedväxt) | nyckel A |
| → 1 Örtlika | 2 |
| 2(1) Vattenväxt med endast undervattens- och eller flytblad | nyckel B |
| → 2 Landväxt, eller vattenväxt vars stjälk och blad är tydligt ovanför ytan | 3 |
| 3(2) Bladlös el under blomningen bladlös ört el blad fjäll-lika, ej gröna | nyckel C |
| → 3 Ört med gröna blad | 4 |
| → 4(3) Alla blad finns i basrosett (i stjälk och stängel kan finnas små fjäll-lika blad eller i blomställningen stödblåd) eller utgår från jordstam; ibland endast ett blad | 5 |
| 4 På stjärken åtminstone ett ganska stort grönt blad (basrosettblad kan dessutom finnas) eller många små fjäll-lika eller nål-lika blad | 6 |
| 5(4) Sporväxt; sporgömmen på bladens undersida eller på särskilda sporblad | nyckel D |
| → 5 Blomväxt; i bladrosettens mitt finns en eller flera stänglar | nyckel E |
| 6(4) Stjälkblad sammansatta eller flikiga | 7 |
| 6 Stjälkblad hela | 8 |
| 7(6) Blad fingrade | nyckel F |
| 7 Blad parflikiga, parbladiga el handflikiga | nyckel G |
| 8(6) Blad i krans | nyckel H |
| 8 Blad strödda eller motsatta (ibland korsvis motsatta) | 9 |
| 9(8) Blad motsatta | 10 |
| 9 Blad strödda | 11 |
| 10(9) Blad tandade | nyckel I |
| 10 Blad helbräddade | nyckel J |
| 11(9) Blad tandade | nyckel K |
| 11 Blad helbräddade | nyckel L |

Och nyckel E:



Nyckel E

Växter med blad i rosett vid basen, blommor (eller blomställning) på bladlös stängel

- | | |
|--|--------------------------|
| 1. Endast en blomma på varje stängel | 2 |
| 1. Flera blommor på varje stängel | 12 |
| 2(1) Blomma tämligen liten; växten liten; blad smala, ofta saknas bladskiva | 3 |
| 2. Blomma ganska stor, vit el med färg; bladskiva tydlig | 6 |
| 3(2) Pistiller talrika, pistillsamlingen växer snart ut svanslikt från blomfästet | <i>Myosurus</i> |
| 3. Blomfästet/pistillsamlingen växer ej ut svanslikt; vatten- eller strandväxt | 4 |
| 4(3) Revor saknas; blad runda, långspetsade; kronblad 4 | <i>Subularia</i> |
| 4. Revor | 5 |
| 5(4) Blad tunna, liten skiva; korta ståndarsträngar | <i>Limosella</i> |
| 5. Blad tjocka, saknar skiva, kort spets; tämligen långa ståndarsträngar | <i>Plantago uniflora</i> |
| 6(2) Blad 1, krona oregelbunden, krona röd/rosa | <i>Calypso</i> |
| 6. Blad flera | 7 |
| 7(6) Blomma oregelbunden (zygomorf) | 8 |
| 7. Blomma regelbunden | 9 |
| 8(7) Blad långskaftade; krona fribladig | <i>Viola</i> |
| 8. Blad utan skaft; krona sambladig | <i>Pinguicula</i> |
| 9(7) Blad hela; blomma hängande, stjärnformig | <i>Moneses</i> |
| 9. Blad sammansatta eller flikiga | 10 |
| 10(9) Blad består av tre motsatt hjärtlika småblad | <i>Oxalis</i> |
| 10. Blad annorlunda | 11 |
| 11(10) Många små pistiller, knopp upprätt | Ranunculaceae |
| 11. En stor sammansatt pistill, knopp hängande | <i>Papaver</i> |
| 12(1) Blommor små, ofta utan hylle; blad långa, smala | 13 |
| 12. Blommor vanligen ganska stora, vita eller med färg; blad breda, sällan långa och smala | 17 |
| 13(12) Blommor utan hylle eller hyllet förtvinat; blad vanligen platta | 14 |
| 13. Blommor med tydligt hylle; blad vanligen runda | 15 |
| 14(13) Stjälk fylld; blomställningen ej vippa | Cyperaceae |
| 14. Stjälk ihålig; blomställningen en mångblommig smal vippa | <i>Molinia</i> |
| 15(13) Blomställningen kort, nästan klotlik; hylle 6-bladigt | Juncaceae |
| 15. Blomställningen lång; ax eller klase | 16 |
| 16(15) Blomställningen ett ax, frukt kapsel | <i>Plantago</i> |
| 16. Blomställningen en klase, klyvfrukt | <i>Triglochin</i> |
| 17(12) Blomställningen korglik, med svepeblad | 18 |
| 17. Blomställningen vanligen ej korg (om korg, så saknas svepeblad) | 21 |
| 18(17) Blomställningen en korg som omges av holkfjäll, ståndarknappar förenade | 19 |
| Obs! korgblommiga – två underfamiljer, se nedan | |
| 18. Annorlunda svepe, ståndarknappar åtskilda, blommor vanligen röda | 20 |
| 19(18) Alltid rörliga blommor i korgen, eventuella tungformiga blommor | |
| 3-tandade, växterna har inte mjölksaft; korgblommiga underfamiljen | Asteraceae |
| 19. Enbart tungformiga 5-tandade blommor, mjölksaft, korgbl. underfamiljen | Cichoriaceae |
| 20(18) Kronblad fem, med rotstock | <i>Armeria</i> |

	20. Kronblad se, lökväxt	<i>Allium</i>
	21(17) Blommor oregelbundna (zygomorfa), blad enkelnerviga	Orchidaceae
→	21. Blommor regelbundna	22
	22(21) Blommor små, brun- till rödaktiga, hylleflikar 2 eller 4	23
→	22. Blommor vita eller med tydlig färg	24
	23(22) Blomställningen klaselik; blad njurformiga; fjällväxt	<i>Oxyria</i>
	23. Blomställningen ax; blad ovala-lansettlika	<i>Plantago</i>
	24(22) Hylleblad 3 eller 6, blad enkelnerviga	25
→	24. Hylleblad 4 eller 5	31
	25(24) Hylle6-bladigt, sambladigt, landväxt	26
	25. Hylle 3-bladigt, fribladigt, vattenväxt	30
	26(25) Höstblommande och då bladlös, på våren en kapsel mitt i bladrosetten	<i>Colchicum</i>
	26. Blommor och blad samtidigt	27
	27(26) Bladrosettblad vanligen 1, hylleblad gula	<i>Gagea</i>
	27. Bladrosettblad flera, hylleblad ej gula	28
	28(27) Blad 2, hylle sambladigt, vitt	<i>Convallaria</i>
	28. Blad flera, hylle sam- eller flerbladigt	29
	29(28) Bladrosettblad närmast stängellånga, ej platta; lökväxt	Asparagaceae
	29. Bladrosettblad mycket kortare än stängeln, platta; med jordstam	<i>Tofieldia</i>
	30(25) Blommor i flock, blad trekantiga	<i>Butomus</i>
	30. Blomställningen ej flock, bladskiva platt	Alismataceae
	31(24) Blad med slemmiga fångsthår; vitblommig myrväxt	<i>Drosera</i>
→	31. Blad utan fångsthår	32
	32(31) Blomställningen flock eller sammansatt flock	33
→	32. Blomställning knippe eller klase	34
	33(32) Flock enkel, blad hela	Primulaceae
	33. Sammansatt flock, småflockar korglika; blad handflikiga	<i>Sanicula</i>
	34(32) Blomställning knippe; kronblad 5, 2 nästan fria pistiller	<i>Saxifraga</i>
→	34. Blomställning klase; pistiller sambladiga	35
→	35(32) Kronblad 4; blad ej övervintrande	Brassicaceae
	35. Kronblad 5; blad läderaktiga, övervintrande	Ericaceae, underfam Pyrolaceae



42. Brassicaceae

1-, 2- el fleråriga örter. Blad strödda, hela - flikiga el sammansatta och uddsmåblad; åtskilliga arter med bladrosett. Blomst vanl utan stödblåd, vid fruktskiftet förlängd klase. Blmr tvåkönade, foder- och kronblad 4; ståndare vanl 6, varav 4 längre och 2 kortare. Frukt skida, vanl flerfröig och öppnas på längden, någon gång ej öppningsbar, brytbar el nötaktig och 1-fröig. I skidspetsen finns ofta en från pistillstiftet och märket bildad udd, då och då som tillägg längre än den vanliga udden och ibland med frön, men ej med öppningsbar näbb. Hinnartad längsgående skenmellanvägg som ofta delar skidan i två rum.

Ej fortsättningen!

	1	I bladvecken mörka groddknoppar	15. Dentaria
→	1	I bladvecken ej groddknoppar	2
→	2(1)	Skida kort, längden högst 3(-4) ggr bredden, 1- el flerfröig	3
	2	Skida lång, längden över 4 ggr bredden, flerfröig	29
	3(2)	Krona gul	4
→	3	Krona vit, någon gång (blå)röd el saknas	12
	4(3)	Skida tydligt platt	5
	4	Skida rundad el rund	7
	5(4)	Skida 12-18 mm, öppnar sig ej, hängande	6. Isatis
	5	Skida 3-12 mm, öppnar sig, ej hängande	6
	6(5)	Skida rundad, vingkantad	19. Alyssum
	6	Skida oval-lansettlik, saknar vingkant	22. Draba
	7(4)	Skida öppnar sig ej	8
	7	Skida öppnar sig, flerfröig	11
	8(7)	Skida (utan udd) 2 mm, närmast klotformig; blad hela	26. Neslia
	8	Skida 6-10mm; blad oftast flikiga	9
	9(8)	Skida 2-delad; basdel tunn, spetsdel rundad-klotformig	42. Rapistrum
	9	Skida odelad	10
	10(9)	Skida med smal bas, triangulär; växten kal	5. Myagrum
	10	Skida med bred bas, snett äggformig; växten strävharig	7. Bunias
	11(7)	Skida klotformig-långsmal, 1-2(-3) mm bred	13. Rorippa
	11	Skida omvänt äggrund-päronformig, 3-7 mm bred	25. Camelina
→	12(3)	Liten stängelväxt	13
	12	Stjälk bladig	15
	13(12)	Blad cylindriska, spetsade; vatten- och strandväxt	33. Subularia
→	13	Blad platta; landväxt	14
	14(13)	Flerårig; kronblad med hel spets; lapplandsväxt	22. Draba
→	14	1-årig; kronblad kluvna-delade; sydfinsk växt	23. Erophila

23. Erophila

1. *E. verna* - nagelört

1-årig, övervintrar, tidigt vissnande stängelväxt; 3-10(-15) cm. Blad vanl 0,5-1,5 cm, efter marken som basrosett, smal bas, lansettlika – omvänt ägg-runda, rätt spetsiga, på översidan stjärnhåriga. Bladlösa, närmast kala stänglar, ofta flera. Kronblad 2-4 mm, spetsen djupt kluvna – delade, vita. Skidor 4-7(-10) mm, långskaftade, ovalt lansettlika, kala; udd alldeles kort. V. På gårds- och åkerklippor, torra betesslänter och stigar, berg- och backvallar, stengärdsgårdar, skärgårdens fågelrasthällar. Flerformig.

Numera

Draba verna!



Från nya "Kroken":

Huvudnycklar

Huvudnyckel 1

Klasserna i Linnés sexualsystem

- 1 Växter med ståndare och pistiller (hos barrträden nakna fröämnen) = fanerogamer (fröväxter)
- 2 Alla blommor tvåkönade
 - 3 Ståndare fria från varandra och från pistillens märke
 - Ståndare 1 Monandria, s. 34
 - Ståndare 2 Diandria, s. 34
 - Ståndare 3 Triandria, s. 35
 - Ståndare 4, ungefär lika långa Tetrandria, s. 36
 - Ståndare 5 Pentandria, s. 37
 - Ståndare 6, ungefär lika långa Hexandria, s. 40
 - Ståndare 7 Heptandria, s. 41
 - Ståndare 8 Octandria, s. 41
 - Ståndare 9 Enneandria, s. 42
 - Ståndare 10 Decandria, s. 42
 - Ståndare 12 Dodecandria, s. 43
 - Ståndare fler än 12 på ett ringformigt fäste, skilt från pistillfästet Icosandria, s. 43
 - Ståndare fler än 12, fästa tätt under pistillfästet Polyandria, s. 44
 - Ståndare 4, av vilka 2 längre = tvåväldiga Didynamia, s. 44
 - Ståndare 6, av vilka 4 längre = fyrväldiga **Tetradynamia, s. 45**
 - 3 Ståndare förenade med varandra el. med pistillens märke
 - 4 Ståndarknappar fria, strängarna förenade
 - Strängarna förenade i en grupp Monadelphia, s. 45
 - Strängarna förenade i två grupper Diadelphia, s. 45
 - Strängarna förenade i tre grupper Polyadelphia, s. 46
 - 4 Ståndarknappar förenade med varandra el. med pistillens märke
 - Ståndarknappar förenade till ett rör Syngenesia, s. 46
 - Ståndarknappar fästa på pistillens märke Gynandria, s. 46

Denna ståndare kortare!



- 2 Ätminstone en del blr enkönade
- 5 Alla blr enkönade
- 6 Han- och honblr på samma planta = "sambyggare" Monoccia, s. 46
- 6 Han- och honblr på olika plantor = "tvåbyggare" Dioecia, s. 47
- 5 En del blr enkönade, en del tvåkönade = "mångbyggare" Polygamia, s. 49
- 1 Växter utan ståndare och pistiller = kryptogamer Cryptogamia, s. 49

82 Fam. Brassicaceae, Cruciferae, korsblommiga växter

Örter. Blr i klase, 4-taliga m. vanl. 6 ståndare (4 längre, 2 kortare); fruktämne tvårummigt; frukt skida (jfr s. 27), ibland icke uppsprickande (nöt, ledfrukt). I många fall behövs mogna frukter för säker bestämning.

- 1 Blad nästan trinda, syllika; liten strandväxt (82:78) **Subularia 40**
- 1 Blad platta
- 2 Med groddknoppar i bladvecken (se s. 15) **Cardamine bulbifera 19**
- 2 Utan groddknoppar i bladvecken
- 3 Skidor långa, smala, jämbreda (minst 4 ggr så långa som breda)
- 4 Skida m. långt spröt (minst ca ¼ av en utväxt skidas längd, bestående av stiftet o. yttre, vanl. sterilt parti av själva skidan 82:1)
- 5 Övre blad stjätkomfattande **Brassica 1**
- 5 Blad ej stjätkomfattande
- 6 Skida tvåledad m. två utskott i gränsen mellan lederna (82:8); köttig växt **Cakile 8**
- 6 Skida utan utskott, ej ledad el. mångledad; ej köttig
- 7 Skida ej uppsprickande m. valvler, mångledad el. tjock, svampig (82:6) **Raphanus 5**
- 7 Skida uppsprickande m. valvler, ej ledad (men ibl. starkt vägig)

- 8 Valvler m. flera parallella nerver **Sinapis 4**
- 8 Valvler m. tydlig mittnerv; övr. nerver svaga **Brassica 1**
- 4 Skida m. kort el. otydligt spröt
- 9 Kronblad saknas **Cardamine impatiens 19**
- 9 Med kronblad
- 10 Krona gul (el. gulvit), sällan brun
- 11 Blad halvt el. helt stjätkomfattande
- 12 Stjälkblad flikiga el. tandade (82:33–35); krona gul **Barbarea 20**
- 12 Stjälkblad helbräddade, krona gulvit
- 13 Stjälkblad få; skida fyrkantig i tvärsnitt **Conringia 11**
- 13 Stjälkblad talrika; skida plattad **Turritis 18**
- 11 Blad ej stjätkomfattande
- 14 Blad hela
- 15 Kronblad högst ca 1 cm långa
- 16 Blad lansettlika, helbräddade el. svagt tandade **Erysimum 10**
- 16 Blad äggrunda, oftast tandade **Sisymbrium strictissimum 13**
- 15 Kronblad ca 2 cm långa **Hesperis tristis 9**
- 14 Ätm. nedre blad parflikiga
- 17 Skidor tryckta till stjälken
- 18 Skida i tvärsnitt trind **Sisymbrium officinale 13**
- 18 Skida i tvärsnitt fyrkantig **Brassica nigra 1**
- 17 Skidskaft utstående från stjälken
- 19 Skidans spröt minst 2 mm långt
- 20 Nedre blr m. stödblad; hårig **Erucastrum gallicum 2**
- 20 Hela klasen utan stödblad; nästan kal **Diplotaxis 3**
- 19 Skidans spröt högst 2 mm långt
- 21 Skidvalvler utan tydliga nerver; flerårig m. utlöpare **Rorippa sylvestris 22**
- 21 Skidvalvler m. längsnerv; utan utlöpare
- 22 Kronblad längre än fodret **Sisymbrium 13**
- 22 Kronblad kortare än fodret **Descurainia 14**
- 10 Krona rent vit, skär el. violett
- 23 Märke tydligt tvåflikigt **Hesperis matronalis 9**
- 23 Märke helt (el. urnupet)
- 24 Skida i tvsn. tydligt fyrkantig; blad breda (82:10) **Alliaria 12**
- 24 Skida trind el. plattad
- 25 Ätm. övre blad hela
- 26 Stjälk bladlös (82:31) **Cardamine bellidifolia 19**
- 26 Stjälk m. blad (ibl. bara 1)
- 27 Skida högst 10 ggr så lång som bred; liten fjällväxt **Braya 15**
- 27 Skida ätm. 10 ggr så lång som bred

- 28 Stjälkblad få **Arabidopsis 16**
- 28 Stjälkblad talrika **Arabis 17**
- 25 Alla blad parbladiga el. ätm. till halva sin bredd flikade
- 29 Blad parflikiga (82:3); klase m. stödblad **Erucastrum supinum 2**
- 29 Blad parbladiga (82:24, 39); klase utan stödblad
- 30 Stjälk delvis nedliggande, rotsläende **Nasturtium 21**
- 30 Stjälk upprätt-uppstigande, ej rotsläende **Cardamine 19**
- 3 Skidor korta och breda, avlånga-runda (högst 4 ggr så långa som breda); fruktämne rundat
- 31 Skida ej plattad, i tvsn. ± rundad
- 32 Krona vit-ljusviolett
- 33 Blad under på nerverna strävborstiga **Raphanus sativus 5**
- 33 Blad alldeles kala
- 34 Krona ljusviolett; blad flikiga **Cakile 8**
- 34 Krona vit
- 35 Blad ej köttiga, stora **Armoracia 23**
- 35 Med köttiga blad; havsstrandväxter **Crambe 7**
- 36 Blad mycket stora, källika **Cochlearia 24**
- 36 Blad små **Cochlearia 24**
- 32 Krona gul
- 37 Skida m. upphöjd kantlist (82:67) **Camelina 35**
- 37 Skida utan upphöjd kant
- 38 Skida m. tunna valvler, slät; blad kala **Rorippa 22**
- 38 Skida m. hårda valvler; blad sträva
- 39 Skida brett klubbformig (82:64) **Myagrum 32**
- 39 Skida ej klubbformig
- 40 Skida snett äggformig, vårtig (82:65) **Bunias 33**
- 40 Skidans fröbärande del klotrund
- 41 Skidans övre del klotrund, färad, nedre del skaftlik **Rapistrum 6**
- 41 Hela skidan klotrund, nätådrig **Neslia 34**
- 31 Skida plattad
- 42 Skidans skiljevägg parallell med plattsidorna, jämbred med dessa
- 43 Krona röd (sällan vit); skida mycket stor (20–30 mm bred) **Lunaria 36**
- 43 Krona vit el. gul; skidor små (högst 5 mm breda) **Draba 39**
- 44 Stjälkblad få eller inga **Draba 39**
- 44 Stjälkblad talrika
- 45 Stjälkblad breda, grovtandade (82:76) **Draba 39**
- 45 Stjälkblad smala, helbräddade

46 Kronblad hela; skida rundad (82:68).....	<i>Myssum</i> 37
46 Kronblad kluvna; skida avlång (82:69).....	<i>Berteroa</i> 38
42 Skidans skiljevägg vinkelrät mot plattsidorna, mkt smalare än dessa	
47 Krona gul; skidor hängande, med bred list (82:63).....	<i>Isatis</i> 31
47 Krona vit el. rödlätt (saknas stundom)	
48 Skida mångfröig	
49 Skida triangulär utan list.....	<i>Capsella</i> 28
49 Skida rundad el. omvänt hjärtlik, kantad av en tunn list (82:59-61)	
50 Stjälkblad äggrunda.....	<i>Microthlaspi</i> 30
50 Stjälkblad avlånga.....	<i>Thlaspi</i> 29
48 Skida m. 1-2 frön i varje rum	
51 Skida m. 1 frö i varje rum.....	<i>Lepidium</i> 25
51 Skida m. 2 frön i varje rum	
52 Skida runt om m. smal kantlist (82:56).....	<i>Teesdalia</i> 26
52 Skida utan list.....	<i>Hornungia</i> 27

Ej detta!



Men släktet *Draba*:

39 *Draba*

Skida kort, plattad, med kort el. omärkligt stift.

- | | |
|--|---------------------------|
| 1 Kronblad kluvna; liten vårört..... | <i>D. verna</i> 14 |
| 1 Kronblad hela (el. något urnupna) | |
| 2 Med späd rot (ettåriga); inga utlöpare | |
| 3 Krona vit..... | <i>D. muralis</i> 12 |
| 3 Krona gul..... | <i>D. nemorosa</i> 13 |
| 2 Med jordstam (flerårig); utlöpare med bladrosett | |
| 4 Stjälk mångbladig; skidor 7-10 mm långa | |
| 5 Tätbladig stjälk med både enkla och grenade hår..... | <i>D. incana</i> 11 |
| 5 Glesbladig stjälk med endast korta, grenade hår..... | <i>D. daurica</i> 6 |
| 4 Stjälk med högst 2 blad; skidor 5-7 mm långa | |
| 6 Krona blekgul-gul | |
| 7 Stjälk kal..... | <i>D. crassifolia</i> 3 |
| 7 Stjälk hårig | |
| 8 Skidor ovala, kala..... | <i>D. alpina</i> 1 |
| 8 Skidor äggrunda m. kanthår..... | <i>D. oxycarpa</i> 2 |
| 6 Krona gräddvit-vit | |
| 9 Stjälk kal | |
| 10 Blad med grenade och enkla hår..... | <i>D. lactea</i> 9 |
| 10 Blad med enbart enkla hår..... | <i>D. fladnizensis</i> 10 |
| 9 Stjälk hårig | |
| 11 Alla hår stjärnlika, mkt små och tättsittande..... | <i>D. nivalis</i> 4 |
| 11 Både enkla och grenade hår | |
| 12 Kronblad ungefär lika långa som foderbladen.... | <i>D. subcapitata</i> 5 |
| 12 Kronblad mycket längre än foderbladen | |
| 13 Skidskaft nästan upprätta..... | <i>D. norvegica</i> 7 |
| 13 Skidskaft utspärrade (vinkel vanl. ätm. 40°).... | <i>D. cacuminum</i> 8 |

14 *D. verna*, NAGELÖRT: vårört m. blad i rosett, ofta helt liten; krona vit. - Backar. Sk-Upl a-ta, Dlr-Mpd ma, Ång. Jmt r. V.

Skidan plattad, skiljeväggen parallell med plattsidorna

Och från gamla "Kroken",
om vi vet att det rör sig
om en korsblommig växt:

30. Fam. Cruciferæ, *Korsblommiga*. Kl. 15

I Blad platta (el. något rännformiga) utan lök-
formiga groddknoppar i vecken¹

a *Skidor långa och smala, jämbreda*

1 *Skida med långt spröt (omkr. 1/4 el.
mer av en utväxt skidas längd) [61: 1, 6]*

1.1 Övre blad stjälfomfattande *Brássica* n:r 1

1.2 Blad ej stjälfomfattande

1.2.1 Blad håriga (åtm. under på nerverna)

1.2.1.1 Foderblad utstående [61: 5] *Sinápis* 4

1.2.1.2 Foderblad uppräta [61: 4] *Ráphanus* 5

1.2.2 Blad kala

1.2.2.1 Krona gul (säll. vit) *Brássica* 1

¹ Hithörande växter kan ej bestämmas utan utbildad frukt. — På
ruderat- och hamnplatser, bangårdar o.d. uppträder tillfälligt många
utländska arter av denna familj (i synnerhet *Brássica*-, *Sisýmbrium*- och
Lepídium-arter), vilka här till stor del uteslutits.

Ej det inramade – gå ända till "b" på nästa uppslag!

Ej det inramade!

1.2.2.2	Krona ljusgredelin; köttig växt	.....	<i>Cakile</i>	.....	7
2	Skida med kort el. otydligt spröt				
2.1	Krona gul (el. gulvit), säll. brun				
2.1.1	Blad halvt el. helt stjätkomfattande				
2.1.1.1	Stjälkblad flikiga el. tandade [64: 4, 5]		<i>Barbaréa</i>	.....	20
2.1.1.2	Stjälkblad helbräddade; krona gulvit				
2.1.1.2.1	Stjälkblad få; skida 4-kantig	.....	<i>Conringia</i>	.....	11
2.1.1.2.2	Stjälkblad talrika; skida plattad		<i>Turritis</i>	.....	17
2.1.2	Blad ej stjätkomfattande, hela smala	..	<i>Erýsimum</i>	.....	10
2.1.3	Blad ej stjätkomfattande, ätm. de nedre parflikiga				
2.1.3.1	Skidskaft utstående från stjälken				
2.1.3.1.1	Stift föga tydligt [62: 9, 11]				
2.1.3.1.1.1	Skida mycket längre än skaftet				
	Kronblad längre än fodret	.....	<i>Sisýmbrium</i>	.....	13
	Kronblad kortare än fodret	....	<i>Descuráinia</i>	.....	14
2.1.3.1.1.2	Skida ungefär av skaftets längd	..	<i>Rorippa silóestris</i>	....	21
2.1.3.1.1	Stift ngt utdraget [61: 2, 3]				
	Nedre blr i bladvecken; hårig	....	<i>Erucástrum</i>	.....	2
	Hela klasen bladlös; ört näst. kal	..	<i>Diplotáxis</i>	.....	3
2.1.3.2	Skidor tryckta till stjälken				
2.1.3.2.1	Skida trind [62: 10]	.....	<i>Sisýmbrium officinále</i>	..	13
2.1.3.2.2	Skida fyrkantig	.....	<i>Brássica nígra</i>	.....	1
2.2	Krona vit, skär el. gredelin				
2.2.1	Märke helt (el. urnupet)				
2.2.1.1	Skida tydligt 4-kantig; blad breda	..	<i>Alliária</i>	.....	12
2.2.1.2	Skida trind el. plattad, mycket smal				
2.2.1.2.1	Blad parbladiga	.....	<i>Cardámíne</i>	.....	19
2.2.1.2.2	Övre stjälkblad el. alla blad hela				
	Stjälk bladig	.....	<i>Árabis</i>	.....	16
	Stjälkblad inga; låg fjällväxt	....	<i>Cardámíne bellidifólia</i>	..	19
2.2.1.3	Skida näst. trind, ngt tjock, oftast med 2 rader frön i varje rum				
2.2.1.3.1	Kal sump- el. vattenväxt	.....	<i>Rorippa (n:r 1)</i>	....	21
2.2.1.3.2	Hårig, låg ört med flikiga blad	....	<i>Sisýmbrium supínum</i>	..	13
2.2.1.3.3	Hårig, liten fjällört med hela blad	..	<i>Braya</i>	.....	15
2.2.2	Märke tydligt 2-flikigt [61: 7]				
2.2.2.1	Blad spetsiga, breda, ngt strävåriga	..	<i>Hésperis</i>	.....	8
2.2.2.2	Blad trubbiga, smala	.....	<i>Matthíola</i>	.....	9
2.3	Krona saknas	.....	<i>Cardámíne impatiéns</i>	..	19
b	Skidor korta och breda, avlånga—runda				
1	Skida starkt hoptryckt; skiljeväggen vinkelrät mot plattsidorna [68: 1—5]				
1.1	Krona vit el. rödlätt (saknas stundom)				
1.1.1	Atminstone övre stjälkbladen hela				
1.1.1.1	Skida mångfröig				
1.1.1.1.1	Skida rundad el. omvänt hjärtlik, kantad av en tunn list [68: 5]	.....	<i>Thlaspi</i>	.....	30
1.1.1.1.2	Skida triangulär, okantad [68: 4]	..	<i>Capsélla</i>	.....	29

1.1.1.2	Skida med 2 frön i varje rum [68: 3]	..	<i>Teesdália</i>	.....	27
1.1.1.3	Skida med 1 frö i varje rum [68: 1, 2]				
1.1.1.3.1	Kronblad mycket olikstora	.....	<i>Ibéris</i>	.....	26
1.1.1.3.2	Kronblad likstora el. saknas	.....	<i>Lepídium</i>	.....	25
1.1.2	Alla blad djupt parflikade				
1.1.2.1	Skida slät, runtom med smal list [68: 3]		<i>Teesdália</i>	.....	27
1.1.2.2	Skida slät, utan list	.....	<i>Hornúngia</i>	.....	28
1.1.2.3	Skida rynkig el. gropig [67: 2, 3]	....	<i>Corónopus</i>	.....	24
1.2	Krona gul; skidor hängande [67: 4]	.....	<i>Isátis</i>	.....	31
2	Skida starkt hoptryckt; skiljeväggen parallell med plattsidorna [69: 4—6]				
2.1	Krona röd (säll. vit); skida mycket stor	..	<i>Lunária</i>	.....	35
2.2	Krona vit el. gul; skidor små				
2.2.1	Stjälkblad få el. inga				
2.2.1.1	Kronblad 2-kluvna; liten vårört	....	<i>Eróphila</i>	.....	38
2.2.1.2	Kronblad hela (el. ngt urnupna)	....	<i>Draba</i>	.....	39
2.2.2	Stjälkblad talrika				
2.2.2.1	Stjälkblad breda, grovtandade [70]	..	<i>Draba</i>	.....	39
2.2.2.2	Stjälkblad smala, helbräddade				
2.2.2.2.1	Kronblad hela; skida rundad [69: 4]		<i>Alýssum</i>	.....	36
2.2.2.2.2	Kronblad 2-kluvna; skida avlång [69: 5]		<i>Bertéroa</i>	.....	37
3	Skida ej el. föga hoptryckt				
3.1	Krona vit—ljusgredelin				
3.1.1	Blad under på nerverna strävborstiga	..	<i>Ráphanus satívus</i>	....	5
3.1.2	Blad alldeles kala				
3.1.2.1	Krona ljusgredelin; blad flikiga	.....	<i>Cakile</i>	.....	7
3.1.2.2	Krona vit				
3.1.2.2.1	Havsstrandväxter med köttiga blad				
	Blad mycket stora, källika	.....	<i>Crambe</i>	.....	6
	Blad små [66: 3, 69: 1]	.....	<i>Cochleária</i>	.....	23
3.1.2.2.2	Blad ej köttiga, stora	.....	<i>Armorácia</i>	.....	22
3.2	Krona gul				
3.2.1	Skida med upphöjd kant [69: 2]	.....	<i>Camelína</i>	.....	34
3.2.2	Skida utan upphöjd kant				
3.2.2.1	Skida hårdskalig; blad sträva				
3.2.2.1.1	Skida snett äggformig, vårtig [68: 6]		<i>Búnias</i>	.....	32
3.2.2.1.2	Skida näst. klotrund [67: 1]	.....	<i>Néslia</i>	.....	33
3.2.2.2	Skida tunnskalig, slät; blad kala	....	<i>Rorippa</i>	.....	21
II	Blad platta med groddknoppar i vecken	..	<i>Dentária</i>	.....	18
III	Blad näst. trinda, syllika; liten strandväxt		<i>Subulária</i>	.....	40

38. *Eróphila*

Kronblad 2-flikiga; eljest som följ. — *Vårört med blad i rosett.*

1. *E. verna*, RÅGBLOMMA, NAGELÖRT: krona vit. — Back. a. (Norrl. ma.). V. — *Oftast helt liten. Pl. 42.*



Och så Lindman:

Familj Cruciferae. Kors-, Skidväxter.

Kr. korsformig, stånd. 4-värdiga; klase utan skärblad.

a. Med fröhus, en 2-rummig skida, öppnande sig på längden, avkastande ytterväggen i 2 skal ell. s. k. valvler, **173**, 2, 5, **176**, 2, 4.

b. Skida mer än 3 ggr så lång som bred.

c. Märke helt ell. urnupet, **173**.

d. Valvler nervlösa.

e. Skida lång, smalt jämnbr., platt; kronbl. vita ell. violetteröda.

f. Yngellökar i bladvinkl., **173**, 4, . . . 24. **Dentaria**

ff. D:o saknas.

g. Valvler spetsligt lossnande, elastiskt utböjda, **173**, 2, . . . 23. **Cardamine**

gg. D:o ej elastiska, **173**, 5, 6, . . . 33. **Arabis**-arter

ee. Sk. med m. e. m. konvexa valvler, kronbl. gula ell. vita.

f. Sk. lång o. smal, trind, **173**, 3, frön i 1 rad i varje rum . . . 9. **Sisymbrium**

ff. Sk. täml. kort cylindrisk ell. avlång, valvler svagare konvexa; frön i 2 rader; **173**, 7, . . . 22. **Raphanula**

dd. Valvler med ätm. en tydl. mittnerv.

e. D:o elastiskt utböjda . . . 23. **Cardamine**

ee. D:o ej elastiska. bellidifolia

f. Kronbl. gula ell. vita.

g. Frön i 1 rad.

h. Skidsprötets längd ungef. lika med skids bredd; foder slutet.

i. Sk. svagt 4-kant., valvl. omärkl. kölade; nedre bl. päfflik.; **173**, 8, . . . 20. **Barbarea**

ii. Sk. skarpt 4-kant., valvl. tydl. kölade; bl. hela. strifeta

k. Bl. håriga med smal bas; skids skiljevägg tunn; **173**, 9, . . . 34. **Erysimum**

kk. Bl. kala, stjälkompfatt.; skiljevägg tjock, svampig . . . 41. **Couringia**

hh. Skidspröt längre än skidans bredd.

Vi måste
fortsätta till bb!

- i. Sk. platt; frön avl., plattade; foder slutet; nedre blr med buktflik. skärmbll.; 174, 1, 179, 5, 15. **Hirschfeldia**
- ii. Sk. trind; frön klotrunda; foder öppet . . . 16. **Brassica**-arter
- iii. Sk. 4-kantig.
 - k. Skidor tilltryckta; frön klotrunda . . . 16. **Brassica**
 - kk. Skid.utstående; frön avl., platta, 174, 2, . . . 20. **Barbaraea**
- gg. Frön i 2 rader, avl., platta . . . 14. **Diplotaxis**
- h. Kronbladsskiva smal, tunglik, gulvit; foder slutet; skida platt; 174, 3, . . . 32. **Turritis**
- hh. D:o stor, bred.
 - i. D:o gul; foder öppet; sk. ngt plattad, kortsprötig; 174, 6, . . . 14. **Diplotaxis**
 - ii. D:o gulvit, violettådrig; foder slutet; sk. näst, trind, spröt långt, platt; 174, 4, 5, . . . 12. **Erüca**
- ff. Kronbl. vita ell. skära.
 - g. Sk. platt; frön 1-radiga.
 - h. Skiljevägg parallell med skid:s plattsidor; 174, 8, . . . 33. **Arabis**
 - hh. D:o vinkelrät mot plattsid.; 174, 7, . . . 31. **Arabidopsis**

- gg. Sk. trind; frön 2-rad.; 174, 9, 37. **Braya**
- dd. Valvl. med 3—5 lika tydl. nerver.
- e. Skida trind; kronbl. gula.
- f. Spröt m. kort, trint; 174, 12, 13, . . . 9. **Sisymbrium**
- ff. D:o näst. av skid:s längd; 174, 14, 13. **Sinapis**
- ee. Sk. rundat 4-kant.; kronbl. vita . . . 8. **Alliaria**
- cc. Märka 2-flikigt.
 - d. Märkeflik. platta, uppräta; valvl. 3-nerv.; 174, 10, 185, 10, . . . 38. **Hesperis**
 - dd. D:o trind, utböjda; valvl. 1-nerv.; 174, 11, . . . 39. **Cheiranthus**

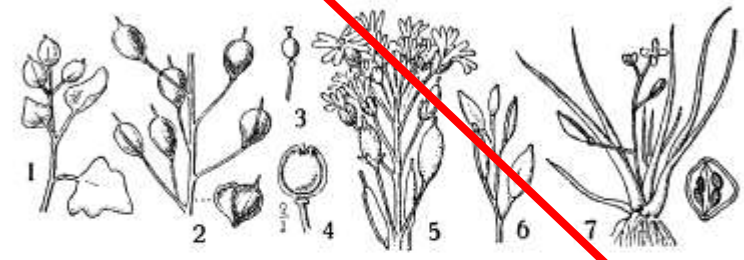


Fig. 175. 1. Cochlearia danica, 2 Camelina microcarpa, 3 Radicula amphibia, 4 Alyssum calycinum, 5 Berteroa, 6 Draba alpina, 7 Subularia.

- bb. Skida högst 3 ggr så l. som br.
- cc. Skiljevägg bred (parall. med skid:s bredaste sida).
- d. Sk. näst. trind.
- e. Kronbl. vita; skida näst. klot- ell. äggform. ell. elliptisk.
 - f. Valvl. 1-nerviga; låga, saftiga saltörter; 175, 1, 179, 3, . . . 7. **Cochlearia**
 - ff. D:o nervlösa; högre ort, m. storbladig . . . 21. **Armoracia**
- ee. Kronbl. gula; sk. klot- ell. päronformig.
 - f. Sprötet avfallande med de 1-nerv. valvl:a; 175, 2, . . . 28. **Camelina**
 - ff. D:o kvarsitt. vid de nervlösa valvl:s avfall; 175, 3, . . . 22. **Radicula amphibia**
- dd. Skida plattad.
 - e. Sk. kantad, kronbl. blekgula; 175, 4, 35. **Alyssum**
 - ee. D:o okantad.
 - f. Bl. platta.
 - g. Sk. flera cm. l., bred o. starkt plattad; kronbl. violetta . . . 25. **Lunaria**

Men här!

Inget här heller!

- gg. Sk. omkr. 1 cm; kronbl. vita ell. gula.
- h. Kronbl. 2-kluvna.
 - i. Gråluden ört med rikbladig stj.; valvl. nervlösa; 175, 5, . . . 36. **Berteroa**
 - ii. Grön; stängel; valvl. 1-nerv. 30. **Draba verna**
 - hh. Kronbl. hela ell. urnupna; valvl. 1-nerv.; 175, 6, . . . 30. **Draba**
 - ff. Bl. sylformiga; kronbl. vita; valvl. nervlösa; 175, 7, . . . 1. **Subularia**
- cc. Skiljevägg smal (vinkelrät mot skid:s bredsidor); kronbl. vita (hos 1 art gula).

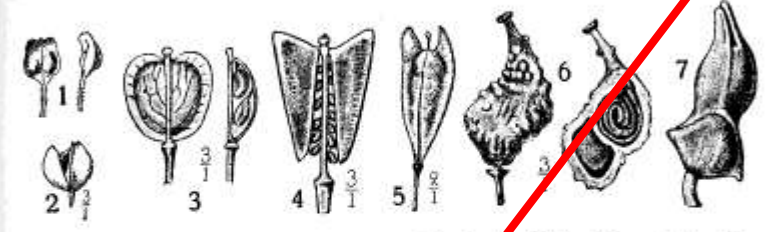


Fig. 176. Skidor, 1 Lepidium campestre, 2 ruderalia, 3 Teesdalea, 4 Capsella, 5 Thlaspi alpestre, 6 Bunias, 7 Cakile.

- d. Skidrum 1-fröiga.
 - e. Kronbl. små, jämnstora; 176, 1, 2, . . . 4. **Lepidium**
 - ee. D:o stora, de 2 främre större . . . 3. **Iberis**
- dd. Skidrum 2-fröiga (se ddd).
 - e. Kronbl. m. små, jämnstora; sk. ej hinnkantad . . . 26. **Hutchinsia**
 - ee. De 2 främre kronbl. ngt större; sk. smalt hinnkant.; 176, 3, . . . 2. **Teesdalea**
- ddd. Skidrum flerfröiga.
 - e. Sk. triangulär, okantad; 176, 4, . . . 27. **Capsella**
 - ee. Sk. kretsrund ell. omv. hjärtlik, bredkantad; 176, 5, . . . 6. **Thlaspi**
- aa. Skidan ej öppnande sig, nötlig.
 - b. Sk. avfallande hel.
 - c. Sk. okantad.
 - d. Sk. kort, torr o. hård.
 - e. Sk. 1-rummig, 1-fröig, klotrund, slät ell. nätformigt rynkig; kronbl. gula; 177, 1, . . . 29. **Vogelia**
 - ee. Sk. 2-rumm., 2-fröig, småknölig.

f. De två rummen i bredd; kronbl. vita; 177, 2, 179, 2,	5. <i>Corónopus</i>
ff. D:o snett över varandra; kronbl. gula; 176, 6,	40. <i>Bunias</i>
dd. Sk. lång, 2-rumm., inuti svampigt fylld; frön flera, 2-radiga; kronbl. skära ell. vita	17. <i>Ráphanus</i>
cc. Sk. kantad, 1-rumm., 1-fröig; kronbl. gula; 177, 4,	11. <i>Isatis</i>
bb. Sk. söderfall. i två sidohalter (klyvfrukt) ell. i ledstycken (ledskida).	
c. Klyvfrukt; kronbl. små, vita ell. 0; 177, 3, 179 1, 3, 4,	5. <i>Corónopus</i>
cc. Ledskida.	<i>dídymus</i>
d. Undre ledstycket cylindriskt.	
e. Övre d:o rundat med spröt; kr. gul	18. <i>Rapistrum</i>
cc. D:o rundat utan spröt; kr. vit	19. <i>Crambe</i>
dd. Båda ledstyck. 2-eggade, det övre dolkformigt; kr. ljust rödviolett; 176, 7,	10. <i>Cákile</i>

Och inte det här heller!

1. **D. verna** L. (*Eróphila* v. E. Mey.). **Rågblomma, Nagelört.** 3—10 cm h., i frukt högre, med trådfin stängel o. småbladig rosett; skidskaft m. långa, utstående. ☉(☉) 4, 5. Back., häll, Sk.—Nrl., Öl., Gtl., allm. — Månggestaltig (svenska formerna outredda); var. *pínguis* Th. Fr., bl. stora, köttiga, starkt hår.; blomning senare; leråkrar.



Ca 4 cm



Ca 9 cm

Om vi bara vet att
vi har kommit till
släktet *Draba*:

30. Draba L.
Av Elisabeth Ekman.

a. Kronbl. 2-kluvna (<i>Eróphila</i> DC.); 32 , 1,	1. verna
aa. D:o hela ell. grunt urnupna.	
b. Låglandsarter utan blomlösa rosetter.	
c. Kronbl. gula; skidskaft 2 ggr skidans längd; 184 , 2,	2. nemorósa
cc. D:o vita.	
d. Skidskaft av skidans längd; 184 , 1,	3. murális
dd. D:o kortare än skidan; 184 , 3,	4. incána
bb. Fjällarter, m. e. m. tyvare med rosetter.	
c. Kronbl. vita.	
d. Rosettbl. med både enkla hår, gaffel- hår o. stjärnhår.	
e. Höjd 5–20(–30) cm; skidskaft vanl. näst. uppräta, kortare än skidan.	



f. Stj. 1–3-bldg ell. bladlös; frukt- ställning långdragen; 184 , 4,	5. rupéstris
ff. Stj. mångbldg; rosetter vanl. färre; 184 , 3,	4. incána
ce. Höjd 3–12 cm; skidskaft ungef. av skidans längd, utstående; stängel ell. 1-bldg stjälk.	
f. Skidor i kort, kvastlik klase, kala (liks. stäng. o. fruktskaft)	6. Wahlenbergii
[ff. D:o i ngt utdragen klase, oftast liksom stäng. och skidskaft hår- riga	7. cacúminum]
dd. Rosettbls hår av ett o. samma slag.	
e. Rosettbl. näst. blott med enkla hår (stund. även gaffelhår); stäng. eller 1–2-bldg stätk, jänte skid. o. skid- skaft kal; 184 , 4,	8. fladnizénsis
ee. D:o näst. endast stjärnhåriga.	
f. Stj. 8–65 cm h., 1–6-bldg; kronbl. gräddvita; 184 , 5,	9. magellánica
ff. Stj. 3–12 cm h., 1–2-bldg ell. bladlös; skidor kala, hela örten i övrigt vitgrått stjärnhårig; kronbl. mjölkvita	10. nivális
cc. Kronbl. gula.	
d. D:o höggula; stäng. 3–20 cm h., hårig liksom skidskaften	11. alpina
[dd. D:o blekgula; 2–5 cm h.; hela växten näst. kal	12. crassifólia]