

Sammanställning av några hemuppgifter om nyckling

Harsyra

Nr 1:

Huvudnyckel - blommor med foder och fribladig krona = nyckel V

Tittade på många möjliga alternativ men de ledde ingenstans

Punkt 34 - blad 3-fingrade, blommor på bladlöst skaft från basen som visade sig vara harsyreväxter.

Beskrivningen i Nordisk Fältflora stämmer på alla punkter t ex 10 ståndare 5 stft, pyttesmå stödblad på blomskftet. Växplatsen utanför mitt hus är också bra.

Nr 2:

Växtsätt:

Blommorna växer i grupper i fuktig blandskog. I skugga och nedsatt ljus fälles bladen ihop som ett paraply. Blad och blommor växer rakt upp ur en horisontell jordstam.

Här i Hällesåker är den tämligen vanlig.

Den var klart lättare att nyckla i Krok Almqvists flora än i Svenska fältfloran.

Svensk Fältflora.

Blommor med foder och fribladig krona – Nyckel V

- Blommor regelbundna – 2
- Blommor i rosett i basen – 18
- Blad femtaliga – 23
- Blad femtaliga – 30
- Blad samlade i basen, stjälkblad saknas – 31
- Inget silesår – 32
- Stjälk enblommig – 33
- Ej ranunkelväxt – 34
- Blad 3-fingrade – **Harsyreväxter** sid 120
- Blad glest håriga ibland brunaktiga under
- Kronblad vita med violetta ådror – **Harsyra**

Krok Almqvist.:

- Växter med ståndare och pistiller - 2
- Alla blommor tvåkönade – 3
- Ståndare 10 – **Decandria s 39 – 3**
- Blad 3-fingrade – **Oxalis s 366** Blomskaft från grundstammen ej gul
- Oxalis acetosella. Blad syrliga från en rotstam med rödaktiga knölar fint behårad baksida. Blommor vita med röda- eller violetta strimmor.

Sibirisk nunneört:

Det var svårt att se hur många ståndare det fanns och hur de satt, men med lupp och jämförelse med hur vi hade fått lära oss hur man nycklar nunneörter, kunde jag följa det schemat fram till familjen Papaveraceae, vallmoväxter.

Där fortsatte jag så här:

1. Blr tvåsidigt symmetriska m 4 olika kronblad ett m.sporre.

4 Krona gul el.gulvit

5 Blad utan klänge

6 Åtm nedre stödblad flikiga.

detta ledde fram till släktet Corydalis.

1 Blr blir till största delen gula leder fram till arten Corydalis nobilis; Sibirisk Nunneört.

Rödplister

Växten har blad, den har inte groddknoppar (tror jag), den växer inte i vatten, är inte ett träd/buske, och har en sambladig krona. Alltså blir det nyckel VI.

1. Blommorna är zygomorfa -> 2

2. Bladen sitter inte i rosett -> 4

4. Blommorna är översittande(? svårt att avgöra) -> 5

5. Stjälk upprätt -> notblomster. Det stämmer inte så jag går tillbaka till 4.

4. Blommorna är undersittande -> 6

6. Kapsel mångfröig -> lejongapsväxter. Det stämmer inte så jag provar med 4-delad klyvfrukt -> 7

7. Bladen är motsatta -> kransblommiga

Uti från bilderna och beskrivningarna av kransblommiga växter tror jag att det är en rödplister.

Flikpliser är liknande men bladen är inte så flikiga.

Svalört:

Hylle: 8 gula, glänsande kronblad, 3 foderblad.

Undersittande fruktämne.

Flera pistiller, flera ståndare.

Blad: Hjärtlika, fjädernerviga, naggad kant/buktandad, håriga, med stjälk, slidlikt fäste. Motsatta och enstaka.

Stjälk: Rund, tunn, hårig.

Huvudnyckel: V.

1. Blomma regelbunden/ ja > 2 stämmer ej.

10. Blommor gula/ja. > 11, stämmer ej.

14. Blad hela el något sågade/ja. > 15, stämmer ej.

18. Blommor 4-, 5- el flertaliga/ stämmer. > 23.

23 Stämmer ej.

24. Stämmer. > 25 Stämmer ej. > 27 Stämmer ej.

32. Stjälk en blommig/stämmer. > 33

33. Stämmer> Ranunkelväxter sid 114 o framåt.

Sid 120 = Svalört.

Blåbär:

1 växter med ståndare och pistill

2 alla blommor tvåkönade

3 ståndare fria från varandra och från pistillens märke

Ståndare 10 -> Decandria s 42

1 träd buskar eller ris

2 blad hela -> Ericaceae s 404

1 växter med gröna blad

2 små buskar eller ris

6 hylle 4- el 5-taligt

7 hylle översittande -> Vaccinum 6

1 krona sambladig

3 krona uppåt hopdragen

4 blad sågade-> V. myrtillus 1 = Blåbär

Backskärvfrö:

Jag provade nyckla det jag från början är hyfsat säker på är backskärvfrö.

I Svensk Fältflora:

Blommor med foder och fribladig krona V

Där valde jag först 1. Blommor bisymmetriska eller zygmorfa : 55

55 Blommor utan sporre - 61

61 blommor bisymmetriska, kronblad hela eller inskurna -- Korsblommiga 176ff och där går det hitta Backskärvfrö.. *Noccaea Caerulescens*

Jag var lite osäker på om den var bisymmetrisk och provade därför också med regelbunden men då körde jag fast.

1. Blommor regelbundna 2

2 Blad strödda eller i rosett vid basen 18

18 Blommor 4 -5 eller flertaliga 23

23 Blommor 4 taliga 24

24 blommor under eller kringsittande 25

25 Fruktblad fria eller fruktblad hopväxta, kapsel eller skida??? Hur ser man det ?

I min Krok-Almquist som är från 1960 (25:e upplagan)

1 a 1 6 ståndare leder till Hexandria

Under 6.klass Hexandria

I c 1.2.2.2.Foder och krona båda 4-flikiga : Cruciferae 127

Fam Cruciferae Korsblommiga

Jag förstod här bara genom att gå baklänges (då jag redan trodde mig veta vilken blomma jag sökte) att jag borde välja Ib Skidor korta och breda, avlånga-runda

och sedan 1.1.1.1.1 Skida rundad el omvänt hjärtlik, kantad av en tunn list eftersom det leder till Thlaspi .

Där står i rubriken Thlaspi. Skida kantad av en tunn list enligt ovan **och** Krona vit; övre blad hela och halvtomfattande, vilket ju stämmer. Sedan finns det tre att välja på.:

1. Penningört; skida rundad, runtom bred list

2. Th. alpéstre Backskärvfrö; skida nedåt smalare, vid basen näst. utan list.

Jag hade aldrig hittat fram själv här.

Denna blomma verkar ha bytt namn helt sedan min version av Kroken.

Thlaspi finns i artdatabanken men inte Thlaspi alpéstre.

Knippfryle:

Svensk Fältflora:

Måste nog tycka hyllet är välutvecklat!

Då Blir det nyckel VII. Med nyckel VIII kommer man inte rätt.

1: Hylle välutvecklat – 18.

18: Fruktämne över markytan – 19.

19: Blommor undersittande – 20.

20: Blomma med enkelt hylle – 21.

21: Hylle hinnartat – 22.

22: Hylle av 3 + 3 ej örtartade kalkblad osv. ➔ tågväxter. Sedan får man leta bland bilderna.

Kan likna borsttåg, men den kommer senare. Nu på våren/försommaren är knippfryle troligare.

Krok-Almquist:

Går med ståndare 3, även om det kanske borde vara ståndare 6.

Men klass Triandria, då blir det:

1: Örter

2: Gräs eller gräslika växter

Tydligt foderlikt hylle – släktet *Juncus*, av tågväxterna. Nästan rätt!

Så till familjen tågväxter, **Juncaceae**, s. 125 i senaste Kroken.

Bladslidor hela, skivor mjukhåriga, kapsel 3-fröig ger släktet *Luzula*, frylen.

På s. 131 har vi frylen, och vi kan krasst stryka alla fjällväxter. Då blir det 1 och sedan 3: Stråblad långhåriga, åtminstone nedtill.

Sedan 6: blommor i små huvuden eller ax.

7: Blomhuvud täta, mångblommiga. Först där har vi *Luzula campestris*, knippfryle. Ska ha underjordiska utlöpare, växer alltså rätt utbrett, men knappast i tuvor. Men glöm inte nästa sida!

Men med tanke på årstiden bör det vara just knippfryle!

Stensöta

Svensk Fältflora:

Nyckel IX, Växter med sporer, kärlekryptogamer.

Snabbt till nummer 6: Sporgömmesamlingar på bladens undersida... ➔ 8

8: Alla blad lika ➔ 11.

11: Sporgömmen ligger öppet på bladflikarnas undersida → 12

12: Sporgömmen runda – rundade → 14

14: Blad enkelt parflikiga... → 15

15: Blad enstaka från jordstam osv. → Stensöta

Krok-Almquist:

s. 54 i senaste upplagan:

1: Blad ej i krans

2: Blad $\pm$ breda, från jordstam (ormbunkar)

8: Blad flikiga eller sammansatta

9: Bladskäft utan hinnaktiga fjäll

10: Blad glest tuvade eller spridda

12: Bladskiva långsträckt

13: Bladskiva parflikig med hela flikar – släktet *Polypodium*. S. 65.

Troligen stensöta, *P. vulgare*. Dansk stensöta är nog dåligt utredd, men enligt "Atlas Flora Danica" är den mycket ovanlig även i Danmark! Dock har man ju i Danmark inte så många naturliga bergbranter osv. som i Sverige.