

Blomstrens bilägar enligt Carl von Linné

Fortplantningen hos växternas invånare. Blomningen. Enligt Linnés sexualsystem. Sammanställd av Uppsala linneanska trädgårdar, Uppsala universitet.

1.A Offentliga

Bilägren firas öppet inför hela den syndiga världen. Blommorna är synliga för var och en.

2.A Ensängiga

Män och kvinnor gläder sig i samma brudkammare. Alla blommor är hermafroditer och ståndare och pistiller finns i samma blomma.

3.A Ingen släktskap

Männen är ej släkt med varandra. Ståndarna är till ingen del med varandra förbundna.

4.A Likställdhet

Männen iakttar sinsemellan ingen underordning. Ståndarna har sinsemellan inget exakt lika förhållande ifråga om längden

MONANDRIA (I) av en man

En man i äktenskapet. En ståndare i en hermafroditisk blomma.

DIANDRIA (II)

Två män i samma äktenskap. Två ståndare i en hermafroditisk blomma.

TRIANDRIA (III)

Tre män i samma äktenskap. Tre ståndare i en hermafroditisk blomma.

TETRANDRIA (IV)

Fyra män i samma äktenskap. Fyra ståndare i samma blomma med frukten. Obs. Om två närställda ståndare är kortare, hänvisas till kl. XIV.

PENTANDRIA (V)

Fem män i samma äktenskap. Fem ståndare i en hermafroditisk blomma.

HEXANDRIA (VI)

Sex män i samma äktenskap. Sex ståndare i en hermafroditisk blomma. Obs. Om av dessa två motställda ståndare är kortare, hör den till kl. XV.

HEPTANDRIA (VII)

Sju män i samma äktenskap. Sju ståndare i samma blomma med pistillen.

OCTANDRIA (VIII)

Åtta män i samma brudkammare med en kvinna. Åtta ståndare i samma blomma med pistillen.

ENNEANDRIA (IX)

Nio män i samma brudkammare med en kvinna. Nio ståndare i en hermafroditisk blomma.

DECANDRIA (X)

Tio män i samma äktenskap. Tio ståndare i en hermafroditisk blomma.

DODECANDRIA (XI)

Tolv män i samma äktenskap. Tolv ståndare i en hermafroditisk blomma.

ICOSANDRIA (XII) av tjugo och man

Vanligen tjugo män, ofta fler, sällan färre. Ståndare fästa (ej vid blombotten) vid kalkens insida.

POLYANDRIA (XIII) av mången och man

20 män och flera i samma brudkammare med en kvinna. 15 till 1 000 ståndare i samma blomma med pistillen.

4.B Underordning

Vissa av männen råder över de andra. Två ståndare är alltid kortare än de övriga.

DIDYNAMIA (XIV) av två och välde

Fyra män, varav två längre och två kortare. Fyra ståndare, varav två närställda är längre.

TETRADYNAMIA (XV)

Sex män, av vilka fyra längre, i en hermafroditisk blomma. Sex ståndare, av vilka fyra längre, två motställda kortare.

3.B Släktskap

Männen är besläktade och fränder. Ståndarna hänger samman antingen sinsemellan till någon del eller med pistillen

MONADELPHIA (XVI) av en och broder

Männen, såsom bröder, kommer från en stam. Ståndarna med strängarna förenade till en kropp.

DIADELPHIA (XVII)

Männen träder fram från en dubbel stam såsom från en dubbel moder. Ståndarna med strängarna förenade till två kroppar.

POLYADELPHIA (XVIII)

Männen har uppstått ur mer än två mödrar. Ståndarna med strängarna förenade till tre eller flera kroppar.

SYNGYNESIA (XIX) av sam- och fortplantning

Männen har med sina könsdelar åstadkommit ett förbund. Ståndarna är med sina knappar (sällan med strängarna) förenade till ett rör.

GYNANDRIA (XX) av kvinna och man

Männen med kvinnorna sällsamt sammanslutna. Ståndarna är fästade på pistillen (ej på blombotten).

2.B Tvåsängiga

Män och kvinnor gläder sig i skilda kammare. Blommorna är maskulina eller feminina i en och samma art.

MONOECIA (XXI) av ett och hus

Männen bor med kvinnorna i samma hus men i skilda brudkammare. Han- och honblommor finns på samma växt.

DIOECIA (XXII)

Män och kvinnor bor i skilda brudkammare och boningar. Hankönade blommor på skilda växter föds av de honkönade.

POLYGAMIA (XXII) av mången och biläger.

Män med hustrur och ogifta sammanbor i åtskilda brudkammare. Hermafroditer och hankönade eller honkönade i samma art.

1.B Hemliga

Bilägren hålls i hemlighet. Blommorna kan knappt ses med blotta ögat

CRYPTOGAMIA (XXIV) av hemlig och biläger

Bilägren firas i hemlighet. De blomstrar inuti frukten, eljest undflyr de genom sin litenhet våra ögon.