

# Spela om växtfamiljer



Att göra ett växtspel kan vara ett sätt att lära sig känna igen olika växter och vilka familjer de tillhör samtidigt som man har roligt. Det ger också förståelse för hur organismer sorteras i grupper efter karaktäristiska egenskaper.

Välj till exempel ut fem olika växtfamiljer och sök rätt på fyra växter i varje familj. Fotografera växterna eller plocka in växterna och scanna in i en vanlig scanner. Tillverka sedan egna spelkort genom att klippa lika stora bilder och laminera dem för att de ska bli mer hållbara.

Spelet går sedan ut på att få ihop fyra kort i samma växtfamilj. Det kan vara lagom att spela tre till fyra spelare åt gången.

Börja med att dela ut alla kort, lika många till varje spelare. En av spelarna börjar med att fråga en valfri medspelare om ett kort i en viss familj som behövs för få en komplett familj. Har medspelaren det efterfrågade kortet måste han lämna ifrån sig det. Den spelare som frågade får då fortsätta att fråga en medspelare om ett nytt kort. Ber han om ett kort som medspelaren inte har blir det den personens tur att fråga istället. När någon har fått ihop en växtfamilj läggs denna på bordet.

Spelet är slut när alla familjer är kompletta och vinnare är den som samlat ihop flest växtfamiljer.

*Familjen ärtväxter och familjen korgblommiga växter innehåller arter som är vanliga i stora delar av landet och som är lätta att känna igen. Andra lämpliga familjer att välja kan vara ranunkelväxter (vitsippa, blåsippa, vanlig smörblomma, kabbleka m.fl. arter), rosväxter (hallon, nyponros, humleblomster, smultron m. fl. arter) och ljungväxter (ljung, blåbär, lingon, hjortron, tranbär m. fl. arter).*



## Ärtväxter

Många arter i familjen ärtväxter är nyttoväxter som till exempel bönor, ärtor, jordnöt och linser. Blomman är femtalig och frukten är oftast en balja. Några vanliga vilda ärtväxter är häckvicker (1), kärringtand (2), klöver (röd och vit (3)), gökärt (4) och kråkvicker.



## Korgblommiga växter




Familjen korgblommiga växter är en av de största familjerna. De små femtaliga blommorna är samlade i en korg med upp till flera tusen blommor. Vanliga växter i denna familj är maskros (1), röllika (2), hästhov (3), prästkrage (4).



# Juni 2011



Måndag      Tisdag      Onsdag      torsdag      Fredag      Lördag      Söndag

v. 22	29	30	Gun, Gunnel 1	Rutger, Roger 2	Ingemar, Gudmar 3	Solbritt, Solveig 4	Bo 5
				Kristi Himmelsfärdsdag			
v. 23	Gustav, Gösta 6	Robert, Robin 7	Eivor, Majvor 8	Börje, Birger 9	Svante, Boris 10	Bertil, Berthold 11	Eskil 12
	Sveriges Nationaldag Svenska flaggans dag 					Pingstafton 	Pingstdagen 
v. 24	Aina, Anno 13	Håkan, Hakon 14	Margit, Margot 15	Axel, Axelina 16	Torborg, Torvald 17	Björn, Bjame 18	Germund, Görel 19
	Anmandag pingst						
v. 25	Linda 20	Alf, Alvar 21	Paulina, Paula 22	Adolf, Alice 23	Johannes döp. dag 24	David, Salomon 25	Rakel, Lea 26
		Sommarsolståndet 			Midsommarafton 	Midsommardagen 	
v. 26	Selma, Fingal 27	Leo 28	Peter, Petra 29	Elof, Leif 30	1	2	3

## Resurser, biologisk mångfald

### Webbadresser:

www.naturensar.se  
 Den svenska rödlistan, www.artdata.slu.se/rodlista/  
 ArtDatabankens artfaktablad, www.artdata.slu.se/biologiskmangfald  
 Centrum för biologisk mångfald, www.cbm.slu.se  
 www.pom.info, se "Veckans växt" en ny växt presenteras varje vecka.

### Litteratur:

Närnaturboken.  
 Idéer för att utveckla biologisk mångfald av Ulf Lundwall och Isak Isaksson. Centrum för biologisk mångfald, Svenska naturskyddsföreningen 2006.



Nycklar till kunskap om människans bruk av naturen.  
 Håkan Tunón och Anna Dahlström (red.) Boken ger en historisk inblick i hur människan utnyttjat naturen genom tiderna.

Barn och naturvetenskap - upptäcka, utforska, lära.  
 Ingela Elfström m. fl. Teorier om lärande kopplas till praktiska exempel från förskolans och skolans arbete med naturvetenskap.

