

Biologi

Delprov A3

Årskurs

9

Elevens namn och klass/grupp

Planering av en systematisk undersökning i biologi

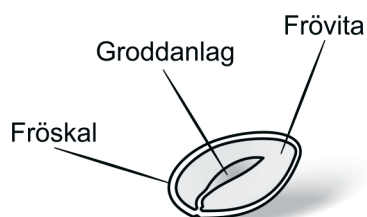
Grobarhet hos frön av smörgåskrasse

Smörgåskrasse är en örtväxt. Dess frön har lätt för att gro och smörgåskrasse är därför populärt att odla hemma och använda som kryddgrönt på en smörgås.



Fakta

Groning innebär att det vilande groddanlaget i fröet börjar att växa och tränger igenom fröskalet. Groddanlaget får energi att växa från näringen i frövitarna.



Grobarhet definieras som hur stor andel frön som groor av antalet sådda frön.

Krassefrön groor bäst på våt bomull.

12. Din uppgift är att planera en undersökning där du ska ta reda på om fler krassefrön groor i ljus **än** i mörker.





Institutionen för tillämpad utbildningsvetenskap