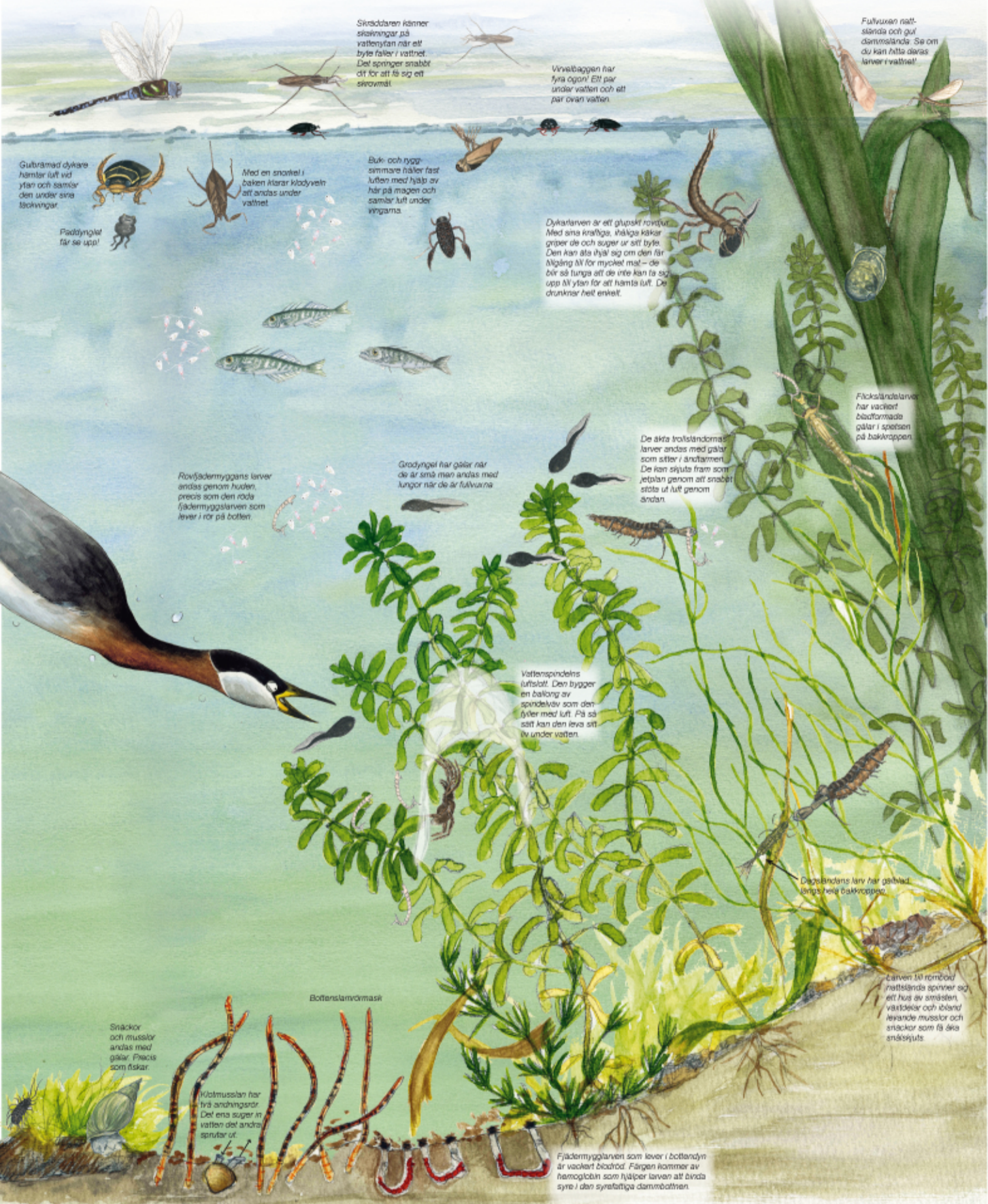


Småkrypen lever livet i vattnet

Det finns mycket spännande liv som döljer sig under och på ytan i en fågeldamm! De små vattendjuren har häftiga och effektiva sätt att skaffa sig mat. Och hur andas de under vatten? Jo, de kan använda hår, snorkel och luftslott! Det gäller att se upp för fåglarna - de tycker om vattnets småkryp.



Sirödlaren känner svävningar på vattenytan när ett byte faller i vattnet. Det springer snabbt dit för att få sig ett sirövmål!

Vrvelbaggen har fyra ögon! Ett par under vatten och ett par ovan vatten.

Fullsvan nattslända och gul dammslända. Se om du kan hitta deras larver i vattnet!

Gultarmad dykare hämtar luft vid ytan och samlar den under sina lockvingar.

Med en snorkel i bakken klarar kladyveln att andas under vattnet.

Buk- och ryggsimmarna håller fast luften med hjälp av hår på magen och samlar luft under vingarna.

Dykarlarven är ett glupskt rovdyr. Med sina kraftiga, ihåliga käkar gräver de och suger ur sitt byte. Den kan äta ihjäl sig om den får Nigång Ål för mycket mat - de blir så tunga att de inte kan ta sig upp till ytan för att hämta luft. De drunknar helt enkelt.

Paddflyngel får se upp!

Flicksländelarven har vackert bladformade gälar i spetsen på bakkrampen.

Rövfjädermyggans larver andas genom huden, precis som den röda fjädermyggslarven som lever i rör på botten.

Grodylngel har gälar när de är små men andas med lungor när de är fullvuxna.

De äkta trollsländornas larver andas med gälar som sitter i ändtarmen. De kan skjuts fram som jetolan genom att snabbt stöta ut luft genom ändtan.

Vattenspindelns luftslopp. Den bygger en ballong av spindelväv som den fyller med luft. På så sätt kan den leva sitt liv under vatten.

Dagsländans larv har gäblad längs hela bakkrampen.

Larven till römhöjd nattslända spinner sig ett hus av småsten, värdelar och ibland levande musslor och snäckor som få äta småskjut.

Snäckor och musslor andas med gälar. Precis som fiskar.

Bottenlarvörmask

Kölmusslan har två andningsrör. Det ena suger in vatten och det andra sprutar ut.

Fjädermyggslarven som lever i bottenväxter är vackert bladlöv. Färgen kommer av hemoglobinet som hjälper larven att bända syre i den syrefattiga dammroten.

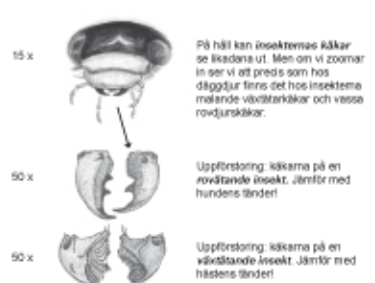
Så här stora är småkrypen



Rätta mun efter matsäck



Förstoring



På höll kan insekternas käkar se likadana ut. Men om vi zoomar in ser vi ett predators som hos djögglar finns det hos insekterna molande värdelätkäkar och vissa rovdröjarkäkar.

Uppförstoring: käkarna på en rovätande insekt. Jämför med hundens tänder!

Uppförstoring: käkarna på en värdäta insekt. Jämför med hästens tänder!