

Höstaktiviteter på egen hand

Nu när hösten är här och blommorna bara i bästa fall finns kvar som vinterståndare kan man ju titta på kryptogamer som blommar upp när det är fuktigt. Mossor, lavar och svampar är ofta besvärliga att känna igen så jag vill slå ett slag för alger med fina höstfärger. Alger finns lite överallt omkring oss, inte bara i vatten, utan t.ex. på träd och stenar. Det är inte heller så många arter. Ett rödbrunt överdrag på barken på gamla träd är med stor säkerhet rödfärgsalg (*Trentepohlia umbrina*).



Rödfärgsalg på gammalt äppleträd. Statargatan Surahammar 15/11 2013. Foto: Einar Marklund

Ett rött överdrag på stenar som luktar viol när man gnuggar på det är violstensalg (*Trentepohlia iolithus*). Ett guldgult överdrag på kalksten (som ju inte finns i naturen i kommunen) eller på betongplattor i skugga är guldfärgsalg (*Trentepohlia aurea*).



Guldfärgsalg på betongplatta. Statargatan Surahammar 15/11 2013. Foto: Einar Marklund

Alla är - namnen till trots - grönalger med klorofyll. Men andra färgämnen (karotenoider) döljer den gröna färgen. Det finns också gröna grönalger som växer som tunna överdrag på träd, virke och stenar, trädgröna (*Desmococcus olivaceus*). De luftlevande algerna finns mest i miljöer där luften rik på kväve, t.ex. i samhällen och längs vägar.



Trädgröna på trästolpe. Statargatan Surahammar 15/11 2013. Foto: Einar Marklund

Alla arterna finns i Surahammar. Ut och leta i trädgården och i naturen. Rapportera gärna i Artportalen.

Einar Marklund