

Provtagning för vegetationshistoriska analyser vid Rokån, 2015-10-23.

Provtagning för vegetationshistoriska studier genomfördes på en liten myr vid Rokån, nordväst om det gamla fäbodstället Svarthon. Provtagningsplatsen har valts utifrån information på gamla kartmaterial. Proverna kommer att analyseras med avseende på insektsrester, kolpartiklar, pollen och sporer. Målsättningen är att se ifall det funnits betande djur i anslutning till myren och vilken typ av störningshistorik som påverkat platsen. Samtidigt genomförde arkeologer en komplementär utgrävning vid Svarthon. Det är av stor betydelse för vårt fortsatta analys- och syntesarbete att forskare från olika discipliner kan fältarbete på samma lokal samtidigt. Då kan vi på plats i den rätta miljön diskutera olika aspekter på de frågeställningarna vi ställt och hitta gemensamma lösningar på nya problem som uppstått.



Myren där torvproverna togs med en rysk torvprovtagare (strax till höger om mitten i bilden). Terrängen är svagt sluttande där våtmarken har näringsfattig myrvegetation i den västra delen där torvproven togs och en rikare kärrvegetation i den östra delen. Foto: G. Hörnberg.



Arkeologiska utgrävningar vid Svarthon som genomfördes under samma vecka. Ingela Bergman dokumenterar en jordprofil (vänster). Sofia Flinkfeldt och Lars Liedgren visar upp ett av fynden; en byxknapp av metall (höger). Foto: G. Hörnberg.

Torvanalyserna är planerade att genomföras under våren 2016 av i första hand insektsrester och kolpartiklar. Beroende på utfallet av dessa analyser bestäms därefter ifall vi ska gå vidare med även pollen- och sporanalyser. En fullständig pollen-, kol- och sporanalys har redan slutförts för Svarthon.