

## F11 Museum

F11 Museum ligger vid Skavsta flygplats. Museet visar och berättar om flygspaning från de första kamerorna från andra världskriget fram till 1980. Här finns kameror, bilder och flygplan i stort antal. Dessutom finns två flygsimulatorer och en häftig utsikt över start-och landningsbanan där flygplan startar och landar hela tiden.

### Förutsättningar:

Hit går det att komma med lokalbuss och området är välkänt i och med flygplatsen. I närheten finns en omtyckt och välbesökt upplevelsegård "Palstorps hage", som man gärna kunde samarbeta med för att skolan kunde få ett heldagsbesök. Man planerar själva för ett besök på max en halvdag och det finns plats för en skolklass att äta medhavd fika på plats i den trevliga cafédelen där det finns plats för ca 50 personer. Miljön är spännande med många flygplan, både på marken och hängande i taket. Fotoavdelningen ligger i ett fristående hus. Utomhus finns obegränsat med plats. Det finns många skolor i upptagningsområdet. Man saknar för tillfället personer som kan engagera sig i att planera för och ta hand om skolbesök i större skala.

### Vad man vill berätta om:

Man vill berätta om varför man flygspanat och hur det gått till. Att läsa bilder och förstå vad de visar. Flygteknik med aerodynamik och meteorologi är också viktigt att ta upp då många undrar hur det faktiskt går att flyga. Flygplanen är här bara ett verktyg för att kunna ta bilder och det enda vapen man har haft på flygplanet har varit kameran.

### Smygfoto på hög höjd

Både F11 och Femörefortet deltog i samma workshop och vi hann inte i detalj lägga upp skolprogram för båda platserna. Däremot lyftes och väcktes flera förslag på båda platserna att arbeta vidare med utifrån förutsättningar och resurser.

### Förberedelser

Obligatorisk: F11 har tagit fram en informationsfilm, som man tittar på i skolan före besöket.

Frivillig: Egna frågor till filmen som man ger till F11 innan man kommer så att man på F11 kan svara på ett bra sätt.

### Besöket

- En utökad vanlig skolguidning med fler praktiska inslag under max en halvdag.
- Ämnet Teknik: Flygteknik. Vika pappersflygplan eller bygga modellplan efter instruktioner så att man upplever hur ett plan flyger bäst. Skillnaden mellan analog och digital bild. Hur man framkallar en analog bild. Vad är ett negativ? Kamerans tekniska utveckling.
- Ämnet Svenska: Ord och begrepp. Källkritik, hur vet jag att informationen går att lita på?
- Ämnet Geografi: Studera kartor och stater/länder som försvunnit och nya stater/länder som kommit. Navigation.
- Ämnet Bild: Bildtolkning, vad som finns på bilden, och "finn fem fel", hur man arbetat med att jämföra bilder.
- Ämnet Matematik: Avstånd och skalor. Hur stort är föremålet på bilden?
- Ämnet Historia: Vad är "Kalla kriget"? Varför byggdes F11 just här?
- Ämnet Samhällskunskap: Vad är hemligt idag? Smygfoto – flygspaning, likheter och skillnader. När är det ok att ta ett smygfoto? Vem äger informationen?

### Efterarbete

- Inga uppgifter planerades men att följa upp något av de teman som man arbetar med under besöket är lämpligt.

Pia Åkesson, Qvarnstensgruvan i Lungås, på uppdrag av ArbetSam.  
Rapport Pedagogiskt projekt Arbetslivsmuseer som klassrum 2015