

Arbetsplatsolycka vid Åsbro Kursgård 2014-10-28

**Ur sammanfattningen till den interna utredningen, daterad 2014-12-10,
och överlämnad till Arbetsmiljöverket den 2014-12-15:**

Den 28 oktober 2014 inträffade en arbetsplatsolycka vid Åsbro Kursgård utanför Hallsberg. Vid olyckan omkom en elev som deltog i den yrkeshögskoleutbildning för ledningsmontörer som kursgården bedriver. Olyckan inträffade i samband med en slutövning när eleverna skulle bygga en tillfällig kraftledning med hjälp av den så kallade Canadastolpen. Kursgården tillsatte en utredningsgrupp i början av november 2014 med uppgift att utreda olyckan samt föreslå förbättringar av rutiner och utrustning för att minska risken för att en liknande olycka inträffar igen.

Under veckan 27–31 oktober 2014 skulle eleverna som en slutövning i utbildningen montera och demontera en beredskapsledning för 130 kV med sex stolpar. Ledningen bestod av två ändstolpar och fyra raklinjestolpar. Eleverna delades in i tre grupper om vardera fem personer. Varje grupp skulle bygga och demontera två stolpar och den olycksdrabbade grupp 1 började med att bygga den södra ändstolpen. Den planerades bli 30 m hög det vill säga 10 sektioner.

Stolpresningen påbörjades på måndag eftermiddag den 27 oktober genom att tre sektioner placerades på marken och sammanfogades. Efter detta restes dessa tre sektioner. Dessa säkras med fyra tillfälliga stag. Under tisdag förmiddag den 29 oktober fortsatte arbetet med att hissa upp ytterligare sektioner. Omkring klockan 14:00 hade åtta sektioner av stolpen och ett antal permanenta stag monterats. Strax innan stolpen föll omkring klockan 14:35 befann sig lagbasen och ytterligare en elev uppe i stolpen. Eleverna på marken hade fått vissa problem med stagplaceringarna varför lagbasen klättrade ned för att hjälpa till. Eleven uppe i stolpen började klättra ned samtidigt som ett av de permanenta stagen sträcks upp något inför inlodningen av stolpen. Då släpper ett annat av de permanenta stagen och stolpen faller omkull. Den elev som fortfarande var kvar nästan högst upp i stolpen kommer under stolpen vid fallet och omkommer sannolikt omedelbart.

Utredningsgruppen har kommit fram till att olyckan beror på att fastläggningen av stagens markändor inte gjorts på ett korrekt sätt och att två tillfälliga stag lossats för tidigt innan de permanenta stagen blivit justerade.

Förbättringsåtgärder

I sammanfattningen till den interna utredningen ingår även Åsbro Kursgårds förslag till förbättringsåtgärder. Då olyckan inträffade på grund av handhavandefel kommer kursgårdens insatser huvudsakligen att riktas mot ett ännu mer systematiserat säkerhetsarbete genom checklistor, genomgång av kursplanen, kravprofiler för instruktörer, tätare kontroller under byggnation, fördjupade och formaliserade riskbedömningar.

Vad gäller utrustning kommer kursgården även att se över möjligheten att övergå till stagförankringar som är särskilt avsedda för Canadastolpe.