



OLYCKSUTREDNINGSPROTOKOLL

Drunkningslarm kanalen, i Sandviken.



Utredare Magnus Östlund	Myndighet Gästrikke Räddningstjänst	Telefon 026-179663
Medutredare	Myndighet/Organisation	Telefon
Olycksdatum 2014-11-16	Olycksplats Kanalen i Sandviken	Olyckstyp Drunkningslarm
Utredningsdatum 2014-11-21	Bilagor Insatsrapport	
Insatsrapportnummer 2014A01818	Typ av utredning(utökad eller fördjupad) Fördjupad olycksutredning	Granskad av Johan Melin, 026-17 96 55

Allmän information

Anledning till undersökning

Att enligt lagen om skydd mot olyckor i skälig omfattning utreda olycksorsak, olycksförlopp och hur insatsen genomförts vid ett drunkningslarm i sandviken den 16/11- 2014 klockan 21:47.

Olycksplats

Kanalen, Dal-brittass damm i centrala sandviken i sandvikens kommun.

Beskrivning av händelsen

En man hittas livlös i vattnet. När räddningstjänsten kommer fram påbörjas HLR men mannens liv går inte att rädda.

Beskrivning av objektet

Kanalen är ett vattendrag som går igenom sandvikens centrala delar.

Personskador

1 man i 70-årsåldern omkommer.

Egendomsskador

Inga egendomsskador.

Miljöskador

Inga synliga miljöskador förekom.

Sammanfattning/slutsats

En man hittas livlös i vattnet. När räddningstjänsten kommer fram påbörjas HLR men mannens liv går inte att rädda. Mannen som varit ute och gått med sin hund och troligen drabbas av sjukdom hamnar i vattnet. Kanalens kanter är bitvis mycket branta och staket saknas på långa sträckor.

Orsaksutredning

Undersökning

Undersökningen utfördes 2014-11-21 av brandinspektör Magnus Östlund.

Människan

Den omkomne mannen var runt 70 år.

Direkta orsaker till olyckan

Mannen har ramlat utför kanalens slänt och hamnat i vattnet.

Bakomliggande orsaker till olyckan

Enligt den rättsmedicinska undersökningen kan fallet ha orsakats av hjärtsjukdom.

Olycksplatsen

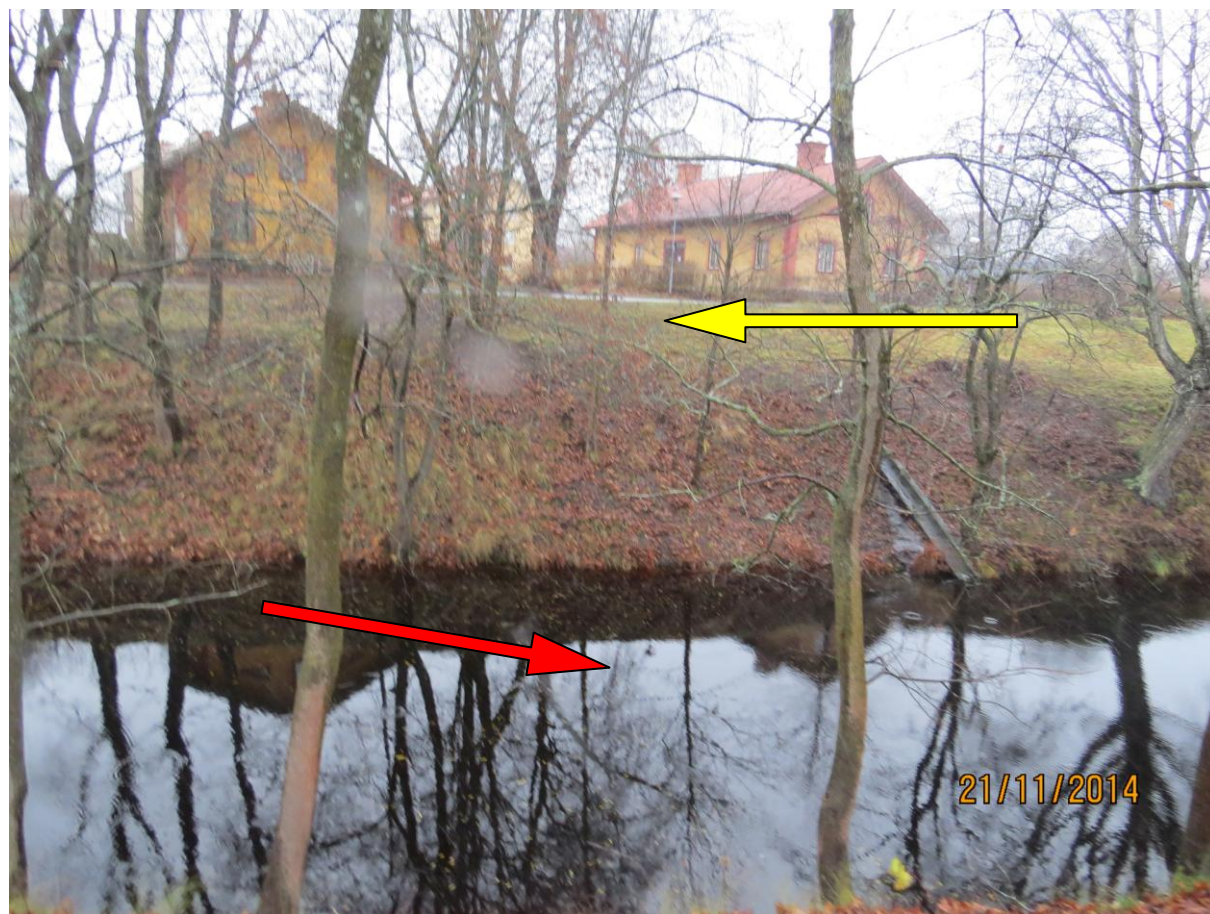


Bild 1: röda pilen visar den plats där mannen hittas och den gula pilen visar var mannen troligen ramlat ned för slänten.

Kanalen har vid aktuell plats mycket branta kanter.

Mannen har fallit utför kanten på norra sidan av kanalen och hamnat i vattnet (se bild 1).

Gräsmattan ned mot kanten till den branta sluttningen avgränsas inte av något staket.

Olycksförloppsutredning



Bild 2: Röda stjärnan visar platsen där mannen faller ned i vattnet.

Mannen är ute och promenerar med sin hund strax efter klockan 21:00 och hamnar i vattnet.

Mannen har troligen drabbats av sjukdom och faller ned för slänten och i vattnet.

Kanalens kanter är mycket branta.

Två personer upptäcker mannen i vattnet och lyckas få tag i honom.

Mannen ligger med huvudet nedåt så de vänder på honom och drar in mannen till kanten.

Inga livstecken kan upptäckas. Då inga vittnen sett själva olyckan är det oklart hur länge mannen legat i vattnet.

Insatsutvärdering

Insatsens händelseförlopp

Räddningstjänstens får larm om drunkning klockan 21:48:28 den 16 november 2014. Första räddningsfordon är framme klockan 21:52 och ytbärgare tar sig ned till mannen i vattnet. Två personer befinner sig då i vattnet och håller mannen över ytan. Mannen tas upp ur vattnet och dras upp för slänten där det konstateras att mannen inte har andning eller puls och HLR påbörjas.

Avgörande faktorer för insatsen

- Att det inte finns något vittne till olyckan gör att larmet om drunkning kommer för sent så mannens liv inte går att rädda trots att räddningstjänsten är snabbt på plats.

Slutsatser för insatsen

Insatsen bedöms att ha gått bra med tanke på omständigheterna.

Erfarenhetsåterföring

- Sandvikens kommun bör utreda möjligheterna att sätta upp staket utefter kanalens brantaste slänter. Staket liknande de som är uppsatt på vissa platser utefter kanalen skulle ge ett mycket bra skydd (se bild 3)



Bild 3: visar en av sträckorna som har staket.

Referenser

Utredningen är genomförd enligt metoden platsundersökning. Analyser och bedömningar grundar sig på:

- Underlag från polismyndigheten Gävleborg
- Underlag från Gästrike Räddningstjänst
- Besök på platsen

Information

Gästrike Räddningstjänst avser att sprida informationen angående denna olycka till:

- Myndigheten för samhällsskydd och beredskap
- Räddningsdirektionen för Gästrike Räddningstjänst
- Sandvikens kommun (Säkerhetsavdelningen)
- Gästrike Räddningstjänst

Magnus Östlund

Brandinspektör/olycksutredare
Gästrike Räddningstjänst