

Våra potentiella risker

- Brand
- Vatten
- Sprängning

1. Troligaste och vanligaste fallen
2. Effekter och påverkan
3. Hur förhindra eller reducera risker.
4. En kort video
5. Frågor/diskussion



Brand, vilka är de troligaste och vanligaste fallen

- I lägenhet
 - laddning av eller självantändning av batterier till permobil, sparkcykel, dator,
 - brand som uppkommer av glömda stearin/värme-ljus
 - matlagning, överhettning, i kokkärl, antändning av olja mm.
- I fastighetens uppställningsrum för hjälpmedel. Batteri/laddning
- I soprum, gamla batterier självantänder
- I garaget, bil antänder sig själv och det sprids till andra bilar



Brand. Effekter och påverkan

- Utbränd del av eller hela lägenheten
- Svårsläckt brand om det involverar litium jon batteri
- Spridning till andra lägenheter
- Förråd – tillhörigheter brinner upp.
- Fordon förstörs
- Skador på husets stomme (i garage) (om litium-jon batterier)
- Hissar slutar att fungera eller får ej användas

Vi brand i lägenhet finns risk för personskador (dödsfall). Speciellt om den startar under natten.



Brand, hur förhindra eller reducera risker

- Inga levande ljus
- Brandsläckare/brandfilt
- Utbildning av hur olika batterier/objekt skall laddas och förvaras.
- Hur förvara deponerade batterier.
- Begränsa batteristorklek som får förvaras och laddas i gemensamma utrymmen.
- Sprinkler i garage
- Inga krockskadade el-bilar i garaget



RÄDDNINGSTJÄNSTEN
STORGRÖNDALEN



Vatten- översvämning.

Vilka är de troligaste
och vanligaste fallen

Vi har inga vattenflöden (åar etc.) i vår närhet som kan ge översvämningar.

Vid kraftig nederbörd kan vatten komma in bakvägen genom avlopp mm

- Vatten in genom garageport till garage/el-central/undercentral/förråd
- Vatten in genom ytterdörrar/portar. Vatten kommer ned till förråd, el-centraler, hiss-schakt

Vatten. Effekter och påverkan

- Överslag i el-centraler, ger bortfall av el.
- Fordon blir förstörda. Vattenskador.
- Brand i fordon, batterier kortsluts. Om "föroreningar" i vattnet.
- Saker i förråd förstörda
- Hiss slutar att fungera

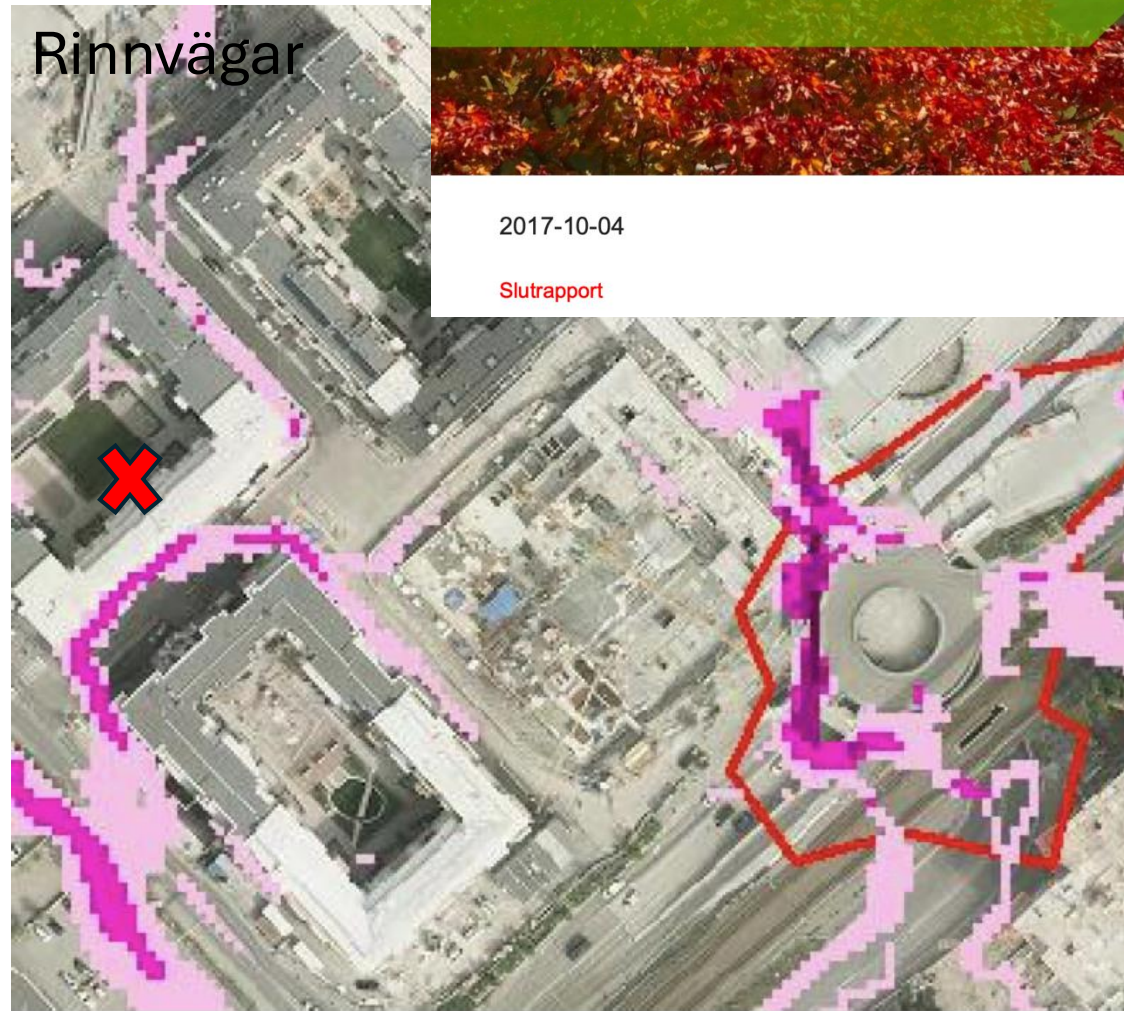
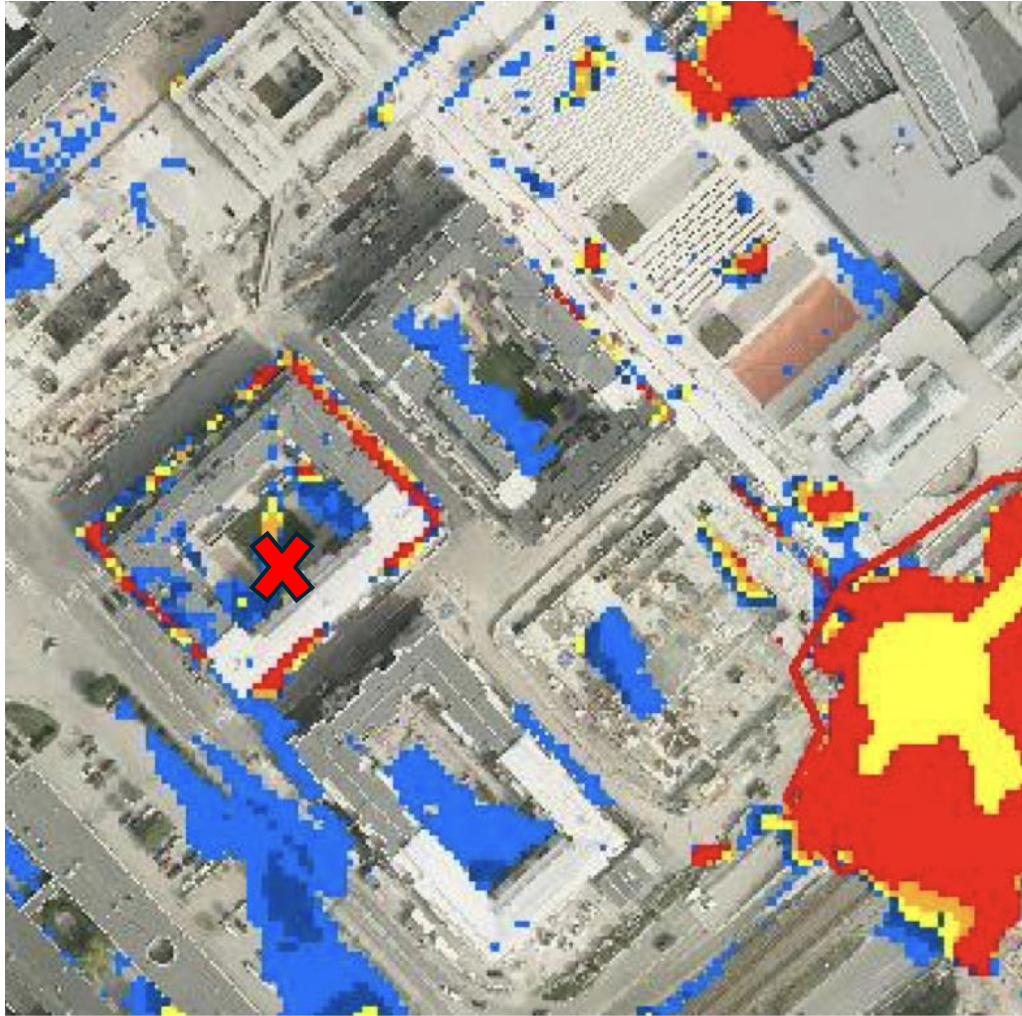


Vatten, hur förhindra eller reducera risker

- Säkerställ att slussdörrar till garaget är stängda.
- Sandsäckar vid garagedörr
- Tejpa -låsa ytterdörrar. Gå ut genom innergården-portiken
- Tappa avloppsbrunnar utanför fastigheten



Hantering av skyfall, Täby stadskärna, Rapport 2017-10-04.



HANTERING AV SKYFALL

Täby stadskärna

2017-10-04

Slutrapport

Figur 7 Jämförelse mellan lågpunktskartering och skyfallskartering. Blå områden visar områden som översvämmas med mer än 0,1 m vattendjup vid beräkning i MIKE21, gröna områden visar lågpunkter i lågpunktskartering och röda områden visar områden som både identifierats som lågpunkter och som översvämmas med mer än 0,1 m vid beräkning i MIKE21.

Sprängningar.

Vilka är de troligaste och vanligaste fallen

- Port/ytterdörr sprängs,
- Sprängning i trapphus, inte troligt om entredörren är låst.
- Brandföremål slängs in på balkong



Sprängningar.

Effekter och påverkan

- Port/Ytterdörr och delar av fasaden bortsprängt
- Fönster runt omkring trycks söder.
- Lägenhet innanför balkong, mycket av inredning sönderslaget. Brand kan uppstå som kan sprida sig till balkongen ovanför, osv.

Normalt inga personskador.



Sprängningar, hur förhindra eller reducera risker

- Svårt att förebygga eller att hantera/påverka vid själva händelsen
- Säkerställ att ytterdörrar är låsta

