



Kristianstads tingsrätt

Åklagarbundet

KRISTIANSTADS
TINGSRÄTT
Rotel 7

INKOM: 2020-06-16
MÅLNR: B 2146-15
AKTBIL: 22

Stämningsansökan

Tilltalade

Niklas Jens Roger Sandström (19710601-2938)

Företräds av advokat Max Ahlgren.

Bo Jörgen Gunnarsson (19611019-3353)

Företräds av advokat Ivan Fialdini.

Carl Simon Sköld (19830113-3610)

Företräds av advokat Theodor Nordenadler.

Sven PETER Björklund (19710531-3592)

Företräds av advokat Christina Cederskär.

Övriga svaranden

Emmaboda Granit Aktiebolag (16556534-1400)

Bröderna Björklunds Grus Aktiebolag (16556406-0936)

Ansvarsyrkanden m.m.

1 ARBETSMILJÖBROTT, GROVT BROTT (Roger Sandström)

5000-K1282773-15

Händelsebeskrivning

Emmaboda Granit AB bedriver tillståndspliktig bergtäktverksamhet på Vångaberget i Kristianstads kommun med inriktning på uttag av blocksten d.v.s. större bearbetningsbara stenblock. Det fasta driftstället är gemensamt arbetsställe för flera verksamheter bl a Bröderna Björklunds Grus AB som bedriver stenkrossverksamhet.

Den 6 oktober 2015 omkring kl. 11.20 utförde Emmaboda Granit AB:s platschef tillika sprängarbas Simon Sköld samtidigt två s.k. pallsprängningar (pall 1 och 2) i bergtäkten på fastigheten Vånga 13:3 (Östlinds hål/Vånga Södra). De två pallarna låg ca 30 meter ifrån varandra. Syftet med sprängningarna var att spränga loss och fragmentera det fasta berget. Berget på dessa två platserna var rikt på sprickor och slag och gick därför inte att använda till blocksten, utan skulle krossas.

I pall 1 har det enligt uppgift borrats 69 stycken hål med en diameter på 48 mm, fördelad på tio stycken rader med sju stycken hål i varje rad utom i tredje raden, från pallets framkant, där det var sex stycken hål. Borrhålen var laddade med explosiva varor i form av dynamit i 29 mm plaströr, sammanlagt ca 184 kg dynamit. I botten på varje borrhål satt en tändare i dynamiten som är ansluten till en 7,8 m gul s.k. stötvågsslang. Stötvågsslangarna från varje borrhål var på bergets yta ihopkopplade med s.k. ytkopplingsblock, röda med 4,8 m rosa/lila slang, i två parallella linjer med tre borrhål i varje rad kopplade i den västra linjen och de andra fyra borrhålen i varje rad kopplade i den östra linjen. Salvan var kopplad så att den västra linjens rader med tre hål gick 25 ms före motsvarande rader med fyra hål på den östra linjen. Det vill säga de fyra hålen i östra linjens sista rad, hål 4,5,6 och 7 i rad 10, i pallets bakkant skulle detonera sist.

Pall 1 var ca 15 L(ängd) x 10 B(redd) x 3 H(öjd) meter d v s ca 450 m³. Volymen i pall 2 var något mindre.

Efter sprängningarna den 6 oktober 2015 får Alex Madisson, anställd av Bröderna Björklunds Grus AB, meddelande av nämnda Simon Sköld att sprängområdet åter fick beträdas och att Alex Madisson skulle påbörja utlastningen av sprängsten. Alex Madisson har samma dag omkring kl. 12.30 med grävmaskin påbörjat arbetet i pall 1. Dumpers utförde ett 30-tal transporter med sprängsten från pallet till Bröderna Björklunds Grus AB:s krossanläggning inom området. Omkring 16.00 avslutades arbetet för dagen.

Utlastningsarbetet i pall 1 återupptogs på morgonen den 7 oktober 2015. Omkring kl. 06.20 har Alex Madisson oavsiktligt och okontrollerat utlöst i pallets bakkant odetonerade explosiva varor såsom dynamit, s.k. dola, som oplanerat blivit kvar efter föregående dags pallsprängning. Till följd av detonationen kastades sten iväg, varav ett stenblock på omkring 340 kg, träffade Alex Madisson i grävmaskinshytten varvid han avled.

I samband med polisens platsundersökningen den 7 oktober 2015 påträffades efter föregående dags pallsprängning i det fasta berget, i pallets nordöstra bakkant, tre stycken odetonerade borrhål (hål 5-7) som var laddade med explosiva varor i form av dynamit (sammanlagt ca 6 kg) med bottentändare och stötvågsslangar. Synligt ovanpå borrhål 5 stod löst ett 1/2 rör dynamit ca 0,46 kg (inkl. i nämnda 6 kg). Även ett rött odetonerat ytkopplingsblock med tillhörande rosa oinitierad stötvågsslang anträffades öster om borrhål 5. I ytkopplingsblocket var även tre gula oinitierad stötvågsslangar inkopplade. Samtliga fyra slangar i ytkopplingsblocket var avslitna.

I samband med DSEC platsundersökning med hundar den 16 oktober 2015 påträffades även explosiva varor såsom dynamit i bl a pall 2 och i den äldre sprängbotten strax framför pall 1 (se annan talan punkt 5).

Arbetsmiljöansvar

Det åligger Emmaboda Granit AB som arbetsgivare och/eller inhyrare av arbetskraft att vidta alla åtgärder som behövs för att förebygga att såväl egna som inhyrda arbetstagare utsätts för ohälsa och olycksfall (2 kap. 1-2 §§ och 4-5 §§ och 3 kap. 2 § och 12 § AML).

Som arbetsgivare åligger det dem att systematiskt planera, leda, kontrollera och fortlöpande undersöka riskerna i verksamheten och vidtagit de åtgärder som föranleds av detta på ett sådant sätt som leder till att arbetsmiljön uppfyller föreskrivna krav på god arbetsmiljö (3 kap. 2 a § AML).

Som arbetsgivare åligger det även dem att se till att samtliga arbetstagare och/eller inhyrd arbetskraft får kännedom om de förhållanden, under vilket arbetet bedrivs, och att arbetstagarna upplyses om de risker som kan vara förbundna med arbetet. Arbetsgivaren skall förvissa sig om att arbetstagaren vet vad han har att iaktta för att undgå riskerna i arbetet (3 kap 3 § och 12 § AML).

Olyckan har skett på ett fast driftställe som Emmaboda Granit AB råder över och som är ett gemensamt arbetsställe för flera verksamheter. Emmaboda Granit AB är därför ansvarig för samordningen av arbetsmiljöfrågor (3 kap. 7 d-e §§ AML).

Emmaboda Granit AB ska också samråda med de verksamheter som samtidigt, eller i tidsmässig anslutning till varandra, bedriver verksamhet och gemensamt verka för att åstadkomma tillfredsställande skyddsförhållanden. De ska även se till att den egna verksamheten och anordningar på det gemensamma arbetsstället inte medför att någon som arbetar där utsätts för risk för ohälsa och olycksfall (3 kap. 7 g § AML).

Roger Sandström har i sin ställning som VD i Emmaboda Granit AB av oaktsamhet åsidosatt vad som i enlighet med arbetsmiljölagen (1977:1160) ålegat honom till förebyggande av ohälsa och olycksfall och därigenom av oaktsamhet orsakat Alex Madissons död den 7 oktober 2015 i bergtäkten på Vångaberget.

Oaktsamheten har bestått i att Roger Sandström inte i tillräcklig utsträckning systematiskt planerat, lett, kontrollerat och fortlöpande undersökt riskerna i verksamheten och vidtagit de åtgärder som föranleds av detta på ett sådan sätt att ohälsa och olycksfall förebyggs och en god arbetsmiljö med betryggande säkerhet uppnås vid pallsprängning och utlastning av sten från sprängplatser (2 kap. 1-2 §§ och 4-5 §§ AML och 3 kap. 2 §, 2 a §, 3 §, 7 d §, 7 e § punkten 1 och 3-4 och 7 g § eller 12 § AML och 5-8 §§ och 10-12 §§ AFS 2001:1, AFS 2007:1, AFS 2010:1, AFS 2006:4 samt 6-8 §§ lagen (2010:1011) om brandfarliga och explosiva varor och 7 kap 1-3 §§ MSBFS 2010:5). Roger Sandström har därvid underlåtit att se till

- att det funnits tillräckligt tydliga rutiner och/eller instruktioner för pallsprängning såsom riskbedömning, planering, utförande och dokumentation (t ex sprängplan innehållande preciserad sprängplats, borrhållnings- och kopplingsplan) för att förebygga uppkomsten av bl a odetonerade och/eller kvarlämnade explosiva varor s.k. dolor (3 § och 18 § AFS 2007:1 och 4 § AFS 2010:1),

- att det funnits tillräckligt tydliga rutiner och/eller instruktioner för hur resultatet av en pallsprängning skall klarläggas av sprängarbasen t ex att kontrollera att planerad loss hållning har skett och behövliga åtgärder vidtas före meddelande ges att området åter får beträdas för att förebygga att explosiva varor blir kvar i borrhål i fast berg eller bland sprängstensmassor med risk för att dessa kan detonera t ex vid utlastning av sprängsten (39 § AFS 2007:1 och 4 § AFS 2010:1),

- att det funnits tillräckligt tydliga rutiner och/eller instruktioner för riskbedömning av arbetet med utlastning av sprängsten (3 § AFS 2010:1 och 7 kap 1-4 §§ MSBFS 2010:5),

- att det funnits tillräckligt tydliga rutiner och/eller instruktioner för vilken skyddsutrustning som fordon skall ha som används på eller i anslutning till en sprängplats i samband med utlastning av sprängsten för att inte utsätta bl a förare/operatör för risk för ohälsa eller olycksfall t ex vid stenkast och stötvåg som genereras av detonerande explosiva varor (46 § AFS 2010:1 och 5 §, 10 § och 11 § och Bilaga B, punkten 3.6 AFS 2006:4),

- att arbetstagare och inhyrd arbetskraft har tillräckliga kunskaper om riskerna med explosiva varor och vad de har att iaktta för att undgå riskerna för ohälsa och olycksfall t ex tillräckliga skydd mot stenkast och stötvåg som genereras av detonerande explosiva varor (4 § och 7 § AFS 2007:1, 6 § AFS 2010:1, 3 kap. 3 § och 12 § AML och 2 kap. 2 § MSBFS 2010:5),

- att det funnits tillräckligt tydliga rutiner och/eller instruktioner för arbetet med samordningen av arbetsmiljöfrågorna inför pallsprängning och utlastning av sten från sprängplats såsom att utfärda allmänna skyddsregler om betryggande säkerhetsavstånd för personer och fordon från sprängplats där utlastning av sten pågår och klargöra ansvaret för att fordon utrustas med tillräckliga skyddsanordningar mot t ex stenkast och stötvåg som genereras av detonerande explosiva varor samt upprätta ett särskilt dokument för samordningen (3 kap. 7 d § och 7 e § punkten 1-4 AML och 46 § och 52 § AFS 2010:1 och 5 §, 10 § och 11 § och Bilaga B, punkten 3.6 AFS 2006:4 och

- att det funnits tillräckligt tydliga rutiner och/eller instruktioner för hur bolaget skall samråda och gemensamt verka för att åstadkomma tillfredsställande skyddsförhållanden inför pallsprängning och under utlastningen av sprängsten med de som samtidigt, eller i tidsmässig anslutning till varandra, bedriver verksamhet på ett gemensamt arbetsställe och kontrollera att anvisningar som har lämnats vid samordningen jml 3 kap. 7 e § AML följs t ex att en grävmaskin ska vara försedd med avtalad skyddsutrustning, för att åstadkomma betryggande skyddsförhållanden under utlastning av sten från en sprängplats samt för att se till att den egna verksamheten på det gemensamma arbetsstället inte medför att någon som arbetar där utsätts för risk för ohälsa och olycksfall (3 kap. 7 g § AML).

Brottet är att bedöma som grovt eftersom gärningen har innefattat ett medvetet risktagande av allvarligt slag eller Roger Sandström gjort sig skyldig till en försummelse av allvarligt slag eftersom riskerna i arbetet, som varit livsfarliga, krävt särskild uppmärksamhet eller skicklighet.

(Roger Sandström har den 7 oktober 2015 Vångaberget, Villands vånga, Kristianstads kommun)

Lagrum: 3 kap 7 § 2 st och 10 § brottsbalken

Målsägande

Hain Andres Madisson

Åklagaren för ej talan

Företräds av advokat Peter Olofsson.

Bodil Madisson

Åklagaren för ej talan

Företräds av advokat Peter Olofsson.

Tim Madisson

Åklagaren för ej talan

Företräds av advokat Peter Olofsson.

Afa Trygghetsförsäkringsaktiebolag (16516401-8615)

Oklart om anspråk finns

2 ARBETSMILJÖBROTT, GROVT BROTT (Bo Gunnarsson)

5000-K1282773-15

Det som beskrivs i åtalspunkten 1 under rubrikerna "Händelsebeskrivning" och "Arbetsmiljöansvar" omfattar även Bo Gunnarsson.

Bo Gunnarsson är delägare tillika styrelseledamot i Emmaboda Granit AB och har i sin ställning som produktionschef i Emmaboda Granit AB och/eller genom en skriftlig delegation av arbetsmiljöuppgifter av oaksamhet åsidosatt vad som i enlighet med arbetsmiljölagen (1977:1160) ålegat honom till förebyggande av ohälsa och olycksfall och därigenom av oaksamhet orsakat Alex Madissons död den 7 oktober 2015 i bergtäkten på Vångaberget.

Oaksamheten har bestått i att Bo Gunnarsson inte i tillräcklig utsträckning systematiskt planerat, lett, kontrollerat och fortlöpande undersökt riskerna i verksamheten och vidtagit de åtgärder som föranleds av detta på ett sådan sätt att ohälsa och olycksfall förebyggs och en god arbetsmiljö med betryggande säkerhet uppnås vid pallsprängning och utlastning av sten från sprängplatser (2 kap. 1-2 §§ och 4-5 §§ AML och 3 kap. 2 §, 2 a §, 3 §, 7 d §, 7 e § punkten 1 och 3-4 och 7 g § eller 12 § AML och 5-8 §§ och 10-12 §§ AFS 2001:1, AFS 2007:1, AFS 2010:1 och AFS 2006:4 samt 6-8 §§ lagen (2010:1011) om brandfarliga och explosiva varor och 7 kap. 1-3 §§ MSBFS). Bo Gunnarsson har därvid underlåtit att se till

- att det funnits tillräckligt tydliga rutiner och/eller instruktioner för pallsprängning såsom riskbedömning, planering, utförande och dokumentation (t ex sprängplan innehållande preciserad sprängplats, borrhållnings- och kopplingsplan) för att förebygga uppkomsten av bl a odetonerade och/eller kvarlämnade explosiva varor s.k. dolor (3 § och 18 § AFS 2007:1 och 4 § AFS 2010:1),

- att det funnits tillräckligt tydliga rutiner och/eller instruktioner för hur resultatet av en pallsprängning skall klarläggas av sprängarbasen t ex att kontrollera att planerad lossställning har skett och behövliga åtgärder vidtas före meddelande ges att området åter får beträddas för att förebygga att explosiva varor blir kvar i borrhål i fast berg eller bland sprängstensmassor med risk för att dessa kan detonera t ex vid utlastning av sprängsten (39 § AFS 2007:1 och 4 § AFS 2010:1),

- att det funnits tillräckligt tydliga rutiner och/eller instruktioner för riskbedömning av arbetet med utlastning av sprängsten (3 § AFS 2010:1 och 7 kap 1-4 §§ MSBFS 2010:5),

- att det funnits tillräckligt tydliga rutiner och/eller instruktioner för vilken skyddsutrustning som fordon skall ha som används på eller i anslutning till en sprängplats i samband med utlastning av sprängsten för att inte utsätta bl a förare/operatör för risk för ohälsa eller olycksfall t ex vid stenkast och stötvåg som genereras av detonerande explosiva varor (46 § AFS 2010:1 och 5 §, 10 § och 11 § och Bilaga B, punkten 3.6 AFS 2006:4),

- att arbetstagare och inhyrd arbetskraft har tillräckliga kunskaper om riskerna med explosiva varor och vad de har att iakta för att undgå riskerna för ohälsa och olycksfall t ex tillräckliga skydd mot stenkast och stötvåg som genereras av detonerande explosiva varor (4 § och 7 § AFS 2007:1, 6 § AFS 2010:1, 3 kap. 3 § och 12 § AML och 2 kap. 2 § MSBFS 2010:5),

- att det funnits tillräckligt tydliga rutiner och/eller instruktioner för arbetet med samordningen av arbetsmiljöfrågorna inför pallsprängning och utlastning av sten från sprängplats såsom att utfärda allmänna skyddsregler om betryggande säkerhetsavstånd för personer och fordon från sprängplats där utlastning av sten pågår och klargöra ansvaret för att fordon utrustas med tillräckliga skyddsanordningar mot t ex stenkast och stötvåg som genereras av detonerande explosiva varor samt upprätta ett särskilt dokument för samordningen (3 kap. 7 d § och 7 e § punkten 1-4 AML och 46 § och 52 § AFS 2010:1 och 5 §, 10 § och 11 § och Bilaga B, punkten 3.6 AFS 2006:4 och

- att det funnits tillräckligt tydliga rutiner och/eller instruktioner för hur bolaget skall samråda och gemensamt verka för att åstadkomma tillfredsställande skyddsförhållanden inför pallsprängning och under utlastningen av sprängsten med de som samtidigt, eller i tidsmässig anslutning till varandra, bedriver verksamhet på ett gemensamt arbetsställe och kontrollera att anvisningar som har lämnats vid samordningen jml 3 kap. 7 e § AML följs t ex att en grävmaskin ska vara försedd med avtalad skyddsutrustning, för att åstadkomma betryggande skyddsförhållanden under utlastning av sten från en sprängplats samt för att se till att den egna verksamheten på det gemensamma arbetsstället inte medför att någon som arbetar där utsätts för risk för ohälsa och olycksfall (3 kap. 7 g § AML).

Brottet är att bedöma som grovt eftersom gärningen har innefattat ett medvetet risktagande av allvarligt slag eller Bo Gunnarsson gjort sig skyldig till en försummelse av allvarligt slag eftersom riskerna i arbetet, som varit livsfarliga, krävt särskild uppmärksamhet eller skicklighet.

(Bo Gunnarsson harden 7 oktober 2015 Vångaberget, Villands vånga, Kristianstads kommun)

Lagrum: 3 kap 7 § 2 st och 10 § brottsbalken

Målsägande

Hain Andres Madisson

Åklagaren för ej talan
Företräds av advokat Peter Olofsson.

Bodil Madisson

Åklagaren för ej talan
Företräds av advokat Peter Olofsson.

Tim Madisson

Åklagaren för ej talan
Företräds av advokat Peter Olofsson.

Afa Trygghetsförsäkringsaktiebolag (16516401-8615)

Oklart om anspråk finns

3 ARBETSMILJÖBROTT, GROVT BROTT (Simon Sköld)

5000-K1282773-15

Det som beskrivs i åtalpunkten 1 under rubrikerna "Händelsebeskrivning" och "Arbetsmiljöansvar" omfattar även Simon Sköld.

Simon Sköld har i sin ställning som platschef och sprängarbas i Emmaboda Granit AB och/eller genom en skriftlig delegation av arbetsmiljöuppgifter av oaktsamhet åsidosatt vad som i enlighet med arbetsmiljölagen (1977:1160) ålegat honom till förebyggande av ohälsa och olycksfall och därigenom av oaktsamhet orsakat Alex Madissons död den 7 oktober 2015 i bergtäkten på Vångaberget.

Oaktsamheten har bestått i att Simon Sköld inte i tillräcklig utsträckning systematiskt planerat, lett, kontrollerat och fortlöpande undersökt riskerna i verksamheten och vidtagit de åtgärder som föranleds av detta på ett sådan sätt som leder till att en god arbetsmiljö med betryggande säkerhet uppnås vid pallsprängning och utlastning av sten från sprängplatser (2 kap. 1-2 §§ och 4-5 §§ AML, 3 kap. 2 §, 2 a §, 3 §, 7 d §, 7 e § punkten 1-4 och 7 g § eller 12 § AML och 5-8 §§ och 10-12 §§ AFS 2001:1, AFS 2007:1, AFS 2010:1, AFS 2006:4 samt 6-8 §§ lagen (2010:1011) om brandfarliga och explosiva varor och 7 kap 1-3 §§ MSBFS 2010:5). Simon Sköld därvid underlåtit att se till

- att det funnits tillräckligt tydliga rutiner och/eller instruktioner för pallsprängning såsom riskbedömning, planering, utförande och dokumentation (t ex sprängplan innehållande preciserad sprängplats, borr-, laddnings- och kopplingsplan) för att förebygga uppkomsten av bl a odetonerade och/eller kvarlämnade explosiva varor s.k. dolor (3 § och 18 § AFS 2007:1 och 4 § AFS 2010:1),

- att tillräckligt noggrant riskbedöma, planera, utföra och dokumentera (t ex sprängplan innehållande preciserad sprängplats, borrhål, laddnings- och kopplingsplan) arbetet med pallsprängningarna (pall 1 och 2) för att förebygga uppkomsten av odetonerade och/eller kvarlämnade explosiva varor, s.k. dolor (3 § och 18 § AFS 2007:1 och 4 § AFS 2010:1),

- att det funnits tillräckligt tydliga rutiner och/eller instruktioner för hur resultatet av en pallsprängning skall klarläggas av sprängarbasen t ex att kontrollera att planerad loss hållning har skett och behövliga åtgärder vidtas före meddelande ges att området åter får beträdas för att förebygga att explosiva varor blir kvar i borrhål i fast berg eller bland sprängstensmassor med risk för att dessa kan detonera t ex vid utlastning av sprängsten (39 § AFS 2007:1 och 4 § AFS 2010:1),

- att som sprängarbas tillräckligt noggrant klarlägga resultatet av sprängningen i pall 1 såsom att kontrollera att planerad loss hållning har skett och vidta behövliga åtgärder före meddelande gavs att området åter fick beträdas. Vilket fick till följd att explosiva varor som fanns kvar i pallets bakkant detonerade vid utlastningen av det lossprängda berget (39 § AFS 2007:1 och 4 § AFS 2010:1),

- att det funnits tillräckligt tydliga rutiner och/eller instruktioner för riskbedömning av arbetet med utlastning av sprängsten (3 § AFS 2010:1 och 7 kap 1-4 §§ MSBFS 2010:5),

- att tillräckligt noggrant riskbedöma arbetet med utlastning av sprängsten från pall 1 (3 § AFS 2010:1 och 7 kap 1-3 §§ MSBFS 2010:5),

- att det funnits tillräckligt tydliga rutiner och/eller instruktioner för vilken skyddsutrustning som fordon skall ha som används på eller i anslutning till en sprängplats i samband med utlastning av sprängsten för att inte utsätta bl a förare/operatör för risk för ohälsa eller olycksfall t ex vid stenkast och stötvåg som genereras av detonerande explosiva varor (46 § AFS 2010:1 och 5 §, 10 § och 11 § och Bilaga B, punkten 3.6 AFS 2006:4),

- att fordon som användes på eller i anslutning till pall 1 i samband med utlastningen av sprängsten var tillräckligt skyddsutrustade för att inte utsätta bl a förare/operatör för risk för ohälsa eller olycksfall t ex vid stenkast eller stötvåg som genereras av detonerande explosiva varor (46 § AFS 2010:1 och 5 §, 10 § och 11 § och Bilaga B, punkten 3.6 AFS 2006:4),

- att arbetstagare och inhyrd arbetskraft har tillräckliga kunskaper om riskerna med explosiva varor och vad de har att iakta för att undgå riskerna för ohälsa och olycksfall t ex tillräckliga skydd mot stenkast och stötvåg som genereras av detonerande explosiva varor (4 § och 7 § AFS 2007:1, 6 § AFS 2010:1, 3 kap. 3 § och 12 § AML och 2 kap. 2 § MSBFS 2010:5),

- att det funnits tillräckligt tydliga rutiner och/eller instruktioner för arbetet med att samordna arbetsmiljöfrågorna inför pallsprängning och utlastning av sten från sprängplats såsom att utfärda allmänna skyddsregler om betryggande säkerhetsavstånd för personer och fordon från sprängplats där utlastning av sten pågår och klargöra ansvaret för att fordon utrustas med tillräckliga skyddsanordningar mot t ex stenkast och stötvåg som genereras av detonerande explosiva varor samt upprätta ett särskilt dokument för samordningen (3 kap. 7 d § och 7 e § punkten 1-4 AML och 46 § och 52 § AFS 2010:1 och 5 §, 10 § och 11 § och Bilaga B, punkten 3.6 AFS 2006:4),

- att samordna arbetsmiljöfrågorna inför pallsprängningen och utlastningen av sten från pall 1 såsom att utfärda allmänna skyddsregler om betryggande säkerhetsavstånd för personer och fordon från sprängplats där utlastning av sten pågår och klargöra ansvaret för att fordon utrustas med tillräckliga skyddsanordningar mot t ex stenkast eller stötvåg som genereras av detonerande explosiva varor samt upprätta ett särskilt dokument för samordningen (3 kap. 7 d § och 7 e § punkten 1-4 AML samt 9 § AFS 2007:1, 46 § och 52 § AFS 2010:1 och 5 §, 10 § och 11 § och Bilaga B, punkten 3.6 AFS 2006:4),

- att det funnits tillräckligt tydliga rutiner och/eller instruktioner för hur bolaget skall samråda och gemensamt verka för att åstadkomma tillfredsställande skyddsförhållanden inför pallsprängning och under utlastning av sprängsten med de som samtidigt, eller i tidsmässig anslutning till varandra, bedriver verksamhet på ett gemensamt arbetsställe och kontrollera att anvisningar som har lämnats vid samordningen jml 3 kap. 7 e § AML följs t ex att en grävmaskin ska vara försedd med avtalad skyddsutrustning, för att åstadkomma betryggande skyddsförhållanden under utlastning av sten från en sprängplats samt för att se till att den egna verksamheten på det gemensamma arbetsstället inte medför att någon som arbetar där utsätts för risk för ohälsa och olycksfall (3 kap. 7 g § AML) och

- att samråda och gemensamt verka för att åstadkomma tillfredsställande skyddsförhållanden inför pallsprängningen och under utlastningen av sprängsten från pall 1 med de som samtidigt, eller i tidsmässig anslutning till varandra, bedriver verksamhet på ett gemensamt arbetsställe och kontrollera att anvisningar som har lämnats vid samordningen jml 3 kap. 7 e § AML följs t ex att grävmaskinen är försedd med avtalad skyddsutrustning, för att åstadkomma betryggande skyddsförhållanden under utlastning av sten från sprängplatsen samt för att se till att den egna verksamheten på det gemensamma arbetsstället inte medför att någon som arbetar där utsätts för risk för ohälsa och olycksfall (3 kap. 7 g § AML).

Brottet är att bedöma som grovt eftersom gärningen har innefattat ett medvetet risktagande av allvarligt slag eller Simon Sköld gjort sig skyldig till en försummelse av allvarligt slag eftersom riskerna i arbetet, som varit livsfarliga, krävt särskild uppmärksamhet eller skicklighet.

(Simon Sköld har den 7 oktober 2015 Vångaberget, Villands vånga, Kristianstads kommun)

Lagrum: 3 kap 7 § 2 st och 10 § brottsbalken

Målsägande

Hain Andres Madisson

Åklagaren för ej talan
Företräds av advokat Peter Olofsson.

Bodil Madisson

Åklagaren för ej talan
Företräds av advokat Peter Olofsson.

Tim Madisson

Åklagaren för ej talan
Företräds av advokat Peter Olofsson.

Afa Trygghetsförsäkringsaktiebolag (16516401-8615)

Oklart om anspråk finns

4 ARBETSMILJÖBROTT, GROVT BROTT (Sven PETER Björklund)

5000-K1282773-15

Det som beskrivs i åtalspunkten 1 under rubrikerna "Händelsebeskrivning" omfattar även Peter Björklund.

Bröderna Björklunds Grus AB ska som arbetsgivare vidta alla åtgärder som behövs för att förebygga att arbetstagare utsatt för ohälsa och olycksfall (2 kap. 1-2 §§ och 4-5 §§ och 3 kap. 2 § AML).

Som arbetsgivare åligger det dem att systematiskt planera, leda, kontrollera och fortlöpande undersökt riskerna i verksamheten och vidtagit de åtgärder som föranleds av detta på ett sådan sätt som leder till att arbetsmiljön uppfyller föreskrivna krav på god arbetsmiljö (3 kap. 2 a § AML).

Det åligger dem även att se till att samtliga arbetstagare får kännedom om de förhållanden, under vilket arbetet bedrivs, och att arbetstagarna upplyses om de risker som kan vara förbundna med arbetet. De skall förvissa sig om att arbetstagaren vet vad han har att iaktta för att undgå riskerna i arbetet (3 kap 3 § AML).

Olyckan har skett på ett fast driftställe som Emmaboda Granit AB råder över och som är ett gemensamt arbetsställe för flera verksamheter. Emmaboda Granit AB är därför ansvarig för samordningen av arbetsmiljöfrågor (3 kap. 7 d-e §§ AML).

Bröderna Björklunds Grus AB ska samråda med de verksamheter som samtidigt, eller i tidsmässig anslutning till varandra, bedriver verksamhet och gemensamt verka för att åstadkomma tillfredsställande skyddsförhållanden. De ska även se till att den egna verksamheten och anordningar på det gemensamma arbetsstället inte medför att någon som arbetar där utsätts för risk för ohälsa och olycksfall. De ska även följa de anvisningar som klargjorts vid samordningen med Emmaboda Granit AB (3 kap. 7 g § AML).

Peter Björklund har sin ställning som styrelseordförande och företrädare för Bröderna Björklunds Grus AB av oaktsamhet åsidosatt vad som i enlighet med arbetsmiljölagen (1977:1160) ålegat honom till förebyggande av ohälsa och olycksfall och därigenom av oaktsamhet orsakat Alex Madissons död den 7 oktober 2015 i bergtäkten på Vångaberget.

Oaktsamheten har bestått i att Peter Björklund inte i tillräcklig utsträckning systematiskt planerat, lett, kontrollerat och fortlöpande undersökt riskerna i verksamheten och vidtagit de åtgärder som föranleds av detta på ett sådan sätt att ohälsa och olycksfall förebyggs och en god arbetsmiljö med betryggande säkerhet uppnås vid utlastning av sten från sprängplatser (2 kap. 1-2 §§ och 4-5 §§ och 3 kap. 2 §, 2 a §, 3 § och 7 g § AML samt 5-8 §§ och 10-12 §§ AFS 2001:1, AFS 2010:1, AFS 2007:1 och AFS 2006:4 och lagen (2010:1011) om brandfarliga och explosiva varor). Peter Björklund har därvid underlåtit att se till

- att det funnits tillräckligt tydliga rutiner och/eller instruktioner för riskbedömning av arbetet med utlastning av sprängsten (3 § AFS 2010:1 och 7 kap 1-3 §§ MSBFS 2010:5),

- att det funnits en tillräckligt noggrann riskbedömning av arbetet med utlastningen av sprängsten från pall 1 (3 § AFS 2010:1 och 7 kap 1-3 §§ MSBFS 2010:5),

- att det funnits tillräckligt tydliga rutiner och/eller instruktioner för hur fordon som används av arbetstagare på eller i anslutning till en sprängplats skall vara utrustade under utlastning av sprängsten för att inte utsätta arbetstagare för risk för ohälsa och olycksfall t ex vid stenkast och stötvåg som genereras av detonering av explosiva varor (4 § och 46 § AFS 2010:1 och 10 § och 11 §, Bilaga B, punkten 3.6 AFS 2006:4),

- att grävmaskinen som användes av arbetstagaren Alex Madisson i pall 1 var tillräckligt skyddsutrustad för att inte utsätta honom för risk för ohälsa och olycksfall t ex vid stenkast och stötvåg som genereras av detonerande explosiva varor (4 § och 46 § AFS 2010:1 och 10 § och 11 §, Bilaga B, punkten 3.6 AFS 2006:4),

- att arbetstagare har tillräckliga kunskaper om riskerna med explosiva varor och vad de har att iaktta för att undgå riskerna för ohälsa och olycksfall vid utlastning av sprängsten t ex tillräckliga skydd mot stenkast och stötvåg som genereras av detonerande explosiva varor (6 § AFS 2010:1),

- att det funnits tillräckligt tydliga rutiner och/eller instruktioner för hur bolaget i tillräcklig omfattning med bl a Emmaboda Granit AB skall samråda och gemensamt verka för att åstadkomma tillfredsställande skyddsförhållanden vid utlastning av sprängsten från sprängplats och se till att den egna verksamheten inte medför att någon som arbetar där utsätts för risk för ohälsa och olycksfall (3 kap 7 g § AML) och

- att i tillräcklig omfattning med bl a Emmaboda Granit AB samråda och gemensamt verkat för att åstadkomma tillfredsställande skyddsförhållanden vid utlastning av sprängsten från pall 1 och se till att den egna verksamheten inte medför att någon som arbetar där utsätts för risk för ohälsa och olycksfall (3 kap. 7 g § AML).

Brottet är att bedöma som grovt eftersom gärningen har innefattat ett medvetet risktagande av allvarligt slag eller Peter Björklund gjort sig skyldig till en försummelse av allvarligt slag eftersom riskerna i arbetet, som varit livsfarliga, krävt särskild uppmärksamhet eller skicklighet.

(Sven PETER Björklund har . Någon gång den 7 oktober 2015 Vångaberget, Villands vånga, Kristianstads kommun)

Lagrum: 3 kap 7 § 2 st och 10 § brottsbalken

Målsägande

Hain Andres Madisson

Åklagaren för ej talan

Företräds av advokat Peter Olofsson.

Bodil Madisson

Åklagaren för ej talan

Företräds av advokat Peter Olofsson.

Tim Madisson

Åklagaren för ej talan

Företräds av advokat Peter Olofsson.

Afa Trygghetsförsäkringsaktiebolag (16516401-8615)

Oklart om anspråk finns

5 TALAN OM FÖRETAGSBOT (Emmaboda Granit Aktiebolag) (5000-K1282773-15)

Det yrkas att tingsrätten ålägger Emmaboda Granit Aktiebolag att betala en företagsbot om 3 000 000 kr på grund av nedan angivna brott begångna i utövningen av bolagets näringsverksamhet.

Brotten under punkten 1-3 har begåtts av resp. tilltalad eller någon annan anställd med skyddsansvar i bolaget.

Nedan angivna brott mot lagen (2010:1011) om brandfarliga och explosiva varor har begåtts av någon anställd i bolaget (5000-K1155215-16).

Emmaboda Granit AB har tillstånd enligt lagen (2010:1011) om brandfarliga och explosiva varor för hantering av explosiva varor i bergtäkten på Vångaberget i Kristianstads kommun enligt Räddningstjänsten i Kristianstads kommuns beslut 111121, dnr. 4985/11 och beslut 150604, dnr. 2015.1847.

Bolaget har föreståndare med ansvar för hanteringen av explosiva varor jml 9 § ovanstående lag.

Efter arbetsplatsolyckan i pall 1 den 7 oktober 2015 har det till och med den 3 december 2015 på fastigheten Vånga 13:3 på Vångaberget, utöver de explosiva varor som nämns i punkterna 1-3, påträffats dolda sprängmedel i sprängbotten strax framför sprängplatsen, pall 1, som härrör från tidigare sprängningar under december 2014 eller april-juni 2015. Det påträffades även synliga och dolda sprängmedel på en sprängplats, pall 2, som ligger ca 30 meter ifrån olycksplatsen. Även på denna sprängplats, pall 2, utfördes samtidigt en pallsprängning den 6 oktober 2015. Vidare påträffades synliga och dolda explosiva varor såsom dynamit, kopplingsblock, Nonel/Exel-slangar och detonerande stubin i omgivningarna.

Anställd/anställda i bolaget har någon gång under perioden juli - den 3 december 2015 av grov oaktsamhet brutit mot 6 § lagen (2010:1011) om brandfarliga och explosiva varor genom att hantera explosiva varor utan att vidta de åtgärder och de försiktighetsmått som behövs för att hindra, förebygga och begränsa olyckor och skador på liv, hälsa, miljö eller egendom som kan uppkomma genom explosion orsakad av varorna samt för att förebygga obehörigt förfarande med varorna.

Bolaget har inte gjort vad som skäligen kunnat krävas för att förebygga brottsligheten. Brotten har begåtts av en personer i ledande ställning grundad på befogenhet att företräda näringsidkaren eller att fatta beslut på näringsidkarens vägnar eller en personer som annars haft ett särskilt ansvar för tillsyn eller kontroll i verksamheten.

Anm: Talan om företagsbot avseende brott mot lagen (2010:1011) om brandfarliga och explosiva varor är påkallat från allmän synpunkt jml 36:14 BrB.

Lagrum

36 kap 7 § brottsbalken, i dess lydelse före den 1 januari 2020
28 § första stycket lagen (2010:1011) om brandfarliga och explosiva varor
2 kap. 2 § Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter (MSBFS 2010:5) om förvaring av explosiva varor, i dess lydelse före den 1 juni 2016

Särskilda yrkanden

1. Det yrkas att beslaget av angivet gods, beslagtaget hos Emmaboda Granit Aktiebolag, ska bestå tills domen vinner laga kraft:
2015-5000-BG100628.1 (Dokument)
2015-5000-BG100628.2 (Beställningskvitto (order)). Det beslagtagna ska därefter återlämnas till företaget.
2. Det yrkas att beslaget av angivet gods, beslagtaget hos Emmaboda Granit Aktiebolag, ska bestå tills domen vinner laga kraft:
2015-5000-BG104500.1 (Sprängslang rosa ca 3 dm)
2015-5000-BG104500.2 (Sprängslang gul ca 1 dm)
2015-5000-BG104500.3 (Sprängslang Dynamex). Det beslagtagna ska därefter återlämnas till företaget.
3. Det yrkas att beslaget av angivet gods, beslagtaget hos Emmaboda Granit Aktiebolag, ska bestå tills domen vinner laga kraft: 2015-5000-BG111665.1 (Tändkapsel). Det beslagtagna ska därefter återlämnas till företaget.

6 TALAN OM FÖRETAGSBOT (Bröderna Björklunds Grus Aktiebolag) (5000-K1282773-15)

Det yrkas att tingsrätten ålägger Bröderna Björklunds Grus Aktiebolag att betala en företagsbot om åtminstone 3 000 000 kr på grund av brott under punkten 4 begånget i utövningen av bolagets näringsverksamhet.

Brottet under punkten 4 har begåtts av den tilltalade eller någon annan anställd med skyddsansvar i bolaget.

Bolaget har inte gjort vad som skäligen kunnat krävas för att förebygga brottsligheten. Brottet har begåtts av en person i ledande ställning grundad på befogenhet att företräda näringsidkaren eller att fatta beslut på näringsidkarens vägnar eller en person som annars haft ett särskilt ansvar för tillsyn eller kontroll i verksamheten.

Lagrum: 36 kap 7 § brottsbalken, i dess lydelse före den 1 januari 2020

Särskilda yrkanden

1. Det yrkas att beslaget av angivet gods, beslagtaget hos Bröderna Björklunds Grus Aktiebolag, ska bestå tills domen vinner laga kraft:
2015-5000-BG111708.1 (Skyddsgaller)
2015-5000-BG111708.2 (Delar av fönsterram)
2015-5000-BG111708.3 (Delar av fönsterram)
2015-5000-BG111708.4 (Delar av framruta)
2015-5000-BG111708.5 (Delar av framruta)
2015-5000-BG111708.6 (Delar av framruta)
2015-5000-BG111708.7 (Sidoruta)
2015-5000-BG111708.8 (Bakruta). Det beslagtagna ska därefter återlämnas till företaget.
2. Det yrkas att beslaget av angivet gods, beslagtaget hos Bröderna Björklunds Grus Aktiebolag, ska bestå tills domen vinner laga kraft:
2015-5000-BG113140.1 (Torkarram framruta)
2015-5000-BG113140.2 (Torkarblad)
2015-5000-BG113140.3 (Solgardin förarhytt). Det beslagtagna ska därefter återlämnas till företaget.

7 Muntlig bevisning

1. Förhör med den tilltalade f.d. platschefen, sprängarbasen och föreståndaren **Simon Sköld** som förnekar brott (s. 1-54, s. 55-94, s. 95-150, s. 151-153, s. 154-160 och s. 161-166 i prot.bil. "Förhör med misstänkta och företrädare..."). Förhöret beräknas till ca 2 tim.
2. Förhör med den tilltalade f.d. produktionschefen **Bo Gunnarsson** som förnekar brott (s. 167-175 och s. 176-262 i prot.bil. "Förhör med misstänkta och företrädare..."). Förhöret beräknas till ca 2 tim.
3. Förhör med den tilltalade f.d. verkställande direktören **Roger Sandström** som förnekar brott (s. 263-267 och s. 268-317 i prot.bil. "Förhör med misstänkta och företrädare..."). Förhöret beräknas till ca 2 tim.

4. Förhör med den tilltalade styrelseordföranden **Sven PETER Björklund** tillika företrädare för svarande Bröderna Björklunds Grus Aktiebolag som förnekar brott och bestrider talan om företagsbot (s. 218-324, s. 325-328, s. 329-339 och s. 340-428 i prot.bil. "Förhör med misstänkta och företrädare..."). Förhöret beräknas till ca 2 tim.
5. Förhör med vittnet f.d. krinsp. **Bo Andréasson**, Specialstraffrätt, Malmö, Region Syd, Polismyndigheten, angående hans iakttagelser på bl a brottsplatsen och upprättade skisser (se skriftliga bevisningen punkterna 8.16-18, 8.28 och 8.33) för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagens arbete med att förebygga risker för bl a ohälsa, olycksfall och att obehöriga kommer i kontakt med explosiva varor. Förhöret beräknas till ca 2 tim.
6. Förhör med vittnet **Fredrik Nilsson**, anställd hos Micklagården Näsum AB, inhyrd av Bröderna Björklunds Grus AB som krossmaskinist på Vånga (s. 218-221 i prot.bil. "Förhör med vittnen och sakkunniga") angående hans telefonkontakt med Alex Madisson i samband med olyckan den 7 oktober 2015 och efterföljande kontakter med andra på olycksplatsen och hans iakttagelser på olycksplatsen och kunskap om skyddsarbetet på Vånga för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagens arbete med att förebygga risker för bl a ohälsa, olycksfall och att obehöriga kommer i kontakt med explosiva varor. Förhöret beräknas till ca 30 min.
7. Förhör med vittnet **Artur Przybyla** Micklagården Näsum AB, inhyrd av Bröderna Björklunds Grus AB som dumperförare på Vånga (s. 222-224 och s. 225- 226 i prot.bil. "Förhör med vittnen och sakkunniga" och s. 623 i prot.bil. "Komplettering 1") angående hans kontakter med Alex Madisson i samband med olyckan den 7 oktober 2015 och efterföljande kontakter med andra på olycksplatsen och hans iakttagelser på olycksplatsen och kunskap om skyddsarbetet på Vånga för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagens arbete med att förebygga risker för bl a ohälsa, olycksfall och att obehöriga kommer i kontakt med explosiva varor. Förhöret beräknas till ca 30 min.
8. Förhör med vittnet **Roger Olofsson**, Bosses Schakt och Transport, inhyrd av Bröderna Björklunds Grus AB som dumperförare på Vånga (s. 227-229 och tillhörande bilagor s. 232-235 och s. 230-231 i prot.bil. "Förhör med vittnen och sakkunniga") angående angående hans kontakter med Alex Madisson i samband med olyckan den 7 oktober 2015 och efterföljande kontakter med andra på olycksplatsen och hans iakttagelser på olycksplatsen och kunskap om skyddsarbetet på Vånga för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagens arbete med att förebygga risker för bl a ohälsa, olycksfall och att obehöriga kommer i kontakt med explosiva varor. Förhöret beräknas till ca 30 min.

9. Förhör med vittnet **Manfred Svensson** egenföretagare och inhyrd av Emmaboda Granit AB som maskinförare på Vånga (s.23-26 och s. 27-28 i prot.bil. "Förhör vittnen och sakkunniga" och s. 607-609 i prot.bil. "Komplettering 1") angående kontakter med Alex Madisson i samband med olyckan den 7 oktober 2015 och efterföljande kontakter med andra på olycksplatsen och hans iakttagelser på olycksplatsen och kunskap om skyddsarbetet på Vånga för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagens arbete med att förebygga risker för bl a ohälsa, olycksfall och att obehöriga kommer i kontakt med explosiva varor. Förhöret beräknas till ca 30 min.
10. Förhör med vittnet **Pontus Persson**, anställd som borrhare hos Emmaboda Granit AB (s. 112-117 och s. 118-119 i prot.bil. "Förhör med vittnen och sakkunniga" och s. 67 och s. 610 i prot.bil. "Komplettering 1") angående hans erfarenhet av borrhning i berg vid tidpunkten för olyckan och omständigheterna kring borrhningen av hålen i Östlinds Vånga inför sprängningen den 6 oktober 2015 samt hans kännedom om bolagets skyddsarbete vid borrhning, sprängning och utlastning av sprängsten för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagens arbete med att förebygga risker för bl a ohälsa, olycksfall och att obehöriga kommer i kontakt med explosiva varor. Förhöret beräknas till ca 30 min.
11. Förhör med vittnet **Thomas Persson**, anställd hos Emmaboda Granit AB som sprängare m.m. (s. 55-73, s. 74-78 och s. 82-111 i prot.bil. "Förhör med vittnen och sakkunniga") angående omständigheterna inför, under och efter sprängningen den 6 oktober 2015 samt hans kännedom om arbetsgivaren skyddsarbete vid sprängning och utlastning av sprängsten från sprängplatser för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagens arbete med att förebygga risker för bl a ohälsa, olycksfall och att obehöriga kommer i kontakt med explosiva varor. Förhöret beräknas till ca 1 tim.
12. Förhör med vittnet **Martin Svensson**, f.d. skyddsombud hos Bröderna Björklunds Grus AB (s. 253-255 och s. 236-252 i prot.bil. "Förhör med vittnen och sakkunniga") angående Bröderna Björklunds Grus AB och de anställdas bristande kunskaper om riskerna för och med kvarlämnade explosiva varor s.k. dolor efter ett sprängningsarbete samt vilka åtgärder bolaget vidtagit efter händelsen 2015-10-07 för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagens arbete med att förebygga risker för bl a ohälsa, olycksfall och att obehöriga kommer i kontakt med explosiva varor. Förhöret beräknas till ca 40 min.

13. Förhör med vittnet räddningsledaren **Andreas Bengtsson**, Räddningstjänsten Kristianstad (s.256-257 i prot.bil. "Förhör med vittnen och sakkunniga" och s. 298-301 (Insatsrapport) i fu.prot.) angående Räddningstjänstens insats 2015-10-07 på brottsplatsen och deras riskbedömningen av bl a förekomsten av kvarvarande explosiva varor för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagens arbete med att förebygga risker för bl a ohälsa och olycksfall. Förhöret beräknas till ca 30 min.
14. Förhör med partsakkunniga vittnet **Jan Johansson**, Ordförande i Bergsprängningsentreprenörerna i Sverige Ekonomiska Förening (BEF) (s. 340, s. 341-345, s. 346-395 i prot.bil. "Förhör med vittnen och sakkunniga" och s.99-100 (mejl om stubin), s. 746-763 och s. 764 (PM) i prot.bil. "Komplettering 1" samt s. 394-422, s. 423-424, s. 425 och s. 426 i fu.prot.) angående bl a hans iakttagelser på brottsplatsen 2015-10-09 och 2015-10-22 och slutsatser av händelsen samt hans kunskap om orsaken till och hur man skall förebygga oplanerade kvarlämnade explosiva varor s.k. dolor i branschen, hur ett klarläggande av en sprängplats skall genomföras och hur fordon och personer som befinner sig på eller intill en sprängplats skall skyddas mot detonerande explosiva varor för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagens arbete med att förebygga risker för bl a ohälsa, olycksfall och att obehöriga kommer i kontakt med explosiva varor. Förhöret beräknas till ca 2 tim.
15. Förhör med vittnet **Jonas Segerdahl**, DSEC (s. 692-710, s. 711-722 och s. 288-302 i prot.bil. "Komplettering 1" samt s. 392-393 och s. 429-435 i fu.prot.) angående hans kunskap om kvarlämnade explosiva varor i samband med sprängarbete s.k. dolor samt deras arbete 2015-10-16 på Vånga med att söka kvarlämnade explosiva varor med hjälp av "dolphundar" och hans iakttagelser 2015-12-03 när den tilltalade Sköld vid grävningsarbete påträffar en dola i pall 2 för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagens arbete med att förebygga risker för bl a ohälsa, olycksfall och att obehöriga kommer i kontakt med explosiva varor. Förhöret beräknas till ca 1 tim.

16. Förhör med vittnet **Mattias Jägmark**, Hildings Bergsprängnings AB (s. 602-604 i prot.bil. "Förhör med vittnen och sakkunniga" och s. 639-685 i prot.bil. "Komplettering 1") angående hans iakttagelser på brottsplatsen 2015-10-26 och slutsatser av händelsen samt hans kunskap om kvarlämnade explosiva varor i samband med sprängarbete s.k. dolor och hur de försöker förebygga förekomsten av dolor när de riskbedömer, planerar och utför sprängarbeten (3 § och 18 § AFS 2007:1), hur de klarlägger en sprängplats (39 § AFS 2007:1) och hur entreprenadmaskiner är utrustade vid utgrävning av sprängsten från en sprängplats för att skydda föraren mot bl a stenkast vid detonation av explosiva varor s.k. dolor (46 § och komm. till 39 § AFS 2010:1 samt komm. till 39 § AFS 2007:1) för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagens arbete med att förebygga risker för bl a ohälsa, olycksfall och att obehöriga kommer i kontakt med explosiva varor. Förhöret beräknas till ca 1 tim.
17. Förhör med vittnet **Ronald Kröger**, produktsupportchef hos Swecon Anläggningsmaskiner AB (s. 778-779 i prot.bil. "Förhör med vittnen och sakkunniga" och s. 108 (PM) och s. 614-625 i fu.prot.) angående bl a hans iakttagelser och bedömning på brottsplatsen 2015-10-29 och vilken skyddsutrustning för grävmaskiner Swecon vid tillfället för händelsen kunnat tillhandahållit till skydd för operatör/förare vid detonation av explosiva varor och hans kontakter med Peter Björklund på platsen för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagens arbete med att förebygga risker för bl a ohälsa, olycksfall och att obehöriga kommer i kontakt med explosiva varor. Förhöret beräknas till ca 45 min.
18. Förhör med vittnet **Fredrik Gref**, anställd hos CeDe Group AB (s. 780-785 i prot.bil. "Förhör med vittnen och sakkunniga") angående bolagets arbete med utveckling av skyddsutrustning för entreprenadmaskiner och den skyddsutrustning som bl a grävmaskiner vid tillfället för händelsen kunde utrustas med för att skydda föraren mot bl a stenkast från detonerande explosiva varor för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagens arbete med att förebygga risker för bl a ohälsa, olycksfall och att obehöriga kommer i kontakt med explosiva varor. Förhöret beräknas till ca 45 min.

19. Förhör med vittnet **Bengt Nilsson**, VD för Hammerglass AB (s. 788-799 i prot.bil. "Förhör med vittnen och sakkunniga" och s. 634 i fu.prot.) angående bl a att Hammerglass AB före nu aktuell händelse till handa hållit skyddsutrustning såsom framrutor av polykarbonat och galler till bl a grävmaskiner som arbetar med utlastning av sprängsten från sprängplatser samt skyddsutrustningens förmåga att stå emot detonation av explosiva varor för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagens arbete med att förebygga risker för bl a ohälsa, olycksfall och att obehöriga kommer i kontakt med explosiva varor.
ANM: Bengt Nilsson skall i samband med förhöret även få kommentera de av åklagaren återopade filmer som bl a visar utfallet av tester som utförts på bolagets skyddsutrustning (filmerna finns på ett usb-minne). Förhöret beräknas till ca 2 tim.
20. Förhör med vittnet **Christian Vogler**, Voglers Sverige AB (s. 583-601 i prot.bil. "Förhör med vittnen och sakkunniga", s. 635-638 i prot.bil. "Komplettering 1" och s. 359-360 i fu.prot.) angående hans kunskap om kvarlämnade explosiva varor i samband med sprängarbete s.k. dolor och hur de försöker förebygga förekomsten av dolor när de riskbedömer, planerar och utför sprängarbeten (3 § och 18 § AFS 2007:1), hur de klarlägger en sprängplats (39 § AFS 2007:1) och hur entreprenadmaskiner är utrustade vid utgrävning av sprängsten från en sprängplats för att skydda föraren mot bl a stenkast vid detonation av explosiva varor s.k. dolor (46 § och komm. till 39 § AFS 2010:1 samt komm. till 39 § AFS 2007:1) för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagens arbete med att förebygga risker för bl a ohälsa, olycksfall och att obehöriga kommer i kontakt med explosiva varor. Förhöret beräknas till ca 1 tim. 30 min.
21. Förhör med vittnet **Joel Eriksson**, Utb.samordnare, Orica Sweden AB (s. 283-284 och s. 285-307 i prot.bil. "Förhör med vittnen och sakkunniga", s. 499-501 i fu.prot. och s. 159-167 och s. 624 i prot.bil. "Komplettering 1") angående hans kunskap om kvarlämnade explosiva varor i samband med sprängarbete s.k. dolor och riskerna vid hanteringen av explosiva varor samt innehållet i utbildningen för sprängarbaser (sprängkort klass A och B) och tillämpningen av framför allt 3 §, 18 § och 39 § AFS 2007:1 om sprängarbete och 6 § och 46 § AFS 2010:1 om berg- och gruvarbete för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagens arbete med att förebygga risker för bl a ohälsa, olycksfall och att obehöriga kommer i kontakt med explosiva varor. Förhöret beräknas till ca 45 min.

22. Förhör med partsakkunniga vittnet **STIG Georg Adolfsson**, f.d. anställd på Arbetsmiljöverket (s. 396-398, s. 399-400 och s. 401-445 i prot.bil. "Förhör med vittnen och sakkunniga" och s. 502-519 i fu.prot. samt s. 111-129, s. 259 och s. 630 i prot.bil. "Komplettering 1") angående hans kunskap om kvarlämnade explosiva varor i samband med sprängarbete s.k. dolor och tillämpningen av framför allt 3 §, 18 § och 39 § AFS 2007:1 om sprängarbete och 6 §, 46 § och 52 § AFS 2010:1 om berg- och gruvarbete för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagens arbete med att förebygga risker för bl a ohälsa, olycksfall och att obehöriga kommer i kontakt med explosiva varor. Förhöret beräknas till ca 1 tim. 30 min.
23. Förhör med vittnet arbetsmiljöinspektören **Thomas Karlsson**, Arbetsmiljöverket Växjö (s.112-126 i fu.prot.) angående arbetsmiljöverkets utredning kring händelsen och åtalsanmälan 2016-03-29 för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagens arbete med att förebygga risker för bl a ohälsa, olycksfall och att obehöriga kommer i kontakt med explosiva varor. Förhöret beräknas till ca 1 tim.
24. Förhör med vittnet **Andreas Renlund**, Arbetsmiljöverket Malmö (s. 127-134 i fu.prot.) angående arbetsmiljöverkets utredning kring händelsen och kompletterande åtalsanmälan 2018-03-28 för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagens arbete med att förebygga risker för bl a ohälsa, olycksfall och att obehöriga kommer i kontakt med explosiva varor. Förhöret beräknas till 1 tim. 30 min.

8 Övrig bevisning

1. Företrädaren för svarande Emmaboda Granit AB Rolf Lundmarks egna uppgifter (s. 774-788 i prot.bil. "Komplettering 1") (förnekar brott och bestrider talan om företagsbot).
2. Företrädaren för svarande Bröderna Björklunds Grus AB Peter Björklund, se under muntlig bevisning.
3. Utdrag ur bolagsreg. på Emmaboda Granit AB och Br. Björklunds Grus AB (s.(s. 793-796 och s. 797-799 i prot.bil. Komplettering 1").
4. Delegation av bl a arbetsmiljöuppgifter från Emmaboda Granit AB:s VD till produktionschefen (s. 498-499 i prot.bil. Komplettering 1").
5. Delegation av bl a arbetsmiljöuppgifter från Emmaboda Granit AB:s produktionschef till platschef (s. 502-503 i prot.bil. "Komplettering 1")
6. Delegation i april 2015 av föreståndaruppgiften på Vånga från VD till bl a Sköld (s. 785-786 i fu.prot.) utvisande att Simon Sköld ansvarade för uppgifterna i enlighet med lagen om brandfarliga- och explosiva varor.

7. Fotografier tagna 151007 på brottsplatsen av polispatrullen (s. 10-32 i fu.prot.) utvisande förhållandena på brottsplatsen.
8. Fotografier tagna någon gång under 151007-151109 (RB 27:15-avspärningen) på bl a brottsplatsen av polisen (s. 68-76 och s. 83-94 i prot.bil. "Komplettering 1").
9. Foto och bedömning av stenens vikt som orsakade Alex Madissons död. (s. 78 och s. 100 i fu.prot.).
10. Utdrag av de reg. samtal som fanns i mä. mobiltelefon (s. 155 i fu.prot.) till stöd för att explosionen skett 151007 omkring kl 06.20.
11. Rättsintyg (s. 161-163 i fu.prot.) utvisande dödsorsaken.
12. Polisens, NFC Syd Malmö, videofilm 160419 från Emmaboda Granit AB:s stenbrott i Brännhult, Älmhults kommun (ca 35 min.) utvisande bl a laddning , koppling och sprängning av ett pall för att åskådliggöra de olika momenten (Usb-minne samt s. 604-606 i prot.bil. "Komplettering 1").
13. Polisens, NFC Syd Malmö, videoinspelning 151104 av olycksplatsen (ca 42 minuter) utvisande platsförhållandena och påträffad fynd såsom dynamitstavar, slangar och ytkopplingsblock för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagens arbete med att förebygga risker för bl a ohälsa, olycksfall och att obehöriga kommer i kontakt med explosiva varor. (Usb-minne)
14. Pm med skisser, upprättade av krinsp. Bo Andreasson, Polisen Malmö, för att åskådliggöra brottsplatsen (s. 346-358 i fu.prot.) utvisande bl a förhållandena på brottsplatsen, grävmaskinens ungefärliga placering vid detonationstillfället, skillnaderna i Simon Skölds kopplingsplaner (2015-10-07 och 2017-05-17) och vittnet Thomas Perssons kopplingsplan (2015-12-15), försättnings (radavståndens) betydelse vid sprängning och sannolikt detonationsscenario den 6 och den 7 oktober 2015, fordonsförarens siktförhållanden och att Exel/Nonelslagarnas begränsande längd ger stöd för vittnet Thomas Perssons kopplingsplan.
15. Pm med foton, upprättat av krinsp. Bo Andreasson, Polisen Malmö, för att åskådliggöra påträffade glasdelar från sido- och bakruta till grävmaskinen (s. 362 i fu.prot.) till stöd för att grävmaskinens haft en annan placering vid tidpunkten för explosionen.
16. Pm med skiss upprättat av krinsp. Bo Andreasson, Polisen Malmö, för att åskådliggöra bl a uppskattad mängd kvarstående explosiva varor i berget efter sprängningen den 6 oktober 2015 (s. 82 i prot.bil. "komplettering 1").

17. Polisens, NFC Syd Malmö, protokoll över platsundersökningen 151007 (s. 67-79 i fu.prot.) utvisande förhållandena på brottsplatsen.
18. Polisens, NFC Syd Malmö, kompl. protokoll över platsundersökning 151021 och 151028 (s. 80-85 i fu.prot.) utvisande förhållandena på brottsplatsen.
19. Polisens, Nationella Bomskydd i Malmö, protokoll med tillhörande förtydligande pm (s. 86-90 i fu.prot.) utvisande provtagning 151015 av delar av påträffade Exel/Nonelslangar på brottsplatsen.
20. Sakkunnigutlåtande 151005 från polisen, NFC, avseende proverna under punkten 8.9 (s. 92-97 i fu.pr.) utvisande att två av tre Exel/Nonelslangar (slang 1 och 3) som satt i ytkopplingsblocket anslutning till de tre borrhålen med explosiva varor inte hade initierats medan den tredje Exel/Nonelslangen (slang 2) som låg fritt var initierad.
21. Rapport upprättad 151106 av partsakkunniga vittnet Jan Johansson, ordförande i BEF med tillhörande kompletteringar 151109, 180131 och 191115 (s. 394-426 i fu.prot.) ang. hans iakttagelser på brottsplatsen för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagens arbete med att förebygga risker för ohälsa och olycksfall.
22. Dokumentation 151009 av partsakkunniga vittnet Jan Johansson avseende påträffat detonerande stubin på Vånga (s. 99-100 i prot.bil. Komplettering 1") för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagets arbete med att förebygga risker för ohälsa och olycksfall.
23. Yttrande av SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut avseende deras bedömning av brottsplatsen såsom grävmaskinens fram- och sidorutorna samt deras funktionstest av i beslag tagna kopplingsblock och Exel/Nonelslangar (2015-5000-BG111665), Bröderna Björklunds Grus AB skyddsgaller till grävmaskinen (p. 1 2015-5000-BG111708) (s. 267-287 i fu.prot.) för att bevisa bl a att kopplingsblocket och slangarna var oinitierade och fungerade samt att det brustit i de tilltalades och bolagets arbete med att förebygga risker för ohälsa och olycksfall.
24. Myndigheten för samhällsskydd och beredskap (MSB) yttrande 160209 angående sprängolyckan på Vångaberget (s. 436-438 i fu.prot.) till styrkande av bl a att en grävmaskin genom stöt eller friktion kan orsaka att explosiva varor exploderar.
25. Dsec rapport från sök med hundar efter odetonerat sprängmedel den 16 oktober 2015 på Vånga och pm av krinsp. Bo Andreasson (s. 288-301 och s. 302 i prot.bil. Komplettering 1") utvisande påträffat odetonerat sprängmedel för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagets arbete med att förebygga risker för ohälsa och olycksfall.

26. Dsec foton med angivet sökområde samt Pm av krinsp. Bo Andeasson till förtydligande av Dsec:s rapport (s. 429-430 och 431-435 i fu.prot.) för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagens arbete med att förebygga risker för ohälsa och olycksfall.
27. Arbetsmiljöverkets åtalsanmälan 160329 (s. 112-125 i fu.prot.) för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagens arbete med att förebygga risker för bl a ohälsa, olycksfall och att obehöriga kommer i kontakt med explosiva varor.
28. Arbetsmiljöverkets kompl. åtalsanmälan 180328 (s. 127-134 i fu.prot.) för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagens arbete med att förebygga risker för bl a ohälsa, olycksfall och att obehöriga kommer i kontakt med explosiva varor.
29. Den av Simon Sköld dokumenterade beställningen av explosiva varor inför sprängningarna 2015-10-06 i pall 1 och 2 på Vånga (s. 740 i fu.prot.) utvisande att han uppskattat höjden på pall 1 till 3 meter vilket han sedermera ändrar efter olyckan i bl a efterföljande upprättade två kopplingsplaner för att bevisa att det brustit i Simon Skölds och bolagets arbete med att förebygga risker för ohälsa och olycksfall.
30. Den av Simon Sköld i efterhand, 151007, på uppmaning av polisen upprättade spräng-, borr- och kopplingsplan över pall 1 och som 151009 överlämnades till polisen (s. 49 i fu.prot.) för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagets arbete med att förebygga risker för ohälsa och olycksfall.
31. Den andra kopplingsplanen som Simon Sköld upprättade 170517 över sprängningen i pall 1 (s. 130 i prot.bil. "Förhör med misstänkta och företrädare...") utvisande avvikelser från bl a den första upprättade kopplingsplanen för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagets arbete med att förebygga risker för ohälsa och olycksfall.
32. Kopplingsplan upprättad 151222 av vittnet Thomas Persson över sprängningen 151006 i pall 1 (s. 78 i prot.bil. "Förhör med vittnen och sakkunniga") utvisande avvikelser från Simon Skölds kopplingsplaner för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagets arbete med att förebygga risker för ohälsa och olycksfall.
33. PM upprättat av krinsp. Bo Andreasson, Polisen Malmö, utvisande en visualisering av vittnet Thomas Persson 151222 upprättade kopplingsplan (s. 361 i fu.prot.).
34. Kopplingsplan upprättad av vittnet Christian Vogler (s. 638 i prot.bil. "Komplettering 1") utvisande användning av bl a dubbla tändare i varje borrhål för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagets arbete med att förebygga risker för ohälsa och olycksfall.

35. Tillstånd utfärdat av Räddningstjänsten i Östra Göinge kommun 150604 till Emmaboda Granit AB avseende bla hantering av explosiva varor (s. 308-312 i fu.prot.) till styrkande av bl a att Simon Sköld sedan 150604 var en av två ansvariga föreståndare på Vånga
36. Räddningstjänsten i Kristianstads beslut 151019 att dra in Emmaboda Granit AB:s tillstånd, dnr. 4985/11 (s. 318-323 i fu.prot.) till styrkande av den bristande hanteringen av explosiva varor på Vånga.
37. Länsstyrelsen Skånes beslut 160127 (s. 327-330 i fu.prot.) utvisande att Länsstyrelsen avslår Emmaboda Granit AB:s överklagan till styrkande av den bristande hanteringen av explosiva varor på Vånga.
38. Förvaltningsrätten i Malmös dom 160629, mål 1675-16 (s. 331-335 i fu.prot.) utvisande att Förvaltningsrätten avslår Emmaboda Granit AB:s överklagan till styrkande av den bristande hanteringen av explosiva varor på Vånga.
39. Kammarrätten i Göteborgs beslut 161103, mål 4469-16 (s. 335-336 i fu.prot.) utvisande att Kammarrätten inte meddelar prövningstillstånd till styrkande av den bristande hanteringen av explosiva varor på Vånga.
40. Trafikverkets handbok för ovanjordssprängning, år 2014 (s. 566 i fu.prot.) utvisande att det funnits information/kunskap om risken för kvarlämnade explosiva varor s.k. dolor på sprängplatser och behovet att skydd vid bl a grävning i sprängsten för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagens arbete med att förebygga risker för ohälsa och olycksfall..
41. Sveriges Bergmaterialindustri (SBMI) vägledning 2015-04-15 vid maskininköp (s. 313 i prot.bil. "komplettering 1") utvisande att det funnits information/kunskap om risken för kvarlämnade explosiva varor s.k. dolor på sprängplatser och behovet att skydd vid bl a grävning i sprängsten för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagens arbete med att förebygga risker för ohälsa och olycksfall.
42. Sveriges Bergmaterialindustri (SBMI) råd inför sprängning i bergtäkter, juni 2015 (s. 579 och s. 582 i fu.prot.) utvisande att det funnits information om dolor, skydd för operatören i fordon som hanterar sprängt berg, samordning och krav på entreprenörer.
43. Sveriges Bergmaterialindustri (SBMI) info. 2015-12-01 ang. skyddsutrustning på fordon (s. 613 i fu.prot.) utvisande att det funnits kunskap om risken för kvarlämnade explosiva varor s.k. dolor på sprängplatser och behovet att skydd vid bl a grävning i sprängsten.

44. Bergsprängningsentreprenörerna i Sverige Ekonomiska Förening (BEF), år 2010, (s. 590-592 i fu.prot.) utvisande att det funnits kunskap om risken för kvarlämnade explosiva varor s.k. dolor på sprängplatser och behovet att skydd vid bl a grävning i sprängsten.
45. En Olyckskommission bildas hösten 2011 (s. 596-598 i fu.prot.) utvisande att det funnits kunskap om risken för kvarlämnade explosiva varor s.k. dolor på sprängplatser och behovet att skydd vid bl a grävning i sprängsten.
46. Bolaget Orica Mining Service utvisande säkerhetsavstånd vid risk för stenkast i samband med sprängning (s. 441 i fu.prot.) för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagens arbete med att förebygga risker för ohälsa och olycksfall.
47. Avsnitt 1-2, 7, 10 och 13 i säkerhetsdatabladet 2010-11-05 för Orica Sweden AB:s sprängämne Dynorex/Eurodyn Magnasplit (s. 168-174 i prot.bil. "Komplettering 1") utvisande att varan är explosiv vid bl a stöt/slag och friktion.
48. Avsnitt 1, 2, 2.2, 3, 7.1, 9.2, 10.1 och 10.3-4 i säkerhetsdatablad 2013-08-13 för Orica Sweden AB:s sprängkapsel med slang, Exel MS, LP och U Det (s. 176-201 i prot.bil. "Komplettering 1") utvisande att varan är explosiv vid bl a stöt/slag, friktion och dragkrafter.
49. Avsnitt 1-2.2, 3, 7.1, 9.2, 10.1 och 10.3-4 i säkerhetsdatablad 2013-06-14 för Orica Sweden AB:s kopplingsblock med slang, Exel Connectadet SL (s. 202-227 i prot.bil. "Komplettering 1") utvisande att varan är explosiv vid bl a stöt/slag, friktion och dragkrafter.
50. Avsnitt 1-2.2, 7.1, 9.2, 10.1 och 10.3-4 i säkerhetsdatablad 2013-09-10 för Orica Sweden AB:s stubin Cordtex N (s. 228-249 i prot.bil. "Komplettering 1") utvisande att varan är mycket explosiv vid bl a stöt/slag och friktion.
51. Film om "Yx-testet" utfört år 2011 av Sveriges Tekniska Forskningsinstitut (SP i Borås) på Hammerglass AB 10 mm plykarbonatruta (ca 1 min. 50 sek.) utvisande vad framrutan, 8 mm, på aktuell grävmaskin kan stå emot (skall spelas upp i samband med förhöret med vittnet Bengt Nilsson).
52. Film om "Spräng-testet" utfört år 2012 av Sveriges tekniska Forskningsinstitut (SP i Borås) av Hammerglass AB 12 mm polykarbonatruta i stålram (ca 1 min. 20 sek.) utvisande att det år 2015 fanns skyddsutrustning som sannolikt hade räddat Alex Madissons liv (skall spelas upp i samband med förhöret med vittnet Bengt Nilsson).

53. Film om "Tåg-testet" utfört år 2012 av Sveriges tekniska Forskningsinstitut (SP i Borås) av Hammerglass AB 12 mm polykarbonatruta (ca 1 min.) utvisande att det år 2015 fanns skyddsutrustning som sannolikt hade räddat Alex Madissons liv (skall spelas upp i samband med förhöret med vittnet Bengt Nilsson).
54. Film om "FOPS-testet" utfört år 2014 av RISE SMP Svensk Maskinprovning AB av Hammerglass AB 12 mm polykarbonatruta i stålram (ca 1 min.) utvisande att det år 2015 fanns skyddsutrustning som sannolikt hade räddat Alex Madissons liv (skall spelas upp i samband med förhöret med vittnet Bengt Nilsson).
55. Hammerglass AB film om skyddsutrustning "Explosioner och stora stenar mot grävmaskiner..." (ca 1 min. 18 sek.) utvisande följderna av en detonation såsom stenkast och stötvåg (skall spelas upp i samband med förhöret med vittnet Bengt Nilsson).
56. Pm och foto 151203 av pa Björn Thorsson, Polisen Malmö (s. 392-393 i fu.prot. och s. 102-105 och s.509 i prot.bil. "Komplettering 1") utvisande att Simon Sköld grävde fram en explosiv vara s.k. dola i pall 2 under tiden som polismannen och vittnet Jonas Segerdahl befann sig intill pallet för att bevisa att det även efter händelse kvarstått allvarliga brister i Emmaboda Granit AB säkerhetsarbete.
57. Emmaboda Granit AB:s kontrollprogram (s. 723 i fu.prot.) utvisande att bolaget skall journalföra sprängplanerna för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagets arbete med att förebygga risker för ohälsa och olycksfall.
58. Emmaboda Granit AB:s "Arbetsinstruktion för Dumper", 150310 (s. 758-759 i fu.prot.) utvisande att bolaget uppmärksammat risken för "flygande sten" under lastning för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagets arbete med att förebygga risker för ohälsa och olycksfall.
59. Emmaboda Granit AB:s "Arbetsinstruktion för Grävmaskin", 150813 (s. 761 i fu.prot.) utvisande bristande riskbedömning avseende bl a skyddsutrustning för grävmaskin och avsaknaden av instruktioner för hur en sprängplats skall klarläggas för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagets arbete med att förebygga risker för ohälsa och olycksfall.
60. Emmaboda Granit AB:s "Arbetsinstruktion för Hjullastare", 150813 (s. 763 i fu.prot.) utvisande bl a att bolaget inte tydliggjort vilken skyddsutrustning en hjullastare skall ha vid t ex utlastning av sprängsten från en sprängplats och avsaknaden av instruktioner för hur en sprängplats skall klarläggas för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagets arbete med att förebygga risker för ohälsa och olycksfall. .

61. Emmaboda Granit AB:s "Arbetsinstruktion för Sprängning", 140704 (s. 766 i fu.prot.) utvisande bl a brister vad en sprängplan skall innehålla och avsaknaden av instruktioner för hur en sprängplats klarläggs för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagets arbete med att förebygga risker för ohälsa och olycksfall.
62. Emmaboda Granit AB:s Lokala skyddsföreskrifter 150310 (s. 767-768 i fu.prot.) utvisande bristande anvisningar om bl a vilka skydd som fordonen skall vara utrustade med under de olika arbetsmomenten samt att föreskrivet krav på en väl upplyst arbetsplats inte följts för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagets arbete med att förebygga risker för ohälsa och olycksfall.
63. Emmaboda Granit AB:s Riskbedömning vid "Sprängning/Laddning", 120207 (s. 773 i fu.prot) utvisande bl a avsaknaden av instruktioner för hur en sprängplats skall klarläggs för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagets arbete med att förebygga risker för ohälsa och olycksfall.
64. Emmaboda Granit AB "Riskbedömning gällande användning av explosiva varor", 2011-09-05 (s. 340 i prot.bil. Komplettering 1") utvisande att de haft kunskap om riskerna vid bl a "pågrävning av icke detonerat sprängämne" för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagets arbete med att förebygga risker för ohälsa och olycksfall.
65. Emmaboda Granit AB "RISKBEDÖMNING AV GLASRUTOR", 2015-11-07 (s. 328 i prot.bil. "Komplettering 1") utvisande deras kunskap om riskerna och konsekvenserna vid bl a "dolor" för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagets arbete med att förebygga risker för ohälsa och olycksfall.
66. Emmaboda Granit AB:s "HANDLINGSPLAN EFTER TILLBUD/OLYCKSFALL", 2015-10-21- (s. 533-534 och s. 547-548 i prot.bil. Komplettering 1") utvisande att bolaget efter händelsen sett över eller avsett att se över bl a hur klarläggandet av en sprängplats skall genomföras och vilka skydd entreprenadmaskinerna skall utrustas med vid olika arbeten för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagets arbete med att förebygga risker för ohälsa och olycksfall.
67. Scandinavian stones "Riskbedömning sprängarbete" 190104 (s. 338 i prot.bil. "Komplettering 1") utvisande kraven på skyddsutrustning för grävmaskin för att bevisa att det tidigare brustit i de tilltalades och bolagets arbete med att förebygga risker för ohälsa och olycksfall.

68. Tilltalade Simon Skölds intyg på sprängningspraktik och sprängkort Klass A (s. 835 och s. 839 i fu.prot.) utvisande att han saknar intyg på sprängningspraktik och sprängkort för pall- och rörgravsprängning för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagets arbete med att förebygga risker för ohälsa och olycksfall.
69. Vittnet sprängarbasen Thomas Persson, Emmaboda Granit AB, intyg på sprängningspraktik och sprängkort Klass A (s. 841 och s. 845 i fu.prot.) utvisande att även han, som var behjälplig 151006 med att bl a ladda de bägge salvorna, saknar intyg på sprängningspraktik och sprängkort för pall- och rörgravsprängning för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagets arbete med att förebygga risker för ohälsa och olycksfall.
70. De av Bröderna Björklund Grus AB:s inlämnade anslag/affischer från SBMI som suttit uppsatta i deras lokaler (s. 824-825 i fu.prot.) utvisande kunskapen om förekomsten av dolor och behovet av skydd vid bl a lastning av sprängsten för att bevisa att det brustit i den tilltalades och bolagets arbete med att förebygga risker för ohälsa och olycksfall.
71. Tillbudsanmälningar 071127, 150401 och 150605 till Arbetsmiljöverket och efterföljande utredning av Bröderna Björklunds Grus AB m.m. (s. 383-388 i fu.prot. och s. 51-53 i prot.bil. "Komplettering 1") utvisande tidigare erfarenhet av att explosiva varor detonerat i samband med bl a hantering av sprängsten för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagets arbete med att förebygga risker för ohälsa och olycksfall.
72. Bröderna Björklunds Grus AB:s "Säkerhetspolicy" (s. 576 i prot.bil. "Komplettering 1") utvisande bolagets avsiktsförklaring att bl a "använda de skyddsanordningar/skyddsutrustningar som krävs" för att bevisa att det brustit i den tilltalades och bolagets arbete med att förebygga risker för ohälsa och olycksfall.
73. Bröderna Björklunds Grus AB:s "Riskbedömning vid arbete i bergtäkt" (s. 578 i prot.bil. "Komplettering 1") utvisande bolaget bristfälliga riskbedömning och åtgärder avseende bl a skyddsutrustning för grävmaskiner vid utlastning av sprängsten för att bevisa att det brustit i den tilltalades och bolagets arbete med att förebygga risker för ohälsa och olycksfall.
74. Bröderna Björklunds Grus AB "Säkerhetsinstruktion Odetonerade sprängmedel (dolor)" (s. 579-580 i prot.bil. Komplettering 1") utvisande bl a att grävmaskiner skall vara utrustade med skyddsglas jml AFS 2007:1 och galler för att bevisa att det brustit i den tilltalades och bolagets arbete med att förebygga risker för ohälsa och olycksfall.

75. Instruktionsbok för grävmaskin Volvo EC360CL som Alex Modisson använde vid aktuellt tillfälle (s. 871-872 och s. 874 i fu.prot.) utvisande att det framhålls bl a att om grävmaskinen skall användas i farliga miljöer skall den vara utrustad därefter för att bevisa att det brustit i den tilltalades och bolagets arbete med att förebygga risker för ohälsa och olycksfall.
76. Besiktningsprotokoll 150916 avseende grävmaskinen (s. 895 i fu.prot.) utvisande brister på grävmaskinen såsom tonade sidorutor som kan ha påverkat siktförhållandena under arbetet för att bevisa att det brustit i de tilltalades och bolagets arbete med att förebygga risker för ohälsa och olycksfall.
77. Faktura avseende inköp och montering år 2014 av framruta till den aktuella grävmaskinen och certifikat (s. 899 i fu.prot. och s. 595 i prot.bil. "Komplettering 1") utvisande att grävmaskinen varit utrustad med en 8 mm Hammerglass framruta (SS_EN 356) i strid med bolagets egna säkerhetsinstruktioner och trots att det vid tidpunkten fanns bättre skydd på marknaden för att bevisa att det brustit i den tilltalades och bolagets arbete med att förebygga risker för ohälsa och olycksfall.

Handläggning

Advokaten Filip Rydin företräder Emmaboda Granit AB.

Advokaten Christina Cedersvärd företräder även Bröderna Björklunds Grus AB.

Hänvisning till handlingar önskas avseende den skriftliga bevisningen.

Beräknad tidsåtgång för förhandlingen: Sammanlagt ca 8 dagar.

Sakframställningen beräknas ta ca 3/4 dag.

Beräknad tidsåtgång för förhör: Anges särskilt vid varje förhörsperson under muntlig bevisning.

Beräknad tidsåtgång för åberopade filmer: Anges särskilt under skriftlig bevisning, punkterna 8.12-13 och 8.51-55 (filmerna medtas av åklagaren).

Behov av teknisk utrustning i rätten: Medtar egen dator för uppkoppling.