

## Bilaga B.2 – Krav på sakkunskap

Enligt 15 § miljöbedömningsförordningen (2017:966) behöver den som upprättar en MKB visa att den har sakkunskap inom området. I tabellen nedan redovisas de personer som varit involverade i att ta fram underlag eller arbetat med denna MKB och deras erfarenheter.

| Namn och roll                                                   | Beskrivning                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Felicia Frise</b><br>Uppdragsansvarig och samordnare för MKB | Felicia har arbetat som uppdragsledare, MKB-samordnare och handläggare i ett flertal projekt för solcellsparker. I uppdragen har hon samordnat och skrivit samrådsunderlag, MKB och ansökningshandlingar.                                                                                                                  |
| <b>Rebecka Strohl</b><br>Handläggare MKB                        | Rebecka är utbildad kulturgeograf med examen från Uppsala universitet 2022. På Tyréns har Rebecka främst arbetat som handläggare i ett flertal MKB:er samt som miljöprojektör i järnvägsprojekt.                                                                                                                           |
| <b>Caspar Ström</b><br>Specialist naturmiljö                    | Caspar Ström är ekolog (MSc) med stor erfarenhet av frågor kopplade till naturvärden och arter i landmiljöer.                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Maria Thorell</b><br>Specialist artskydd                     | Maria är disputerad ekolog och senior biodiversitetskonsult, specialist och utredare i artskydd och Natura 2000. Hon ger regionalt och nationellt expertstöd i artskyddsutredningar, håller utbildningar i artskydd och har mycket god kunskap om hur artskydd och Natura 2000 hänger ihop med andra delar av miljöbalken. |
| <b>Henrik Schreiber</b><br>Specialist vattenmiljö               | Henrik Schreiber är limnolog/marinbiolog med stor erfarenhet av miljökonsekvensbeskrivningar (MKB), bland annat för järnvägsplan, vattenverksamhet och av Natura 2000-MKB:er.                                                                                                                                              |
| <b>Anna Sterley</b><br>Specialist grundvatten                   | Anna är civilingenjör inom energi och miljö med inriktning miljöteknik och hållbar infrastruktur. På Tyréns arbetar hon som hydrogeolog och har erfarenhet av grundvattenutredningar och vattenfrågor samt framtagande av MKB:er för bland annat solcellsparker.                                                           |

|                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Anne Thorén</b><br>Expertstöd strandskydd       | Anne har arbetat med miljöfrågor i många år och med stor bredd. På Tyréns arbetar hon huvudsakligen som uppdragsledare med frågor som rör vattenutredningar relaterade till vattenverksamheter och vattenförvaltning. Anne har även arbetat på Naturvårdsverket där hon bl.a. var ansvarig för vägledning för vatten-verksamheter och vattenförvaltning.                                              |
| <b>Linde Mattsson</b><br>Specialist geoteknik      | Linde är civilingenjör inom samhällsbyggnad från KTH med en master inom jord- och bergmekanik. Linde har arbetat som handläggare i både små och stora uppdrag som har inkluderat arbetsmoment som fältplanering, upprättande av rapporter samt stabilitets och sättningsberäkningar.                                                                                                                  |
| <b>Petter Odén</b><br>Specialist geoteknik         | Petter är geotekniker sedan 2012 och har arbetat som handläggare, uppdragsansvarig och teknikansvarig i stora som små uppdrag. Han har goda kunskaper inom sättningsberäkningar, stabilitetsberäkning, stödkonstruktioner och modellering av jordlagermodeller.                                                                                                                                       |
| <b>John Hedlund</b><br>Specialist kulturmiljö      | John är arkeolog med lång erfarenhet av projektledning av arkeologiska utredningar och undersökningar i både stadsmiljö och landsbygd. Han har i rollen som arkeologisk expert arbetat med bl.a. arkeologi- och kulturmiljöutredningar, kulturarvsanalyser, arkeologisk kalkyl och fornvård m.m. Han har stor erfarenhet av kontakter med länsstyrelsen och tillämpningen av 2 kap. Kulturmiljölagen. |
| <b>Anna Gustafsson</b><br>Specialist landskapsbild | Anna har jobbat som landskapsarkitekt i drygt 8 år och arbetar i projekt med varierande detaljeringsnivå från projektering av parker, naturområden, barns utemiljöer, bostadsgårdar och torg- och gatumiljöer till tidiga skeden med landskapsanalyser och gestaltungsprogram.                                                                                                                        |
| <b>Johan Vestlund</b><br>Specialist EMC            | Johan arbetar med utredningar om risker kring elektromagnetiska störningar, EMC och radiospektrumfrågor. Han har tidigare bland annat doktorerat inom energiområdet och arbetat som energiexpert på Transportstyrelsen.                                                                                                                                                                               |

|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Elin Andersson</b><br>Specialist dagvatten | Elin är utbildad civilingenjör inom samhällsbyggnad med inriktning mot miljöteknik och hållbar infrastruktur och skrev sitt examensarbete inom skyfallsmodellering på Tyréns. Elin jobbar som konsult inom hydraulisk modellering, skyfallsutredningar samt dag- och spillvattenmodellerings uppdrag.                                                                                                     |
| <b>Emma van Heek</b><br>Handläggare dagvatten | Emma är utbildad civilingenjör inom samhällsbyggnad med inriktning mot miljöteknik och hållbar infrastruktur. Emma arbetar på Tyréns som utredare inom vatten i uppdrag gällande skyfallsutredningar, dagvatten- och spillvattenmodeller samt dagvattenutredningar.                                                                                                                                       |
| <b>Olof Jonasson</b><br>Specialist dagvatten  | Olof är utbildad miljöingenjör specialiserad på hållbar dagvattenhantering. Olof har omfattande erfarenhet av implementering av hållbara dagvattenlösningar inklusive skyfallshantering, rening och återanvändning. Olof är även inblandad i forskning och utveckling inom hållbar dagvattenhantering vid University of Technology Sydney (UTS), samt Luleå Tekniska Universitet (LTU).                   |
| <b>Anna Pantze</b><br>Specialist LCA          | Anna Pantze har magisterexamen i kemi med inriktning mot miljökemi samt Tekn. Lic. och arbetar som uppdragsansvarig och miljöspecialist. Anna har tidigare jobbat inom energisektorn och specialiserat sig mot livscykelanalyser (LCA) och arbetat i många olika projekt där samlade miljö- och klimatpåverkan utretts inom bl.a. bygg- och anläggning men även för enskilda företag och dess produktion. |
| <b>Alice Hallberg</b><br>Handläggare LCA      | Alice har examen från civilingenjörsprogrammet i miljö- och vattenteknik vid Uppsala universitet och Sveriges lantbruksuniversitet. Hon skrev examensarbete om klimatpåverkan från allmän platsmark ur ett livscykelperspektiv i samarbete med Tyréns.                                                                                                                                                    |
| <b>Peter Sturm</b><br>Kartor och fotomontage  | Peter är GIS-ingenjör och arbetar med bearbetning och samordning av geografisk information, visualisering och kartproduktion. Peter arbetar både i mindre uppdrag och stora infrastrukturprojekt.                                                                                                                                                                                                         |



|                                                    |                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Felix Magnusson</b><br>Specialist visualisering | Felix är 3D-specialist, Visualiserare och UX-designer. Han har över 10 års erfarenhet av arbete inom 3D-området och 6 år inom UX-design området. Felix är konsult hos Tyréns sedan 2016.                    |
| <b>Åsa Norman</b><br>Kvalitetsgranskare            | Åsa har arbetat med MKB:er för planer och tillståndsprövningar för vatten- och miljöfarlig verksamhet i närmare 30 år. Hon har stor vana att hantera komplexa frågeställningar och göra helhetsbedömningar. |