|  |
| --- |
| **ROS: Risiko- og sårbarhet - Grovanalyse** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Analyseområde (Hva skal analyseres? Område, avdeling?)** | **Deltagere i analysearbeidet** | **Sted/dato** | **Merknader** |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kort Innføring**:1. Sørg for at de rette personen er med, og at
2. Avdekk aktuelle uønskede hendelser for analyse.
3. Beskriv årsaker som grunnlag for sannsynlighet.
4. Konsekvenser på kort og lang sikt beskrives.
5. Eksisterende risikoreduserende tiltak beskrives kort.
6. Vurder risiko, angi risiko i matrisen.
7. Foreslå alltid nye tiltak som reduserer risiko, dersom risiko er rød, og vurder behov for tiltak om risiko er gul.
8. Lag gjerne en egen tiltaksplan til slutt.
 | **Gradering av sannsynlighet:**

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | Lite sannsynlig, vil trolig ikke skje innen 30 år |
| 2 | Mindre sannsynlig, kan skje innen 10-30 år |
| 3 | Sannsynlig, kan skje innen 1-10 år |
| 4 | Meget sannsynlig, vil skje innen 1 år |
| 5 | Svært sannsynlig, skjer ukentlig |

  | **Gradering av konsekvens:**

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | Ubetydelig personskade/miljøskade / drift forstyrres lite / kostnad <10.000 kr. |
| 2 | Personskade/miljøskade / midlertidige driftsforstyrrelser / kostnad >10.000 kr. |
| 3 | Alvorlig personskade/miljøskade / varig driftsforstyrrelse / kostnad >100.000 kr |
| 4 | Mange syke / omfattende miljøskade / lengre driftsstans / kostnad >1.000.000 kr. |
| 5 | Flere døde / stor+varig miljøskade /permanent driftsstans / kostnad > 10.000.000 kr. |

 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr | **Uønsket hendelse** | **Årsaker** | **Konsekvenser** | **Eksisterende tiltak** | **Risikovurdering** | **Forslag til nye tiltak som reduserer risiko** |
| 1 |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Sannsynlighet****Sannsynlighet** | **5** | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| **4** | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| **3** | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| **2** | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| **1** | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
|  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
|  **Konsekvenser** |

 |  |
| 2 |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Sannsynlighet****Sannsynlighet** | **5** | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| **4** | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| **3** | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| **2** | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| **1** | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
|  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
|  **Konsekvenser** |

 |  |
| 3 |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Sannsynlighet****Sannsynlighet** | **5** | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| **4** | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| **3** | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| **2** | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| **1** | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
|  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
|  **Konsekvenser** |

 |  |
| 4 |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Sannsynlighet****Sannsynlighet** | **5** | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| **4** | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| **3** | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| **2** | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| **1** | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
|  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
|  **Konsekvenser** |

 |  |
| 5 |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Sannsynlighet****Sannsynlighet** | **5** | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| **4** | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| **3** | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| **2** | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| **1** | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
|  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
|  **Konsekvenser** |

 |  |
| 6 |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Sannsynlighet****Sannsynlighet** | **5** | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| **4** | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| **3** | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| **2** | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| **1** | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
|  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
|  **Konsekvenser** |

 |  |
| 7 |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Sannsynlighet****Sannsynlighet** | **5** | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| **4** | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| **3** | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| **2** | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| **1** | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
|  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
|  **Konsekvenser** |

 |  |
| 8 |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Sannsynlighet****Sannsynlighet** | **5** | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| **4** | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| **3** | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| **2** | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| **1** | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
|  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
|  **Konsekvenser** |

 |  |