

STRATEGI FOR MONITERING AF KLIMA I Udstillinger og Samlinger

GENERELT:

- Der monitoreres ved hjælp af dataloggere, der registrerer temperatur, °C og relativ fugtighed, % RH.
- Der monitoreres med 30min interval.
- Data fra loggerne overføres til server 2 gange årligt.
- Batterier i dataloggerne udskiftet efter max. 80% af forventet levetid
- Det sikres at dataloggerne er nøjagtige inden for de opgivne usikkerheder (kalibrering)
- Systemet udbygges løbende, så en tættere dækning opnås

UDSTILLINGER:

- Der logges i såvel rum som udvalgte monterer.
- Der placeres logger tæt ved udsatte eller særlig kulturhistorisk værdifulde genstande.
- Loggere med display indstilles på at vise % RH
- Loggere med display placeres så det enkelt kan aflæses, f.eks. uden at en montre skal åbnes.
- Ved bevaringsfagligt tilsyn med udstillingerne suppleres med "her og nu"-målinger for at kontrollere om værdierne er sammenfaldne.
- Personale som har sin gang i udstillingerne instrueres i aflæsning af loggerne.
- Større udsving (> 7%) i %RH skal umiddelbart meddeles museets bevaringsansvarlige.

MAGASINER:

- Der logges i relevante områder spredt i magasinerne.
- Områder med specielt klima, f.eks. skabe til arkæologisk meta,l logges særskilt.
- Loggere med display indstilles på at vise % RH.
- Loggere med display placeres så de enkelt kan aflæses, f.eks. fra en stige.
- Magasinteamet og andet relevant personale instrueres i aflæsning af loggerne.
- Større udsving (> 7%) i %RH skal umiddelbart meddeles museets bevaringsansvarlige.
- Dataloggerne suppleres lejlighedsvis med "her og nu"-målinger for at kontrollere om værdierne er sammenfaldne.
- Større forskelle (>3%) i visning af %RH skal umiddelbart meddeles museets bevaringsansvarlige.