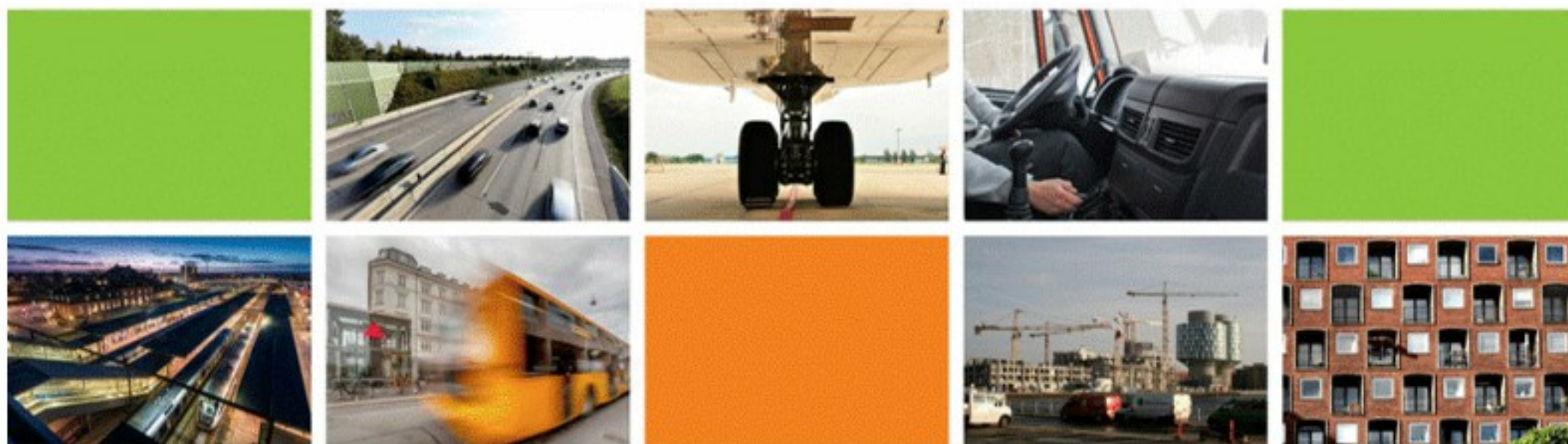


Myndighedskrav og opfølgning angående legionella fra vandinstallationer



Trafik-, Bygge- og Boligstyrelsen
Center for Byggeri og Bolig
Legionella - nye udfordringer og løsninger - temadag
24. Juni 2019

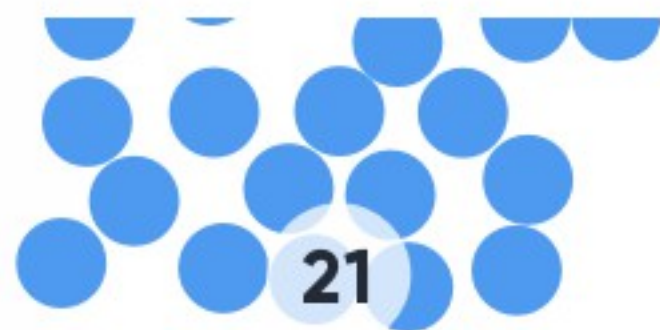


Program

- Bygningsreglementet og legionella
- Trafik-, Bygge- og Boligstyrelsens arbejde med Legionella 2018-2019



Hvor går du hen efter viden om legionella i din dagligdag?



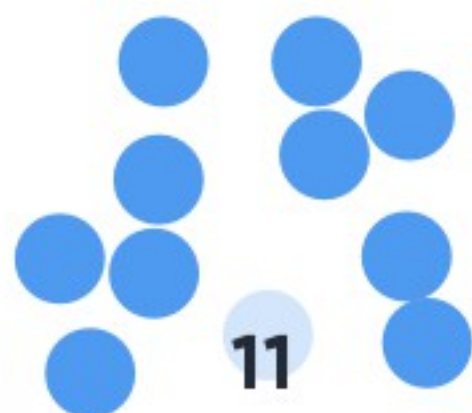
Rørcenteranvisning
017 Legionella



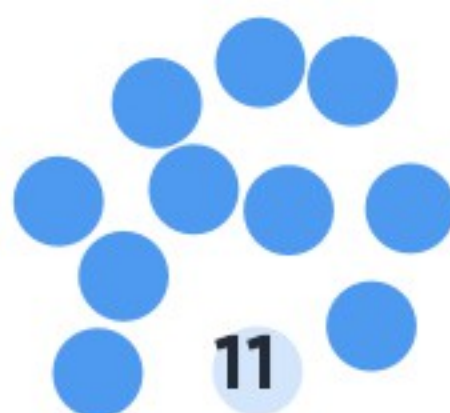
Vejledninger fra
Statens Serum Institut



BYG-ERFA blade



Andre eksterne
retningslinjer

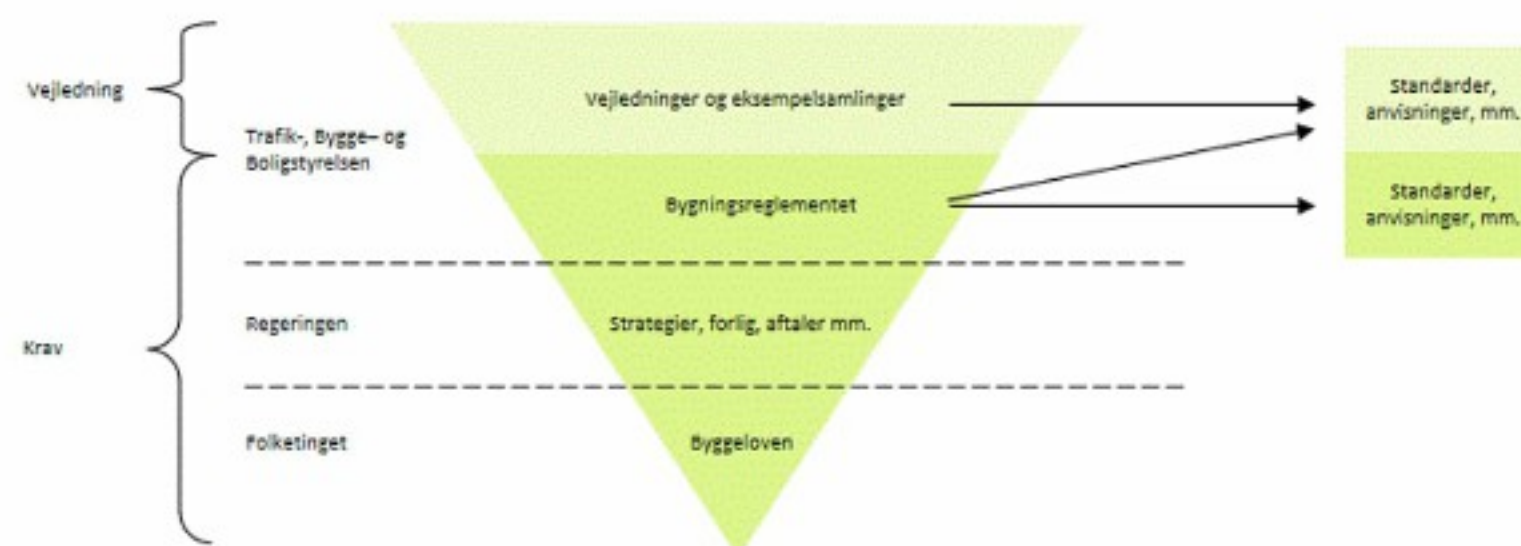


Interne retningslinjer



Jeg ved ikke, hvor jeg
skal lede!

Struktur



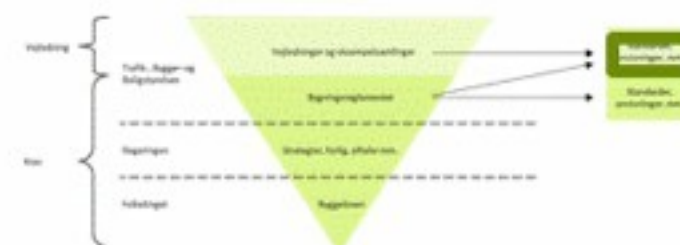
www.tbst.dk

Krav

BR18, §404:

Vandinstallationer skal projekteres og udføres, så der er vandforsyning til de enkelte tapsteder. Dette skal ske under hensyn til forsyningsforhold samt til bygningens og installationens anvendelse.

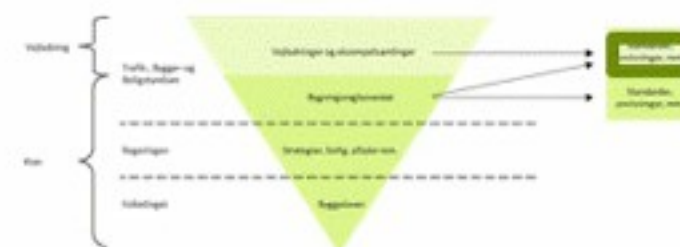
Stk. 2. Vandinstallationer skal dimensioneres som anvist i *DS 439 Norm for vandinstallationer*, afsnit 2, eller på en måde, som på tilsvarende vis sikrer vandforsyning til de enkelte tapsteder under hensyn til bygningens og installationens anvendelse, jf. stk. 1.



Vejledning

DS 439 Norm for vandinstallationer, afsnit 2.5.1:

Af hensyn til risikoen for bakterievækst bør vandet i vandvarmere kunne opvarmes til mindst 60 °C. Vandinstallationen bør endvidere udformes, så temperaturen på det fremførte vand i alle dele af vandinstallationen ved normal brug ikke falder under 50 °C og 45 °C ved spidsbelastning.



www.tbst.dk



Krav

BR18, §405 stk 1 , nr. 1.:

Vandinstallationer skal projekteres og udføres så de kan fungere uden risiko for personers sundhed som følge af bakterievækst, herunder legionella i vandet.



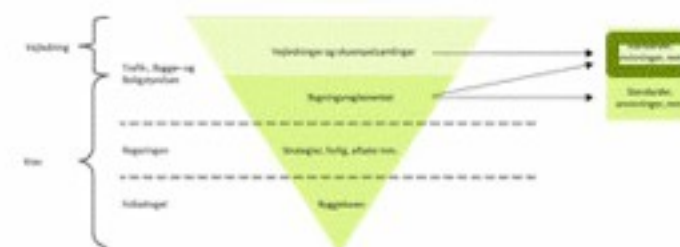
www.tbst.dk



Vejledning

BR18, §405 stk 2.:

Stk. 1, nr. 1, kan opfyldes ved at følge Rørcenteranvisning 017 Legionella - Installationsprincipper og bekæmpelsesmetoder.



www.tbst.dk

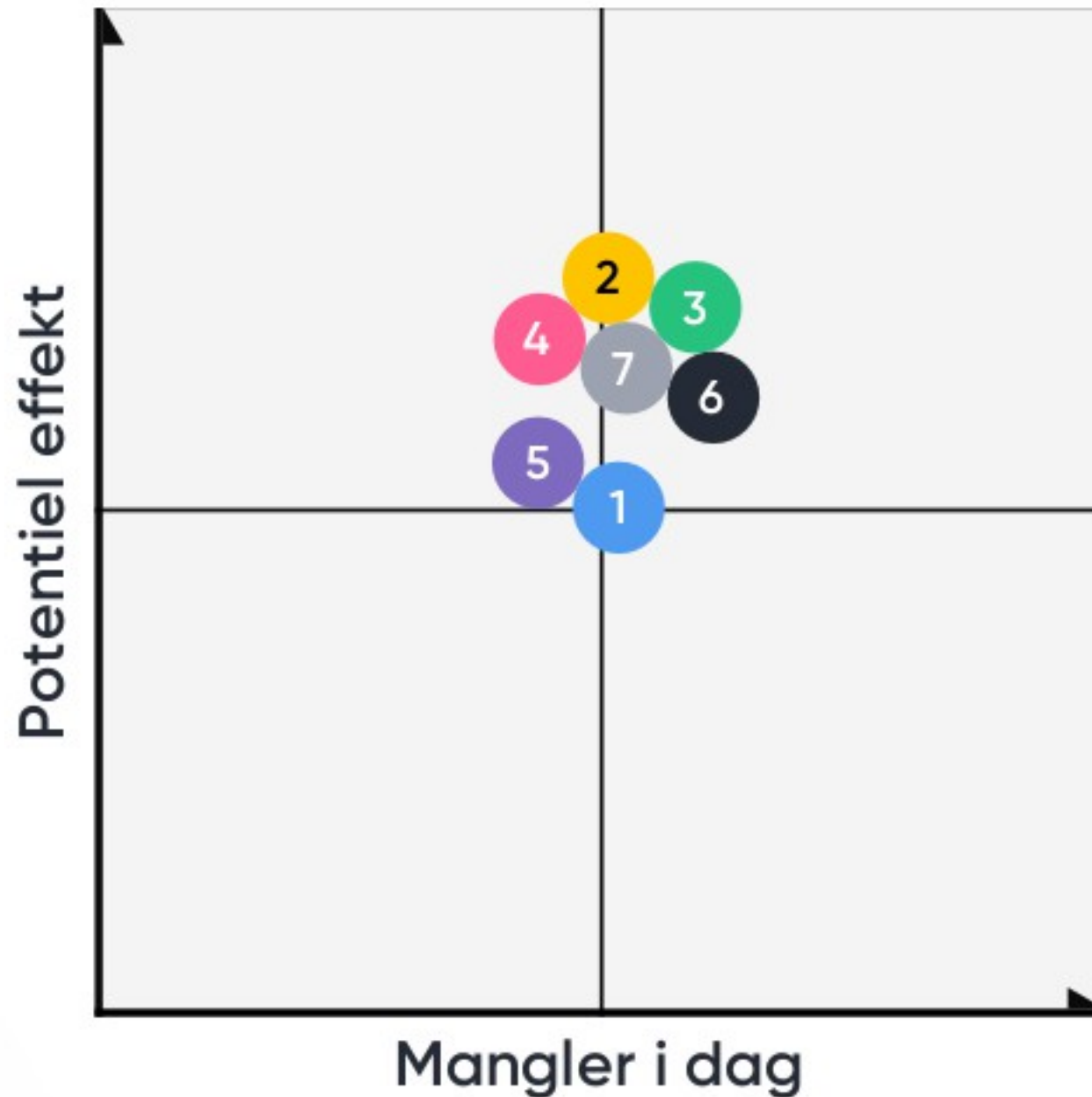


Legionella 2018-2019

- Informationspjece
- Hyrdebrev til og svar fra kommunerne
- Rørcenteranvisning 017
- SBI projekt om vandprøver
- Tværministeriel arbejdsgruppe



Hvad vil have mest gennemslagskraft?



- 1 Viden blandt brugere
- 2 Viden i driftorganisationen
- 3 Viden blandt udførende
- 4 Viden blandt rådgivere
- 5 Viden i kommunerne
- 6 Krav til D&V
- 7 Krav til forsyning