

Dry-IT 

Fokus på resan...



...Fokus på engagemang och kontinuitet

28 November 2019 1/24

Dry-IT 

Dry-IT

- En av de ledande aktörerna i Sverige inom fukt, energi och miljö
- Grundades 1999 (maj 2019 ny ägare RAKSYSTEMS group FI)
- Stockholm, Göteborg, Malmö och Uppsala
- Totalt ca 80 anställda i Sverige (370 st i Norden)
- **2000 projekt per år**
- **Ca 60 st avtalspartners**
- **Alla skeden** - tidig projektering, produktion och förvaltning
- **Alla aktörer** - byggherrar, fastighetsägare, entreprenörer, bygglidare, fastighetsförvaltare, stomleverantörer och produktleverantörer




28 November 2019 2/24

Dry-IT 

Värdet av kunskap och erfarenheter?



28 November 2019 3/24

Dry-IT 

Utmaningar idag?

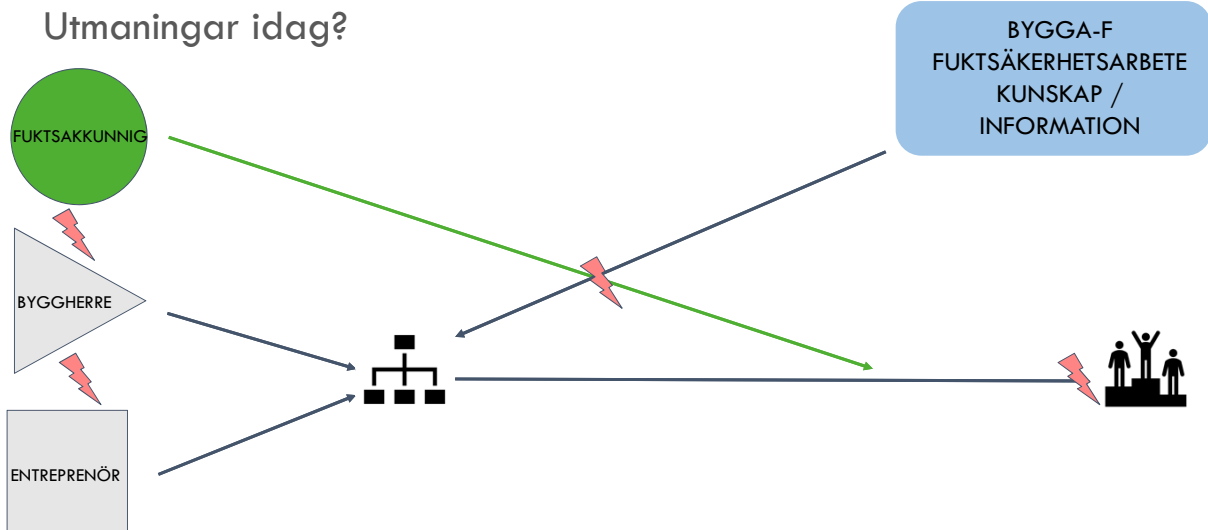

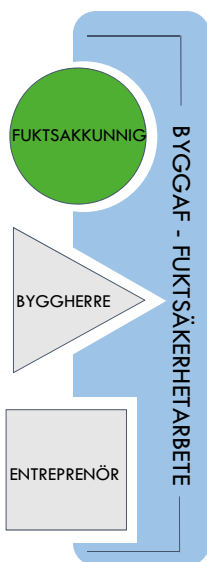


Diagram illustrating the challenges in the field of moisture safety today. It shows a flow from 'FUKTSÄKUNNIG' (Moisture Expert), 'BYGGHERRE' (Client), and 'ENTREPRENÖR' (Contractor) leading to a central node, which then leads to 'BYGGA-F FUKTSÄKERHETSARBETE KUNSKAP / INFORMATION' (Building moisture safety work knowledge/information), and finally to a group of people on a podium. Red lightning bolts indicate challenges or risks at various stages.

28 November 2019 4/24



Dry-IT



FUKTSAKKUNNIG


BYGGHERRE

ENTREPRENÖR

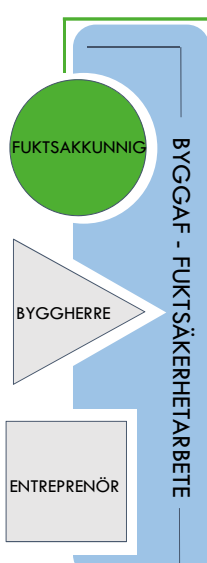
BYGGAF - FUKTSÄKERHETARBETE

28 November 2019

5/24



Dry-IT



FUKTSAKKUNNIG

BYGGHERRE


ENTREPRENÖR

BYGGAF - FUKTSÄKERHETARBETE

Vad för aktiviteter ökar möjligheten
för ett **fuktsäkrare** projekt ?

28 November 2019

6/24



"Förändringsledare inom strategiskt och operativt fuktsäkerhetsarbete"

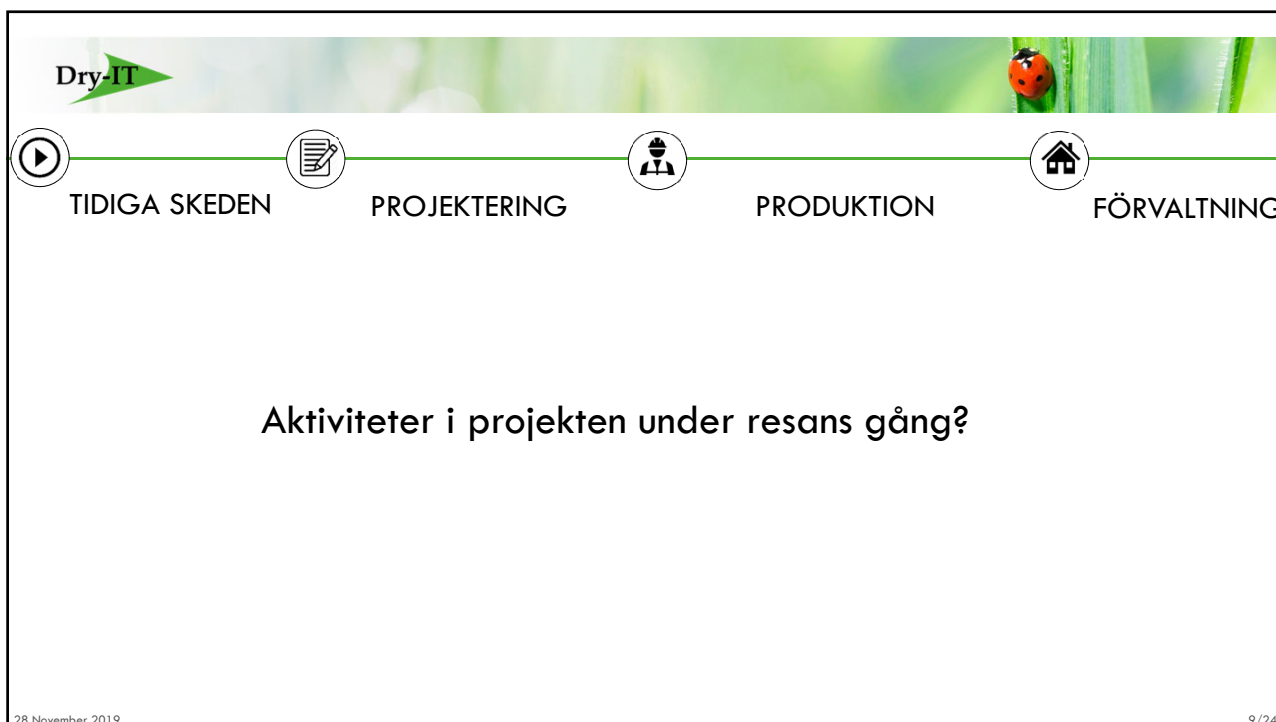
28 November 2019 7/24



Utanför projekten – Byggherre och entreprenör

-  **VAD VILL VI Egentligen?**
-  **WORKSHOP? – INVOLVERA! – KUNSKAPSLYFT!**
-  **ENGAGEMANG OCH GEMENSAM ARBETSPROCESS!**
-  **RÄTT FÖRUTSÄTTNINGAR ATT LYCKAS!**

28 November 2019 8/24



Dry-IT 

Projektering

-  ENGAGEMANG OCH SAMSYN! - **GEMENSAM** ARBETSPROCESS!
-  LÖPANDE **ARBETSMÖTEN** MED **GEMENSAM** RISKBEDÖMNING!
-  **LÖPANDE** KONTROLLER OCH GRANSKNING!
-  KVARSTÅNDE RISKER -> KONTROLLPLAN -> **UPPFÖLJNING** PRODUKTION!
-  **FUKTSAMORDNARE?**

28 November 2019 11/24

Dry-IT 


 



Produktion

STARTMÖTETS FUNKTION...FLERA STEG

-  SKAPA **SAMSYN**, **GEMENSAM** ARBETSPROCESS!
-  **GEMENSAMT UPPDATERA RISKBEDÖMNING** AV KRITISKA KONSTRUKTIONER, MOMENT OCH FRAMDRIFTEN -> FUKTSÄKERHETSPLAN
-  FUKTSÄKERHETSANSVARIGE RÄCKER EJ - **TYDLIGGÖR ANSVAR!** (AL och UE)




28 November 2019 12/24

Dry-IT 


 



Produktion

INKÖPSBEREDNINGAR

-  **DELAT ANSVAR ÄR INGET ANSVAR!**
-  **IDENTIFIERA OCH FÖRTYDLIGA** KRITISKA DETALJER, MOMENT I FRAMDIFTEN
-  **3:E PART KONTROLLER** OCH EV **KOPPLAD TILL BETALPLAN?**





28 November 2019 13/24

Dry-IT 

Produktion

ARBETSBEREDNINGAR

-  FÖRTYDLIGA **VAD** SOM SKA INGÅ! DOKUMENTERA **HUR?** GODKÄNNAS **NÄR?**
-  FÖRTYDLIGA **KRONOLOGISK ORDNING** I FRAMDIFTEN
FÖRTYDLIGA VAD HÄNDER **INNAN, UNDER, EFTER** OCH DESS INVERKAN
-  FÖRTYDLIGA KRITISKA DETALJER OCH VIKTIGA MOMENT FRÅN
ERFARENHETER, MONTAGEANVISNINGAR, BRANSCHSTANDARDER
-  FÖRTYDLIGA **NÄR** 3:E PART KONTROLLER SKA UTFÖRAS?

28 November 2019 14/24

Dry-IT 

Produktion

KONTROLLSBEREDNINGAR


-  **VARFÖR, VAD, HUR, NÄR, MOT VAD, VEM ?**
FUKTMÄTNING I BETONG, AVJÄMNINGSMASSA, TRÄ. LUFTÄTHETSPROVNING
-  **MÄTPLANERING** TIDIGT MED MÄTTEKNIKER – FUKTSAKKUNNIG STÖD
→ **TVINGAS TÄNKA IGENOM** VIKTIGA FÖRUTSÄTTNINGAR
-  **KVALITETSGRUPP?** -> KA, SAKKUNNIGA, BESIKTNINGSMÄN

28 November 2019 15/24

Dry-IT 

Produktion

-  **FUKTRONDER...SÅKLART!**
-  FUKTSÄKERHET **STÅENDE PUNKT** PÅ MÖTESAGENDAN!
-  MÄTNINGAR FÖR **VERIFIERING** AV FUNKTION OCH KVALITET!
-  ÖVERLÄMNING FÖRVALTNING...**NYTT FOKUS?**

28 November 2019 16/24

Dry-IT 

 Att ta med sig

-  HUR KAN VI ÖKA FOKUSET PÅ RESAN?
KUNSKAPSLYFT OCH KRAVSTÄLLANDE!
-  INVOLVERA OCH ENGAGERA!
-  KONTINUTET OCH TIMING –
RÄTT KUNSKAP OCH RÄTT AKTIVITET VID RÄTT TILLFÄLLE!
-  EFFEKTIV FRAMDRIFT PRODUKTION - BEREDNINGAR OCH UPPFÖLJNING

28 November 2019 17/24

Dry-IT 

 Framtidsspaning – Digitala hjälpmedel

-  **INDUSTRIELLT BYGGANDE** – PRODUKTIONSPLANERING
ARBETSBEREDNINGAR MED BIM

28 November 2019 18/24

Dry-IT



Simulering av stomresning, inkl. kranplacering/rörelser, lastbilsflödet och exakt sekvens för personal, moment och delar. Utdrag ur videoinstruktion, CadMakers.



Rörmokare och 3D specialist provbygger panncentral. Detta säkerställer att allt går att installera, man kan ta fram den snabbaste tågordningen, samt säkerställa att alla delar ingår. Utdrag är videoinstruktion, CadMakers.

28 November 2019 Källa: www.bygg40.se 19/24

Dry-IT

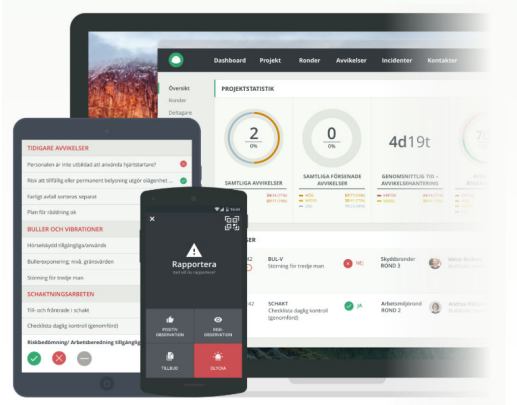


Framtidsspaning – Digitala hjälpmedel

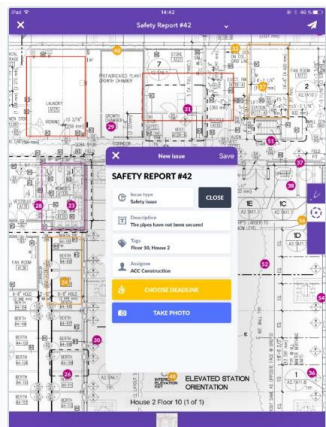
-  **INDUSTRIELLT BYGGANDE – PRODUKTIONSPLANERING
ARBETSBEREDNINGAR MED BIM**
-  **FRAMDRIFT PRODUKTION
DIGITALA FUKTRONDER!**

28 November 2019 20/24

Dry-IT



Källa: BuildSafe app



Källa: iControl app


28 November 2019 21/24


Dry-IT


Framtidsspaning – Digitala hjälpmedel

-  **INDUSTRIELLT BYGGANDE – PRODUKTIONSPLANERING
ARBETSBEREDNINGAR MED BIM**
-  **FRAMDRIFT PRODUKTION
DIGITALA FUKTRONDER!**
-  **FRAMDRIFT PRODUKTION
ROBOTHUNDEN "SPOT" UPPFÖLJNING?**

28 November 2019 22/24

Dry-IT 





28 November 2019 Källa: James Vincent / The Verge 23/24

Dry-IT 



Christopher Ågren
Affärsområdeschef Fukt och Innemiljö
Diplomerad fuktsakkunnig

christopher.agren@dry-it.se
070-183 66 15

28 November 2019 24/24