

SKANSKA**BOLLNÄS KOMMUN**

RÄTT BELÄGGNING PÅ RÄTT PLATS



KENNETH OLSSON, SKANSKA TEKNIK
URBAN KLING, BOLLNÄS KOMMUN

SKANSKA**BOLLNÄS KOMMUN**

EN KLOK BELÄGGNINGSINGENJÖR



INNAN MAN FRÅGAR, MÅSTE MAN VETA VAD MAN
SKALL FRÅGA EFTER.....

SKANSKA

BOLLNÄS KOMMUN

INVENTERING AV TILLSTÅNDET IDAG

PARAMETRAR

- BÄRIGHET
- TJÄLE
- SLITAGE
- ÅLDNING



KARTLÄGGNING, OKULÄRT, RST ETC..FINNS MÅNGA OLIKA METODER

SKANSKA

BOLLNÄS KOMMUN

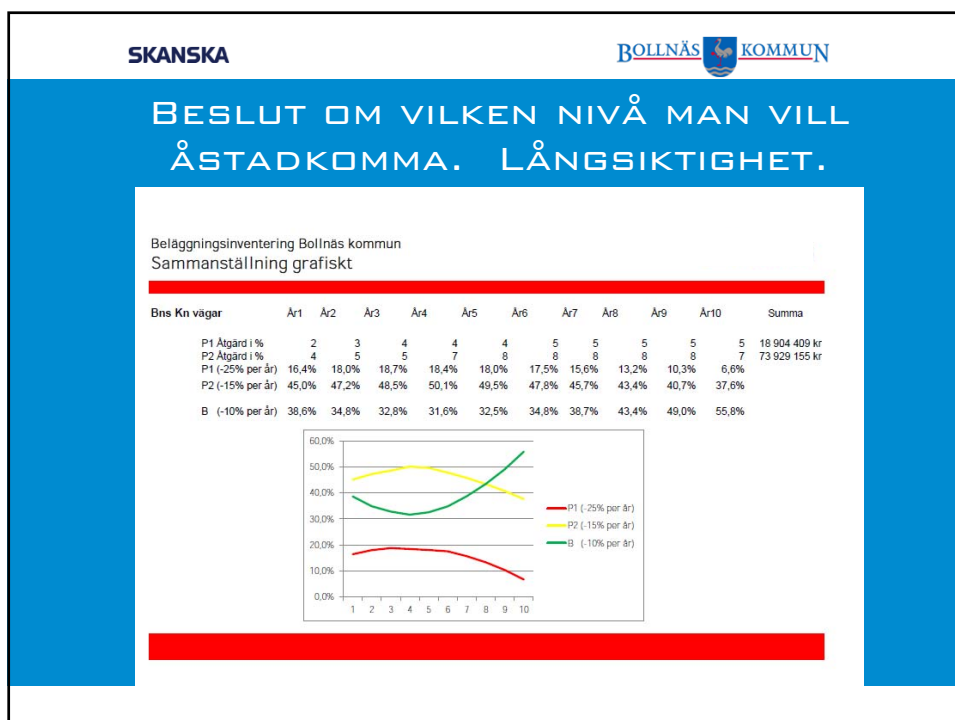
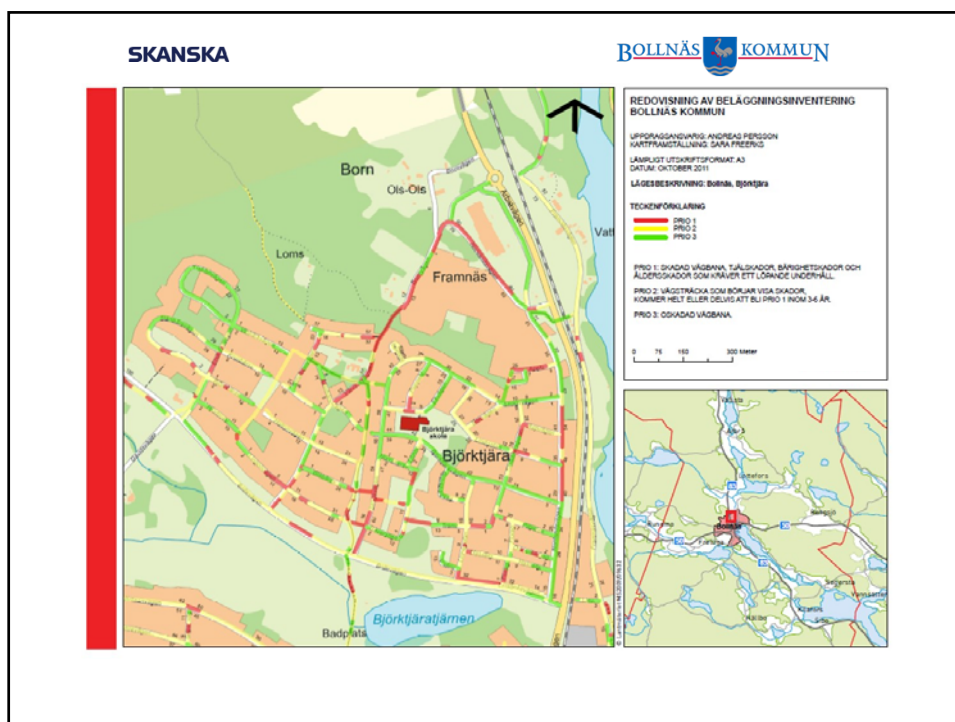
Beläggninginventering Bollnäs kommun

Björktjärna

Road	Type	Y	X	EndY	EndX	GeoLength	Total
Vänortsvägen	Bärighet 1	574007	6804307	574007	6804307	130 m	
Vänortsvägen	Åldring 1	573898	6804185	573930	6804207	39 m	
Vänortsvägen	Tjäle 1	573883	6804172	573898	6804185	19 m	
Vänortsvägen	Tjäle 2	573857	6804140	573883	6804171	41 m	
Vänortsvägen	Bra	573844	6804110	573857	6804140	32 m	
Vänortsvägen	Tjäle 2	573834	6804085	573844	6804110	27 m	
Vänortsvägen	Bra	573784	6803970	573834	6804085	125 m	
Vänortsvägen	Tjäle 2	573772	6803949	573784	6803970	24 m	
Vänortsvägen	Tjäle 1	573752	6803921	573772	6803949	35 m	
Vänortsvägen	Tjäle 2	573727	6803888	573752	6803921	40 m	
Vänortsvägen	Tjäle 1	573693	6803849	573727	6803888	52 m	566 m
Åkerbärsvägen	Bra	573961	6804104	573974	6804094	21 m	

Sammanställning	Type	GeoLength	Kost 1	Kost 2	17882 m
	Bra	7401 m			
	Tjäle 1	1934 m	6 961 451 kr		
	Tjäle 2	4697 m		16 907 667 kr	
	Bärighet 1	623 m	1 745 782 kr		
	Bärighet 2	435 m		1 218 485 kr	
	Åldring 1	999 m	958 849 kr		
	Åldring 2	1793 m		1 721 417 kr	
		17882 m	9 666 082 kr	19 847 569 kr	

Beläggninginventering 8(8)



SKANSKA

BOLLNÄS KOMMUN

LÅNGSIKTIGHET, SAMARBETE, PLANERING.



SKANSKA

BOLLNÄS  **KOMMUN**

RÄTT BELÄGGNING PÅ RÄTT PLATS

- GENOMFARTSLEDER
- BOSTADSGATOR
- GC-VÄGAR
- ÖVRIGA YTOR
 - BUSSHÅLLPLATSER
 - RONDELLER
 - AVSMALNANDE KÖRFÄLT
 - ETC



SKANSKA

BOLLNÄS  **KOMMUN**

GENOMFARTSLEDER



- TRAFIKMÄNGD
- HASTIGHET
- KÖRFÄLTSBREDD
- KLIMATZON







SKANSKA

BOLLNÄS KOMMUN

ÖVRIGA YTOR-RONDELLER

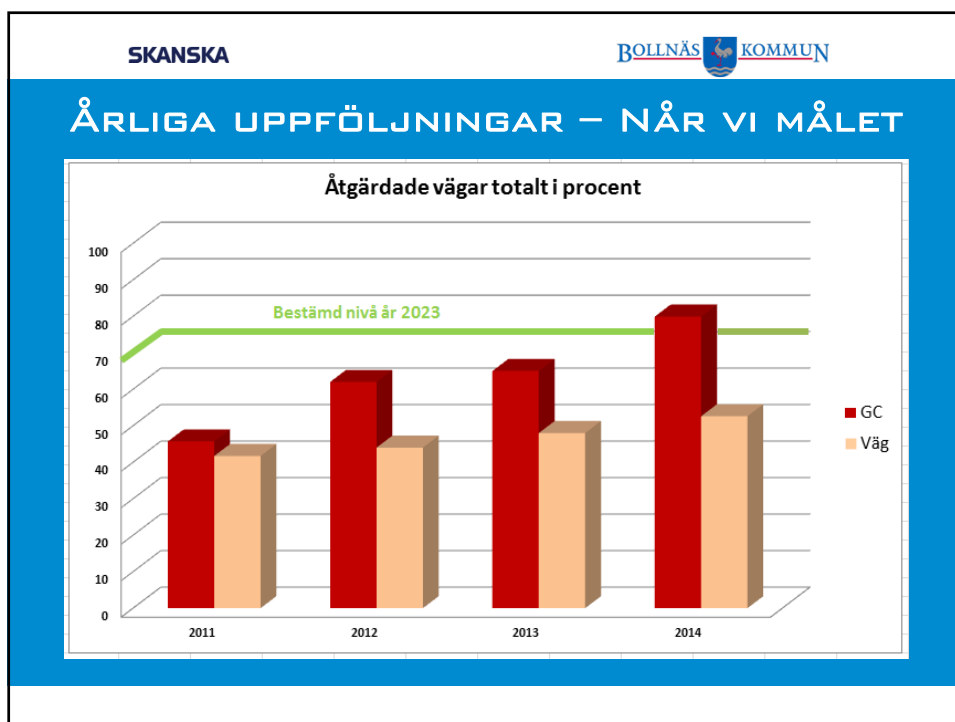


SKANSKA

BOLLNÄS KOMMUN

ÖVRIGA YTOR - AVSMALNANDE KÖRFÄLT





SKANSKA

BOLLNÄS  KOMMUN

SUMMERING

- Rätt beläggning på rätt plats kräver
 - ett bra beslutsunderlag.
 - ett bra förarbete. Avvattnings är A och O.
- Tänk beläggning som ett hustak. Vilken funktion ska beläggningsen ha.
- Krångla inte till saker utan använd ett fåtal parametrar.
- Tänk kvalitet före kvantitet
- Våga tänka nytt.
- Ställ krav som beställare
- Årliga uppföljningar.