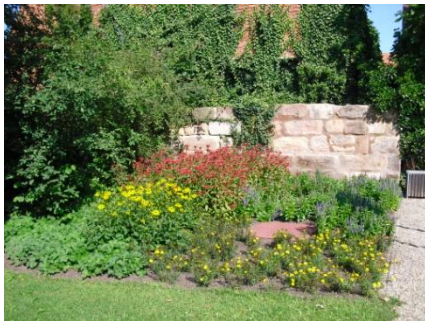




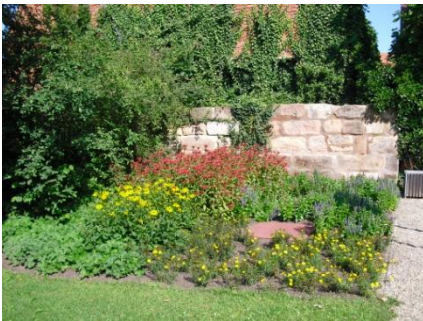
Pflege- und Entwicklungsplanung für die Nürnberger Grünanlagen

Werksauschuß SÖR
Sitzung
am Mittwoch 14.11.2012



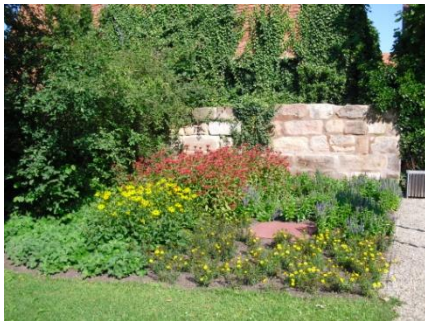
Bilder: SÖR

**„Der Ausschuss wird gebeten, ...
die Pflege- und Entwicklungsplanung
... zu beschließen“**



Bilder: SÖR

Warum ???



Bilder: SÖR

**Weil es auch das andere
Nürnberg gibt....**

Pflege- und Entwicklungsplanung für die Nürnberger Grünanlagen



Bilder: SÖR und Google Maps

Pflege- und Entwicklungsplanung für die Nürnberger Grünanlagen



Bilder: SÖR und Google Maps

Pflege- und Entwicklungsplanung für die Nürnberger Grünanlagen



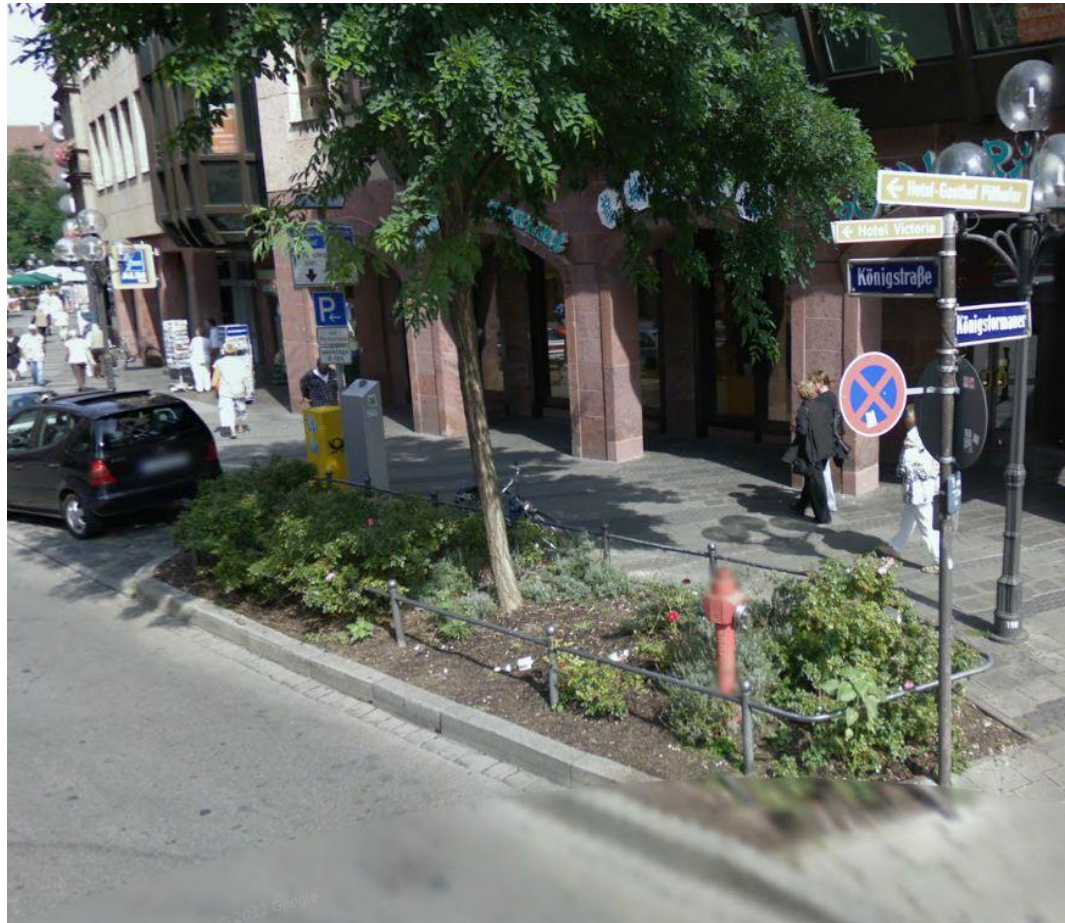
Bilder: SÖR und Google Maps

Pflege- und Entwicklungsplanung für die Nürnberger Grünanlagen



Bilder: SÖR und Google Maps

Pflege- und Entwicklungsplanung für die Nürnberger Grünanlagen



Bilder: SÖR und Google Maps

Pflege- und Entwicklungsplanung für die Nürnberger Grünanlagen



Bilder: SÖR /Dr. Steidle

Pflege- und Entwicklungsplanung für die Nürnberger Grünanlagen



**Nürnberg – Eingang
zur Stadt**



Zürich – Eingang zur Stadt



**Woran liegt es, dass
Grünflächenpflege ein
Problem ist?**

Die Bedeutung von Stadtgrün



•Gesundheit – Erholung – Sport
Spiel – Klima – Stressabbau
Freizeitgestaltung – Soziale
Kontakte – Touristen Attraktion
Flora – Fauna – Bodenschutz
Pflanzenschutz – Wirtschaftskraft
Wohnqualität – Lebensraum
Treffpunkt – Lernen - Zukunft

•Budget

•Budget

Die Fachlichkeit der Pflege...



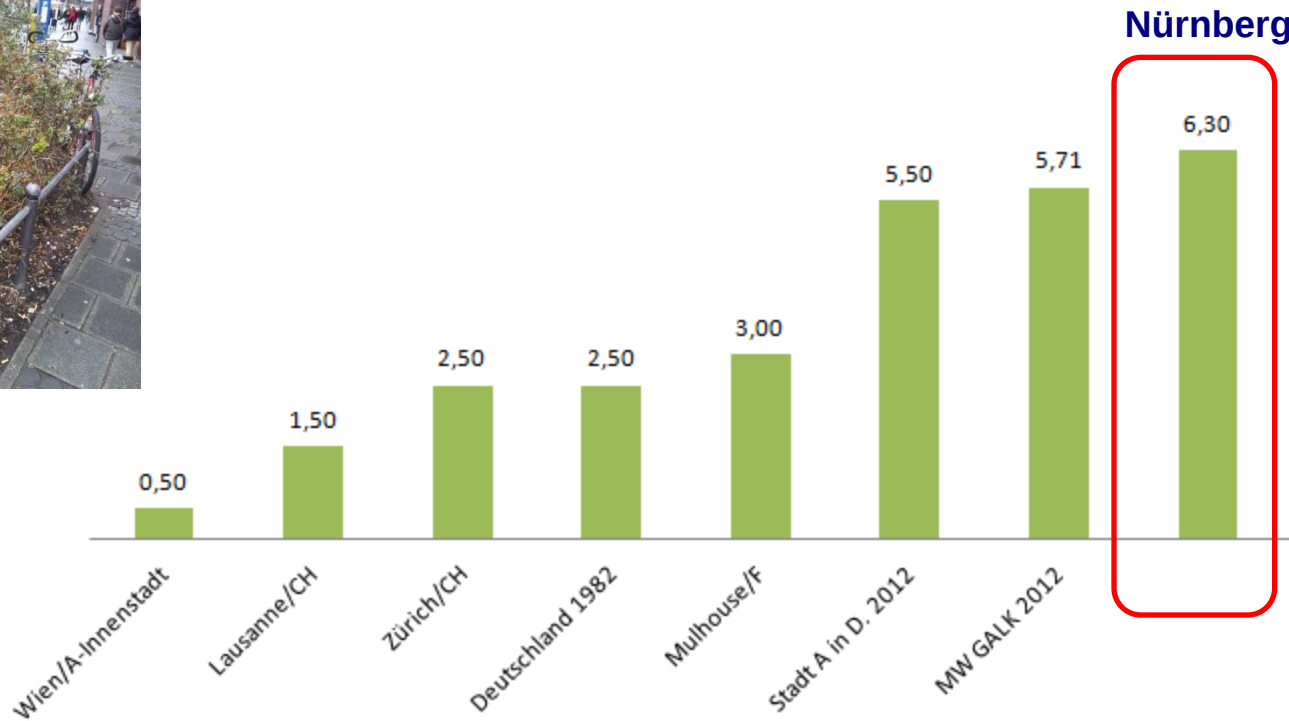
- Verkehrssicherung
 - DIN 18919
 - FLL Richtlinien
 - Klimawandel
- Die Stadt als Garten
- Grünes Facility Management
- Gold-Silber-Bronze-Flächen
 - Sicherer Wald
 - Baumkrankheiten
 - Bewässerungen
- Überalterung der Gesellschaft
- Kein allgemeines Lebensrisiko mehr...

•Budget

•Budget

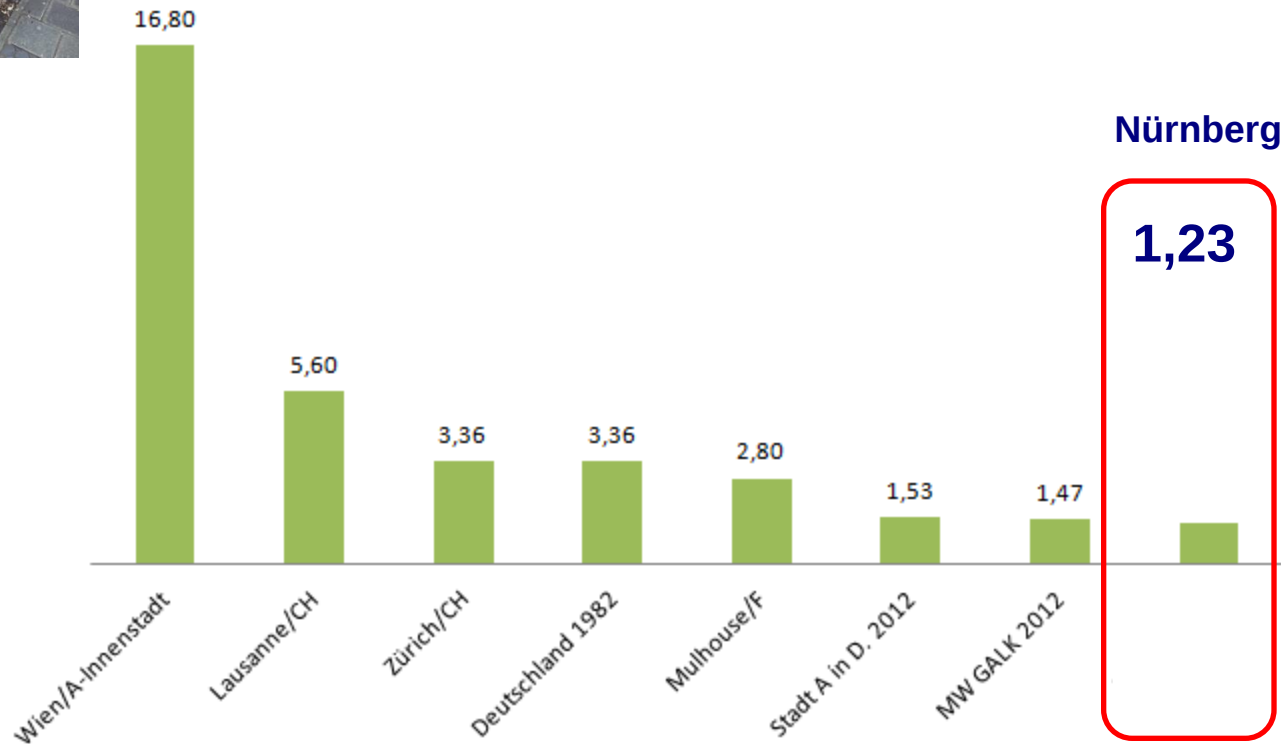
Die Realität:

Pflegeflächen je MA/Jahr in ha



Wie viel Zeit bleiben hier je m² Pflegefläche im Jahr?

Pflegezeit in Min/m²/Jahr

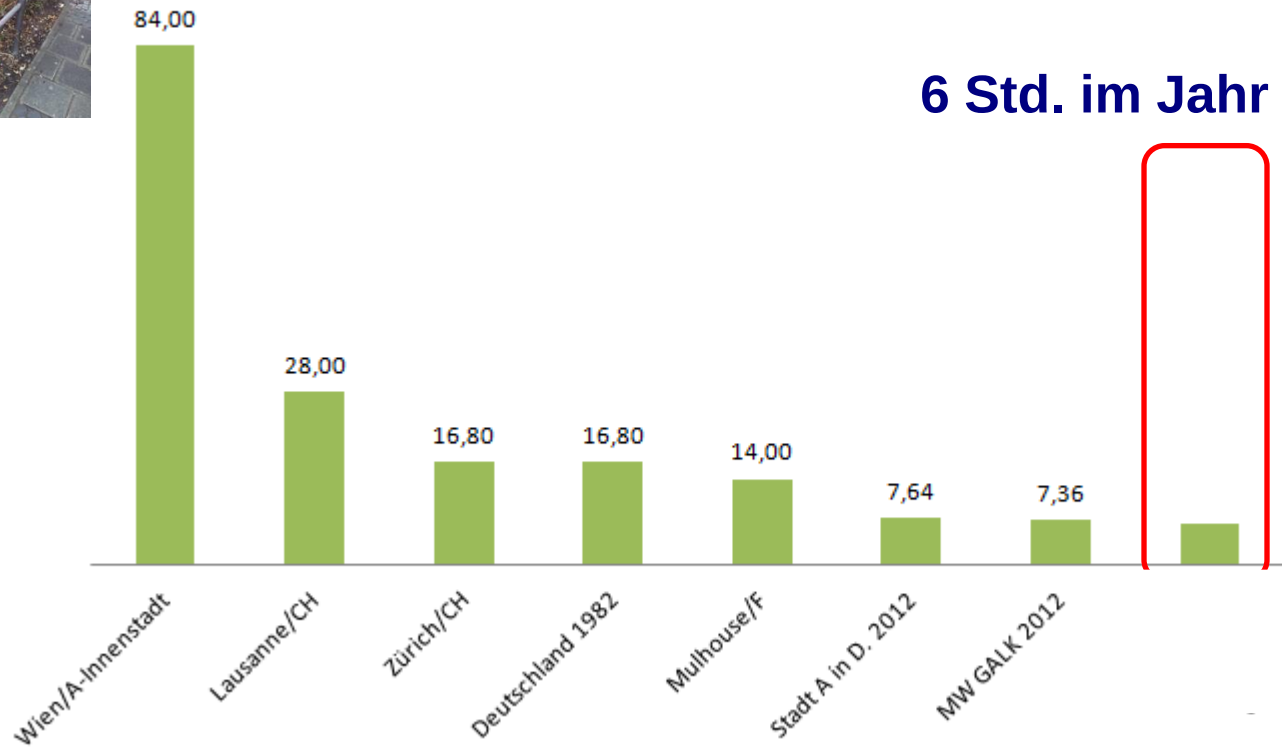


Gartenarbeit in Stunden



Arbeitszeit in 300 m² Garten

6 Std. im Jahr in Nürnberg





Das war nicht immer so....

	Grünfläche, gesamt	Eigenpflege	Vergabefläche	Personal	Ha Eigenpflege pro AK
1987	942 ha	511 ha	431 ha	161	3,2
2000	939 ha	642 ha	297 ha	129	5,0
2011	1012 ha	769 ha	243 ha	122	6,3



Aber wenn es so bleibt....

	Grünfläche, gesamt	Eigenpflege	Vergabefläche	Personal	Ha Eigenpflege pro AK
1987	942 ha	511 ha	431 ha	161	3,2
2000	939 ha	642 ha	297 ha	129	5,0
2011	1012 ha	769 ha	243 ha	122	6,3

Die Frage der Zukunft:

Vegetation – Blumen - Blüten (RAW-hoofdcodes 70.11.31/70.11.81)				
A+	A	B	C	D
				
Die Vegetation hat einen sehr gute Blüte, Farbe und Vielfalt und sieht sehr ordentlich aus.	Die Vegetation hat einen gute Blüte, Farbe und Vielfalt und sieht ordentlich aus.	Die Vegetation hat eine genügend gute Blüte, Farbe und Vielfalt und sieht recht ordentlich aus.	Die Vegetation hat einen mode-rate Blüte, Farbe und Vielfalt und sieht ungepflegt aus.	Die Vegetation hat eine schlechte Blüte, Farbe und Vielfalt und sieht nicht ordentlich aus.
Blüte, Farbe und Vielfalt	Blüte, Farbe und Vielfalt	Blüte, Farbe und Vielfalt	Blüte, Farbe und Vielfalt	Blüte, Farbe und Vielfalt
sehr gut	gut	ausreichend	mäßig	schlecht
Totes Material	Totes Material	Totes Material	Totes Material	Totes Material
0 % pro Stück	≤ 5 % pro Stück	≤ 10 % pro Stück	≤ 25 % pro Stück	> 25 % pro Stück
Verblühte Blumen	Verblühte Blumen	Verblühte Blumen	Verblühte Blumen	Verblühte Blumen
0 % pro Stück	≤ 15 % pro Stück	≤ 25 % pro Stück	≤ 40 % pro Stück	> 40 % pro Stück

Die Frage der Zukunft:



I



II



III



IV



Nichts

Pflegeklassen

Die Frage der Zukunft:



I



II



III

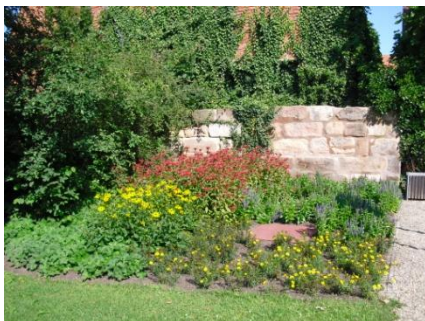


IV



Nichts

Pflegeklassen



Bilder: SÖR

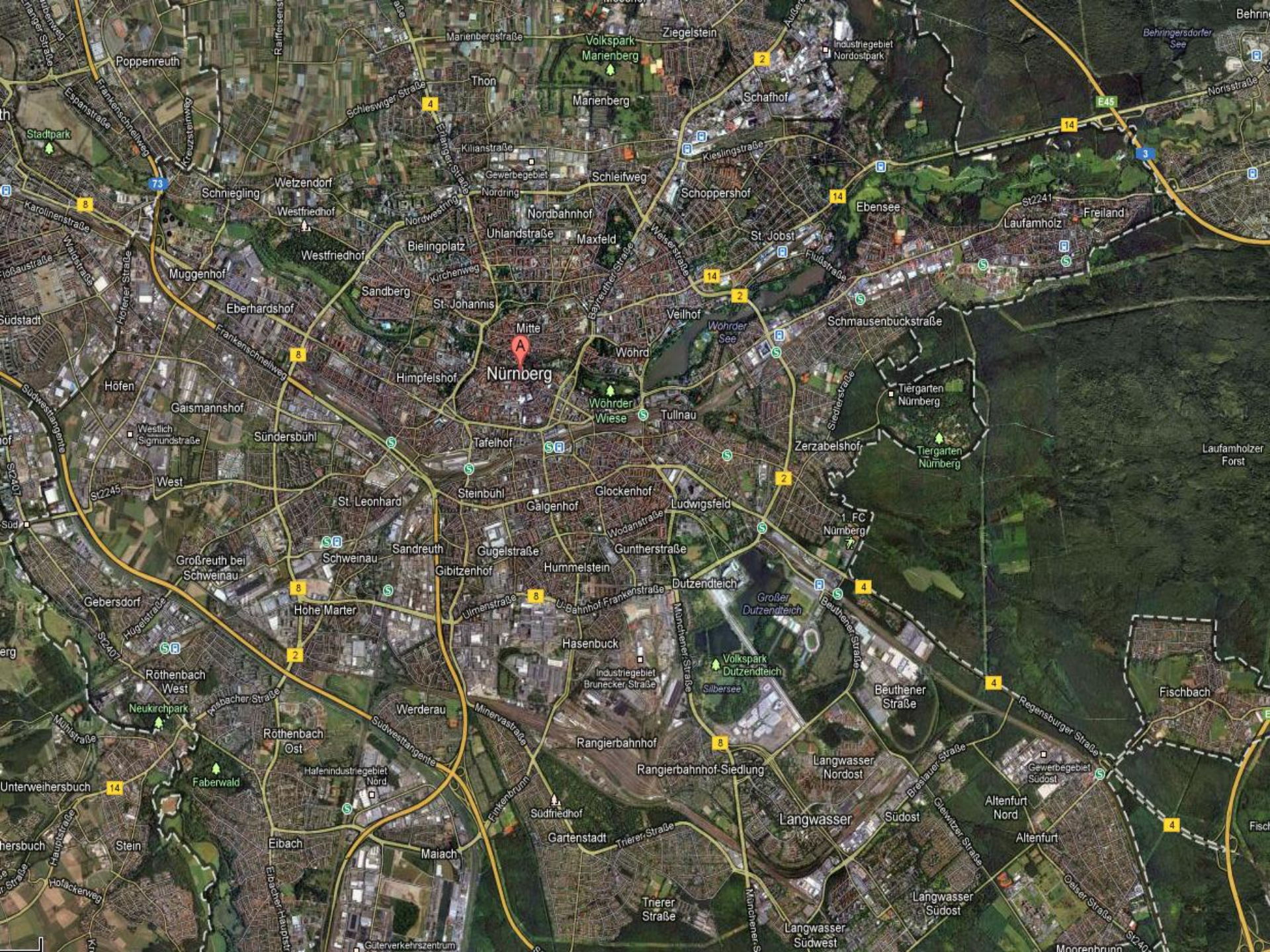
Was tun ?





Pflege- und Entwicklungsplanung





Pflege- und Entwicklungsplanung = Prioritäten setzen



4 P

=

Pflegeklassen

Pflegepläne

Pflegeaufwand

Pflegekosten



I



II



III



IV



Nichts

Methodik=

= O.K

= Fachlich nach Stand der Technik



I



II



III



IV



Nichts

Umsetzung

= Dringend erforderlich!



I



II



III



IV



Nichts

Pflege- und Entwicklungsplanung = Prioritäten



SIE entscheiden – was? wo?



SIE entscheiden – wie viel kostet es!





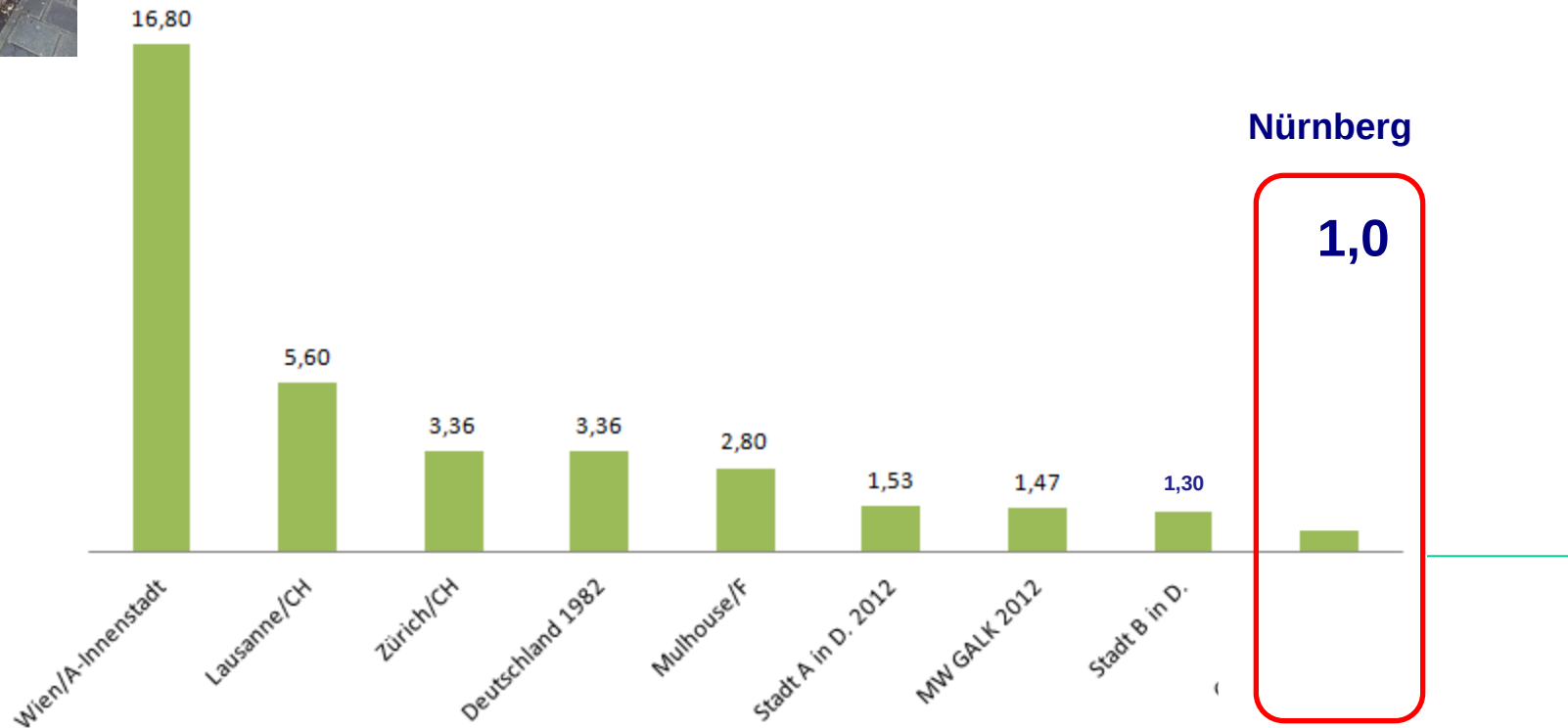
Einsparung 1 Mio Euro

	Grünfläche, gesamt	Eigenpflege	Vergabefläche	Personal	Ha Eigenpflege pro AK
1987	942 ha	511 ha	431 ha	161	3,2
2000	939 ha	642 ha	297 ha	129	5,0
2011	1012 ha	769 ha	243 ha	122	6,3
./. 1 Mio		769 ha		102 MA	= 7.5 ha/MA = 1 Min/m ²



Beispiel: Einsparung Pflege 1 Mio Euro

Pflegezeit in Min/m²/Jahr



SIE entscheiden – wie Nürnberg aussehen wird



SIE entscheiden – wie Nürnberg aussehen wird



Pflege- und Entwicklungsplanung stellt die Informationen bereit





Nürnberg 2020

Nürnberg 2020

So ?



Bilder: SÖR

Nürnberg 2020

Oder So?



Die Entscheidung für die Pflege- und Entwicklungsplanung:

So ?



Oder So?

