

Ville Alatypö

REDUST 1.1.2011-31.12.2014

***PARHAAT TALVIHOIDON KEINOT
KATUOÖLYN VÄHENTÄMISEKSI***

Ongelman ratkaisu

Menetelmät?

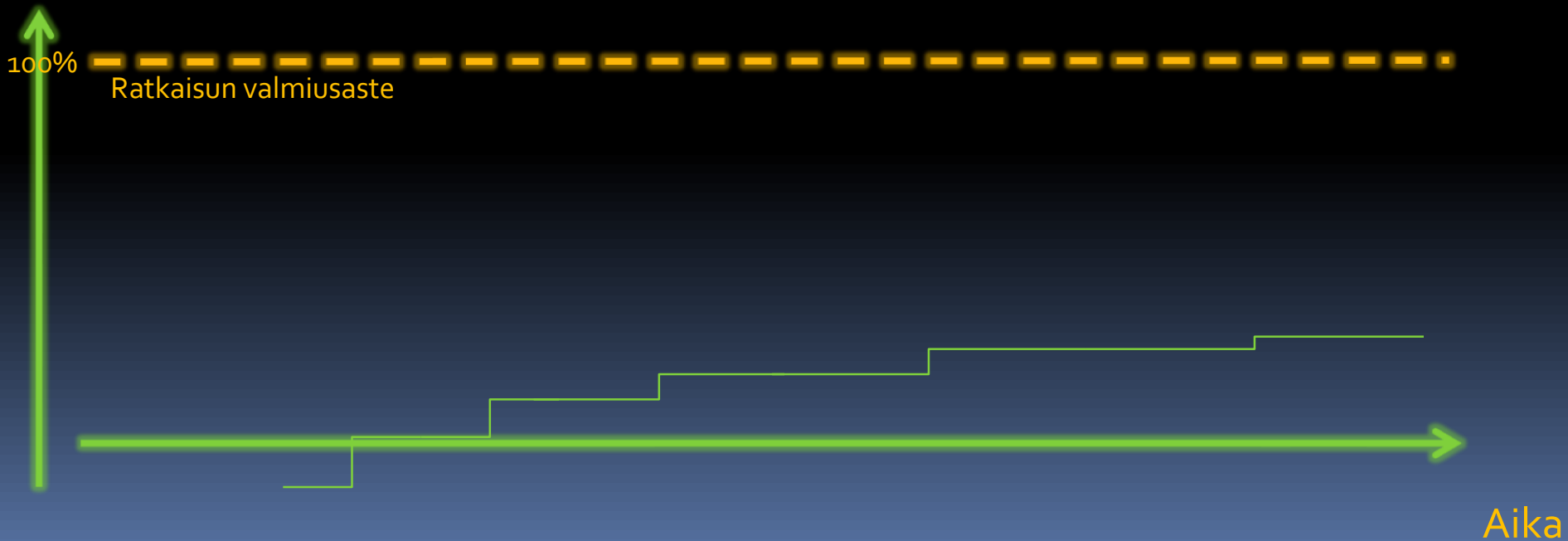
Käytännössä?

Vaikutus ?



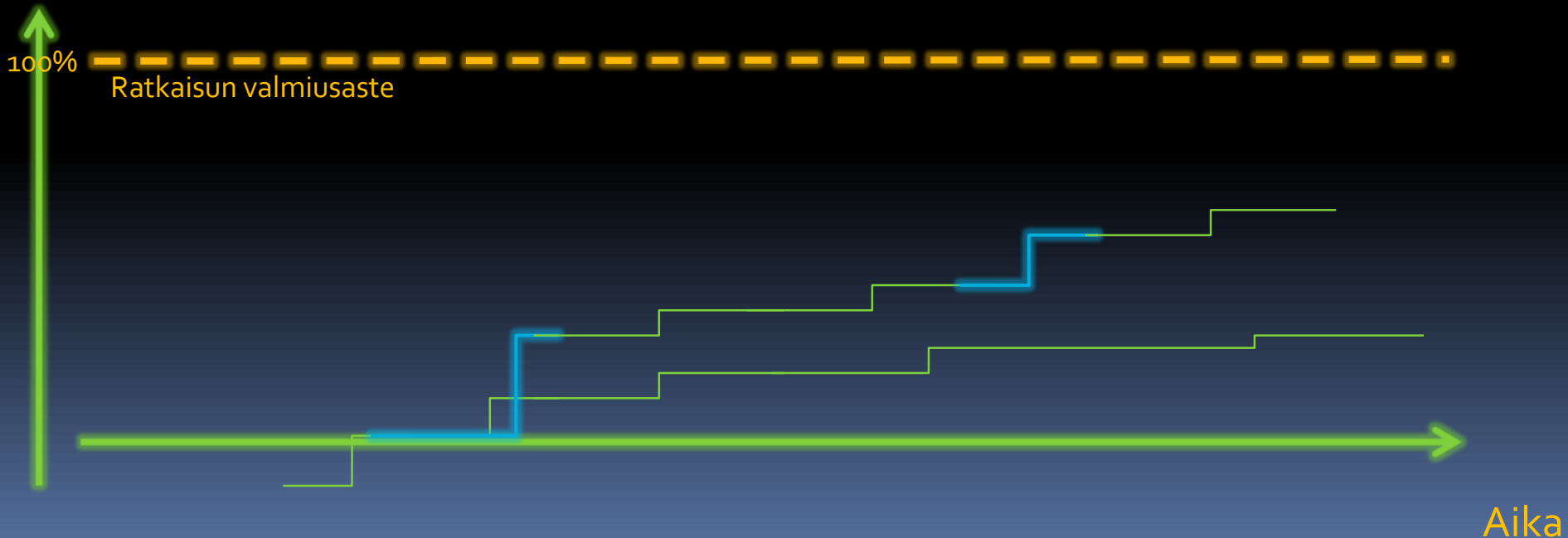
Ongelman ratkaisu

Detajlitaso	Työtapakehitys	Vaikutus Useita, +1...+3 %
-------------	----------------	--------------------------------------



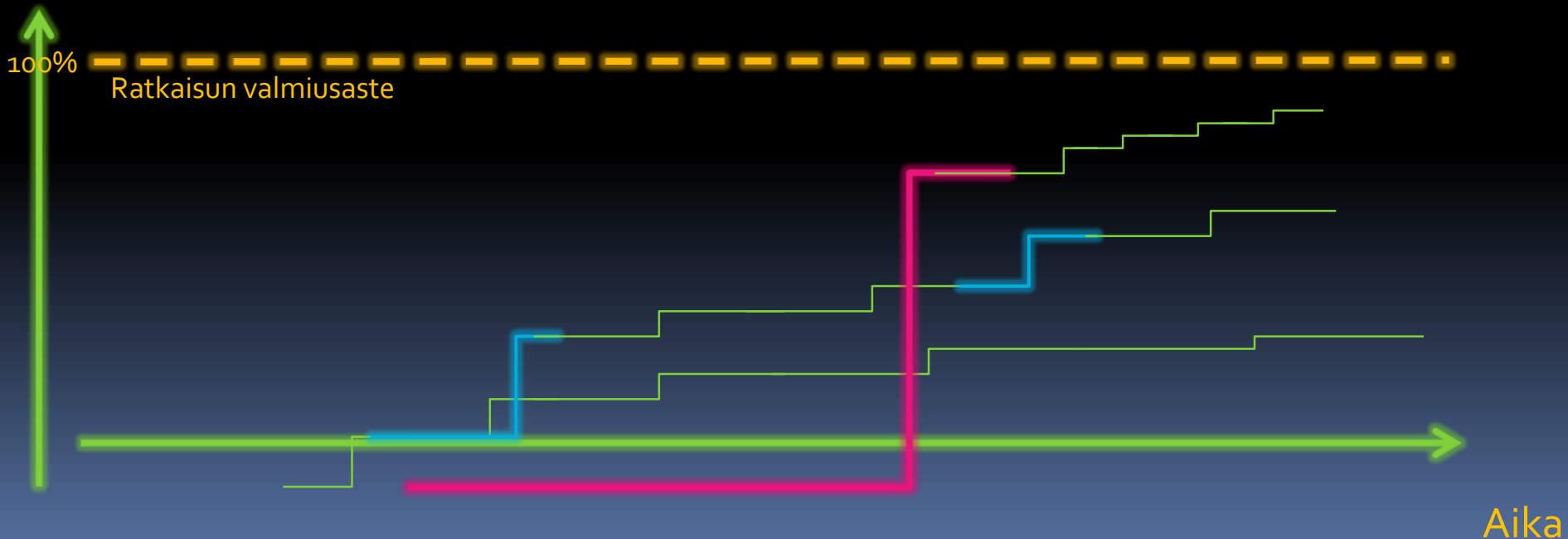
Ongelman ratkaisu

		Vaikutus
Detajlitaso	Työtapakehitys	Useita, +1...+3 %
Korttelitaso	Työmenettelykehitys	Harvemmin, +2...+10 %

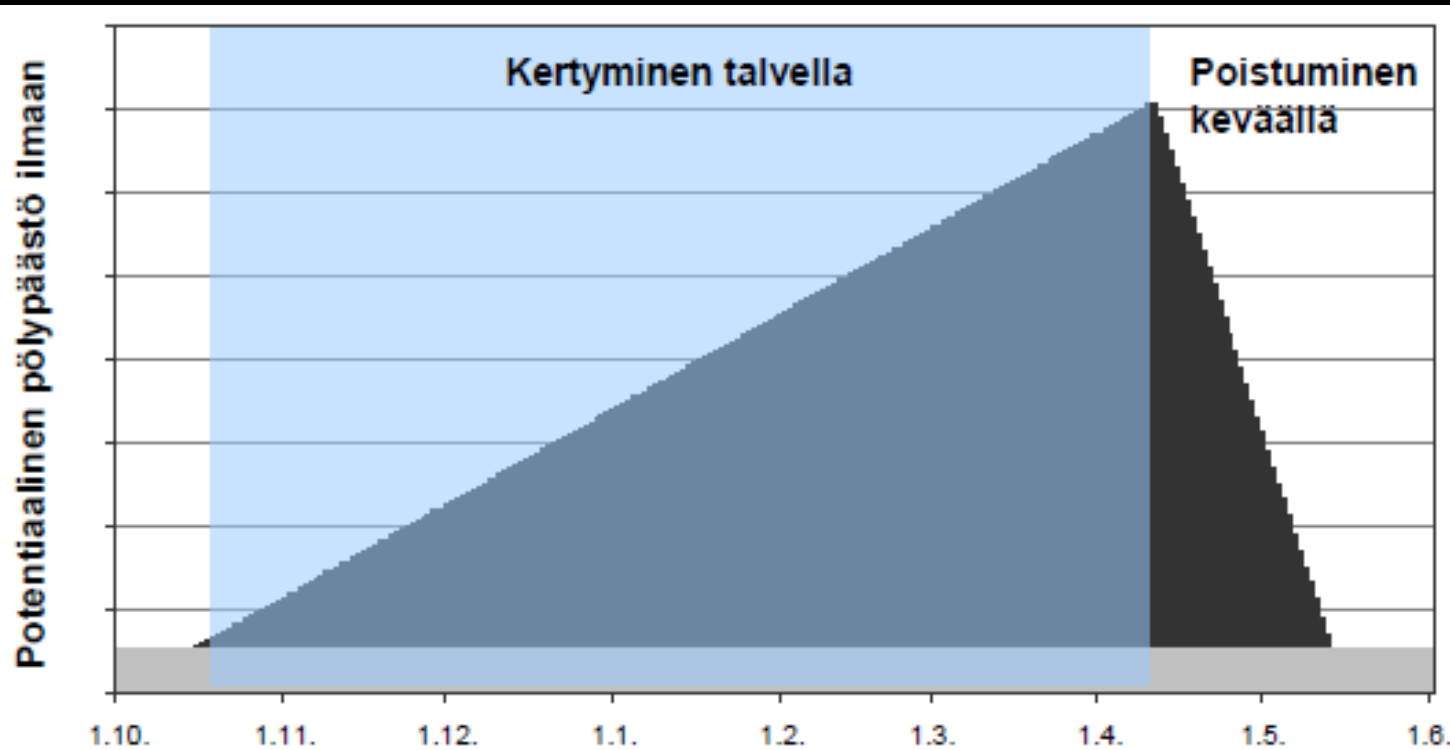


Ongelman ratkaisu

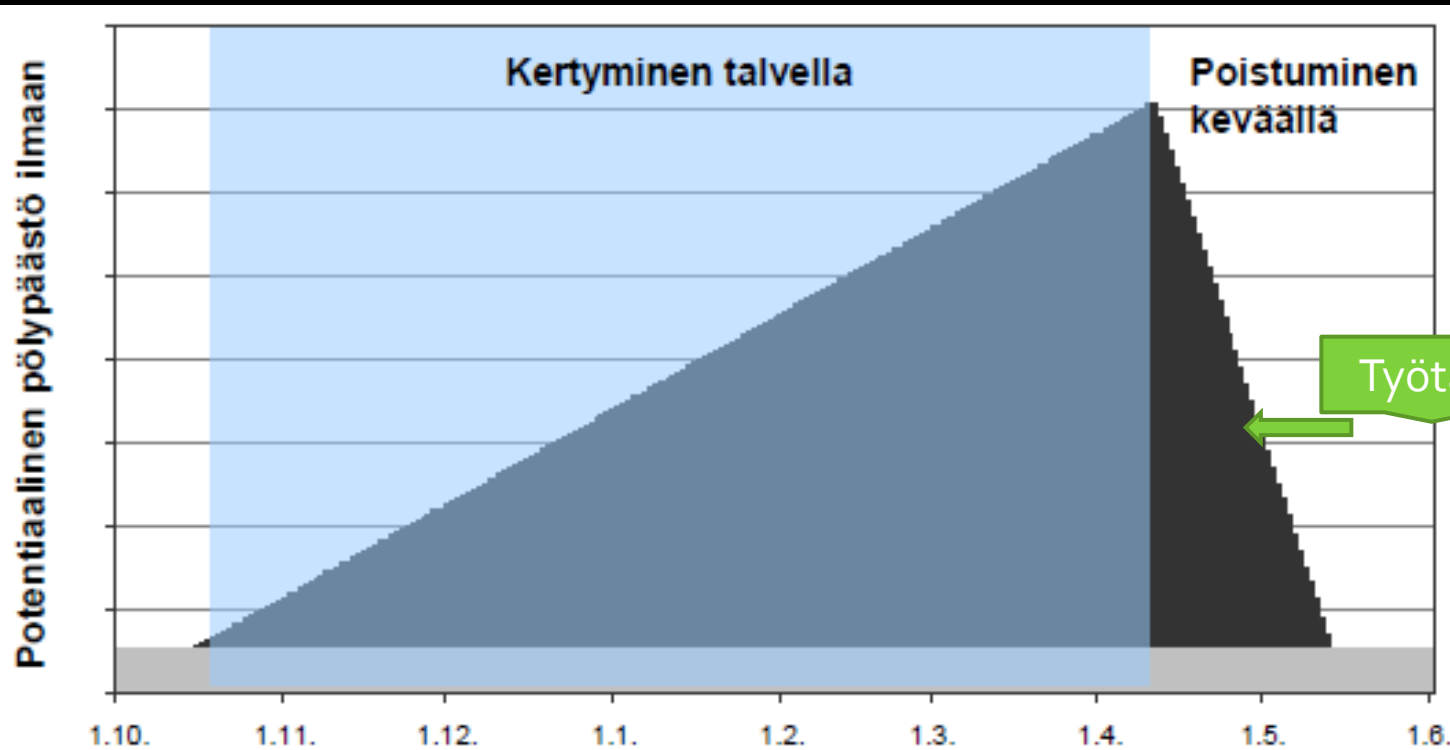
		Vaikutus
Detajlitaso	Työtapakehitys	Useita, +1...+3 %
Korttelitaso	Työmenettelykehitys	Harvemmin, +2...+10 %
Järjestelmätaso	Lakimuutos, Uusi radikaali idea, tms. sääntöjä rikkova.	Kerran, -10...+5...+30%



Katupölyn vähentäminen, Redust



Katupölyn vähentäminen



Työtapakehitys

Työkoneet,
filterit, ...

Katupölyn vähentäminen

Työmenetelmäkehitys

Puhdistusjärjestys,
materiaalit, työn
tehostaminen,
tiedottaminen, ...

Potentiaalinen pölypäästö ilmaan

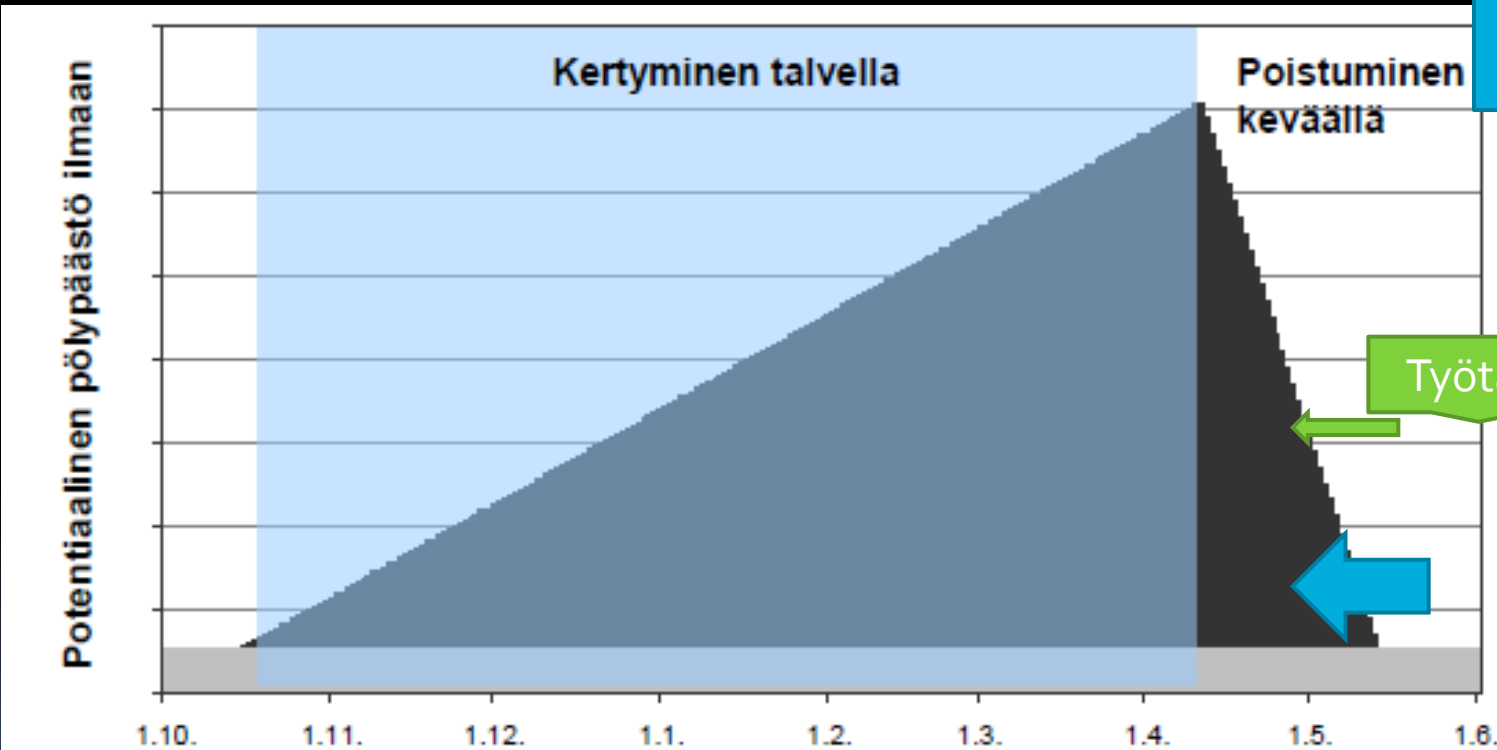
Kertyminen talvella

Poistuminen
keväällä

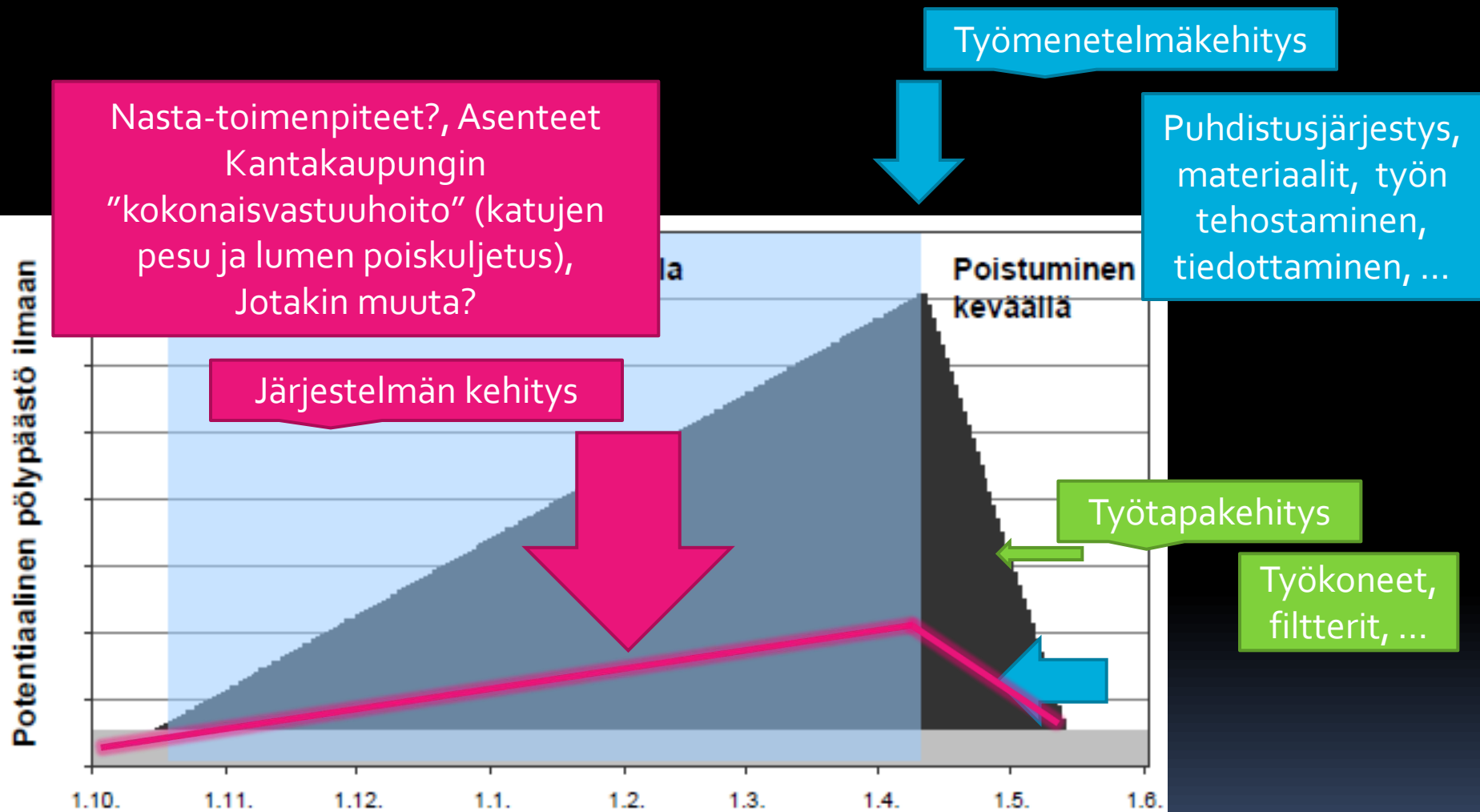
Työtapakehitys

Työkoneet,
filterit, ...

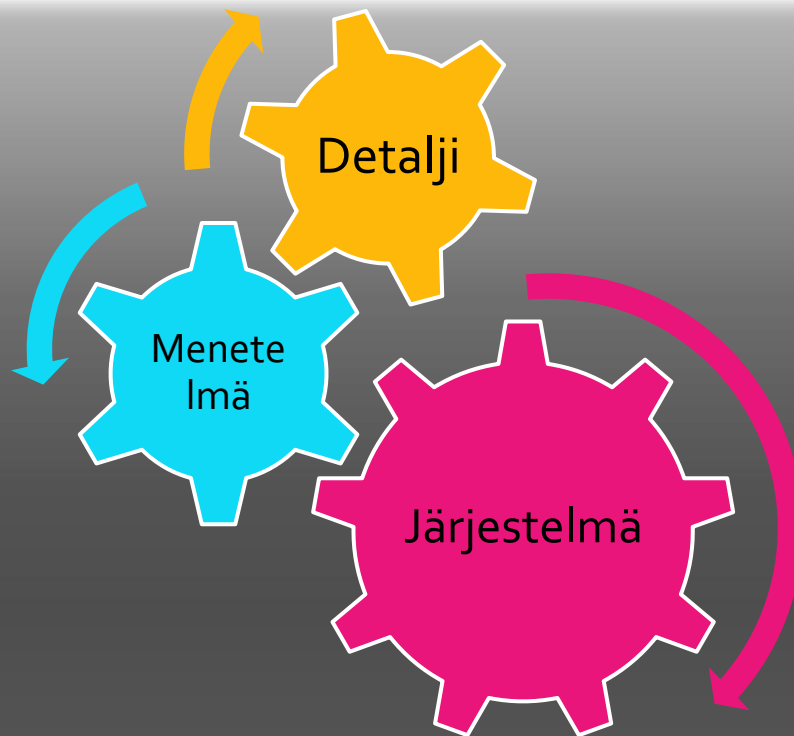
1.10. 1.11. 1.12. 1.1. 1.2. 1.3. 1.4. 1.5. 1.6.



Katupölyn vähentäminen, Redust



Katupölyn vähentäminen, Redust (-2014)



Keinoja: Yhteistyö, kokeilu, tiedonvaihto...

Tapa: Uteliaisuus, rohkeus, avoimuus, haastaminen,
vuorovaikutus!