

**BUSINESS
FINLAND**

Eduskunnan tulevaisuusvaliokunta
Business Finlandin lausunto, asiantuntijakuuleminen 18.10.2023

Asia: HE 41/2023 vp Hallituksen esitys eduskunnalle valtion talousarvioksi vuodelle 2024

Teema: PL 32 - Tutkimus-, kehitys ja innovaatiotoiminnan tukeminen

Christopher Palmberg

Senior Director, Strategic Insight, Business Finland

Tulevaisuusvaliokunta

Business Finlandin lausunto

18.10.2023

Sisältö

- ➔ Business Finland pähkinänkuoressa
 - Kolme näkökulmaa T&K-toimintaan
 - Business Finlandin resurssikehitys
 - T&K-toiminnan kipukohtia
 - Lopuksi



Ydintehtävä
Miksi olemme olemassa?

LUOMME SUOMELLE
VAURAUTTA JA HYVINVOINTIA
KIIHDYTTÄMÄLLÄ
ASIAKKAITTEMME **KESTÄVÄÄ**
KASVUA GLOBAALISTI.



RAHOITAMME TUTKIMUS-, KEHITYS- JA INNOVAATIO- TOIMINTAA.

Innovaatiot ovat tutkitusti tärkein kasvun lähde.

TUEMME VIENTIÄ JA KANSAINVÄLISTYmistä.

Suomi on riippuvainen viennistä. Yritysten kansainvälistyminen on tärkeää kansantaloudelle.

LUOMME VERKOSTOJA JA EKOSYSTEEMEJÄ.

Verkostoissa erikokoiset yritykset pääsevät yhteistyöhön ja voivat vivuttaa vahvuuksiaan

HOUKUTTELEMME INVESTOINTEJA SUOMEEN.

Ulkomaiset investoinnit tuovat uusia asiakkaita ja kumppanuuksia ja parantavat yritysten kansainvälistä kilpailukykyä.

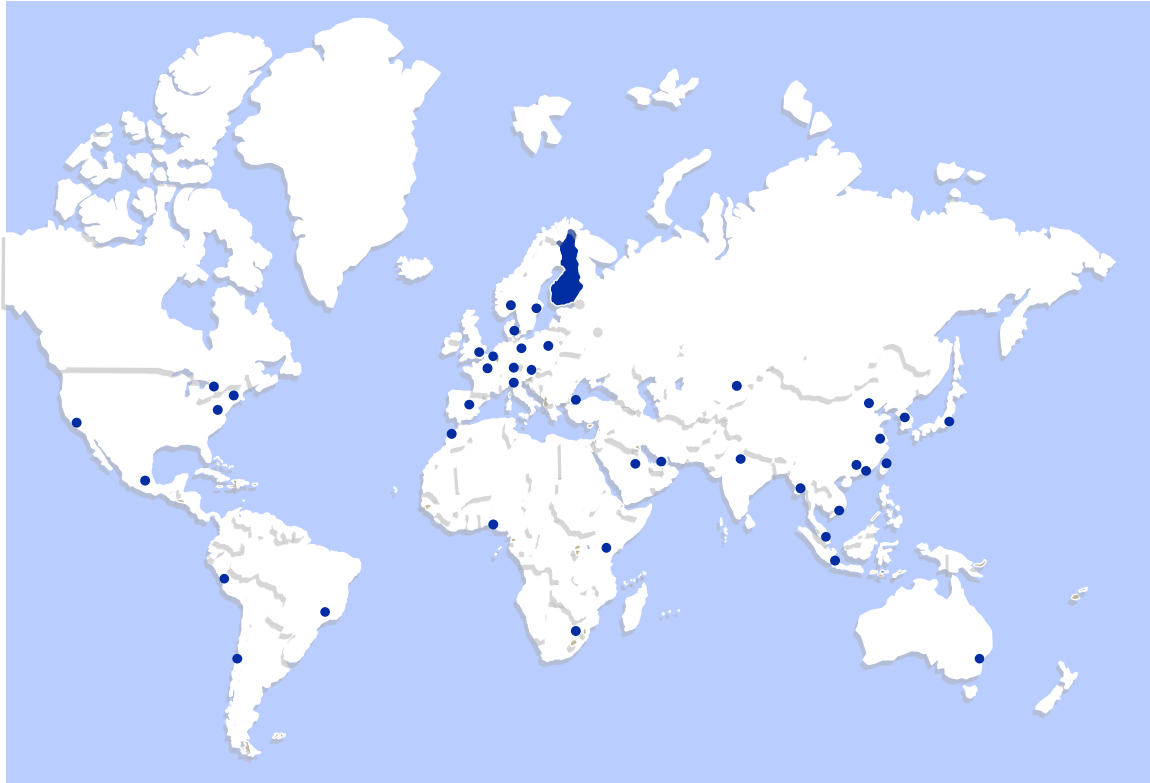
EDISTÄMME MATKAILUA SUOMEEN.

Matkailu on tärkeä toimiala kansantaloudellemme. Positiivinen maakuva hyödyttää myös muita toimialoja.

HOUKUTTELEMME OSAAJIA SUOMEEN.

Osaajien saatavuus avainkysymys kasvun äärellä.

KANSAINVÄLISTÄ JA PAIKALLISTA OSAAMISTA JA VERKOSTOJA



760

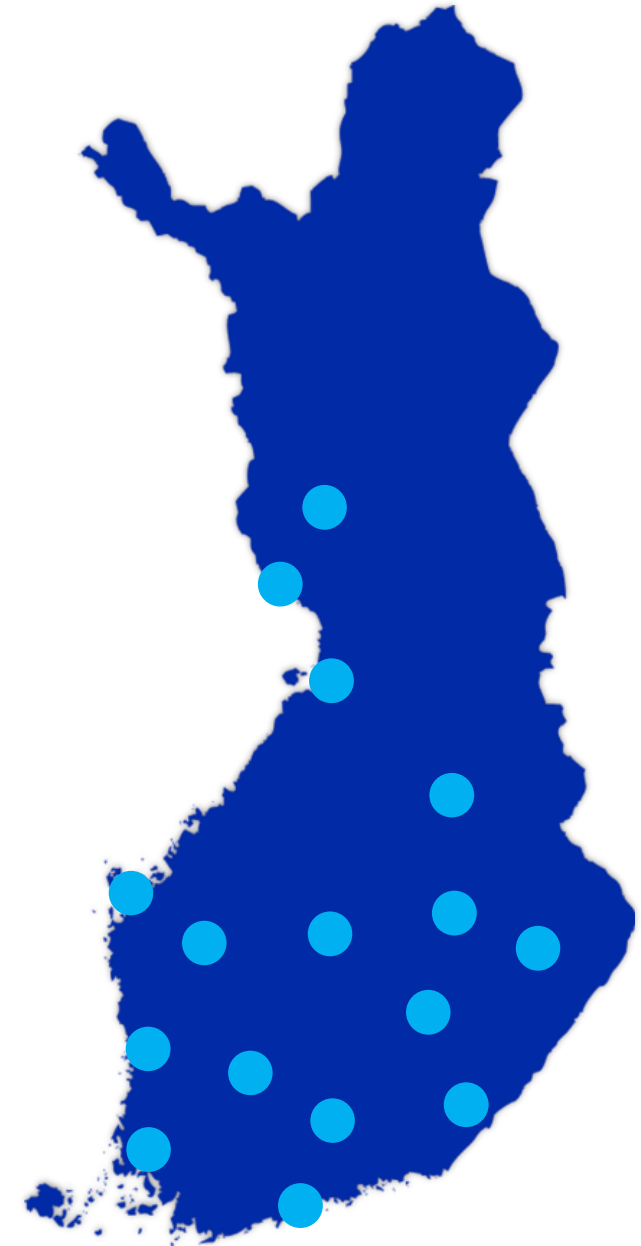
asiantuntijaa

16

toimipistettä
Suomessa

36

toimipistettä
maailmalla



Suorat TKI-tuet ovat Suomessa tehokkaita



BF:n (Tekesin) rahoitus on ollut mukana 71 %:ssa Suomessa syntyneistä innovaatioista vuosina 1983-2018



Prosentin kasvu tki-tukieuroissa nostaa yritysten tki-intensiteettiä noin 2,5 %



Julkinen tki-rahoitus lisäsi yritysten tki-työntekijöiden määrää keskimäärin 16 %



Tki-tuki kasvattaa merkittävästi innovaatioiden todennäköisyyttä



Yhtä julkista tki-tukieuroa kohti yritykset lisäävät tki-panostaan 2 eurolla



Tehokkainta innovaatiopolitiikkaa on tki-tukien kohdentaminen yrityksille, joiden innovaatiokapasiteetti on korkein

Tulevaisuusvaliokunta

Business Finlandin lausunto

18.10.2023

Sisältö

- Business Finland pähkinänkuoressa
- ➡ Kolme näkökulmaa T&K-toimintaan
- Business Finlandin resurssikehitys
- T&K-toiminnan kipukohtia
- Lopuksi



1. T&K-panostuksilla tuottavuus nousuun kestävän talouden perustaksi

INNOVAATIOT – KESTÄVÄN KASVUN TÄRKEIN LÄHDE

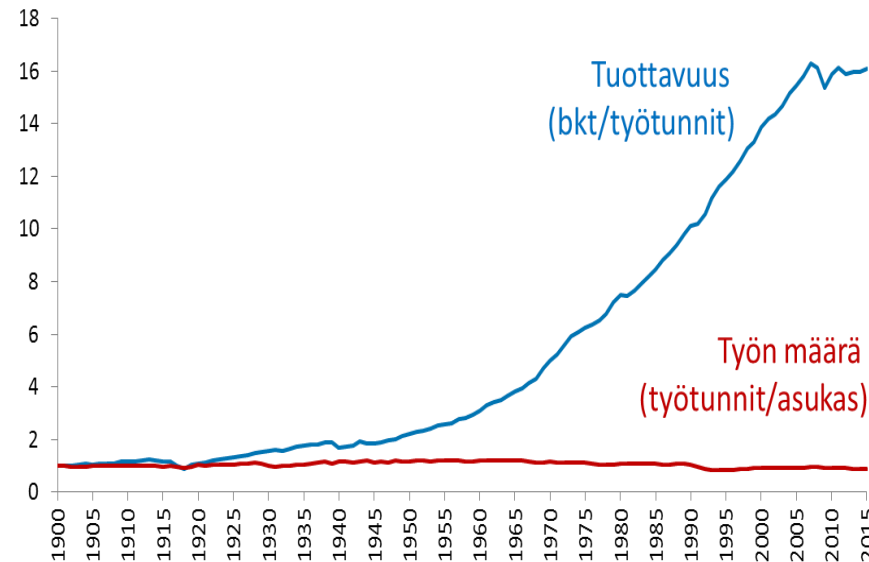
”

Talous kasvaa ideoista eli tuotteista ja tuotantotavoista, koulutuksesta ja kiinteästä pääomasta eli koneista, laitteista ja rakenteista.

Vuoden 1860 jälkeen kasvusta 2/3 on syntynyt ideoista ja 1/3 koulutuksesta. Kiinteän pääoman osuus on ollut vähäinen.

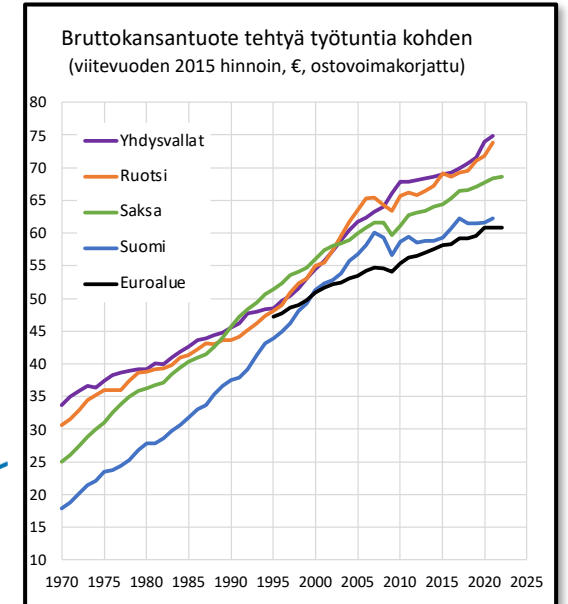
Professori Matti Pohjola,
Aalto Yliopisto

Elintason osatekijät Suomessa 1900–2015



Lähde: Prof. Matti Pohjola, Aalto Yliopisto

Kuva: ETLA



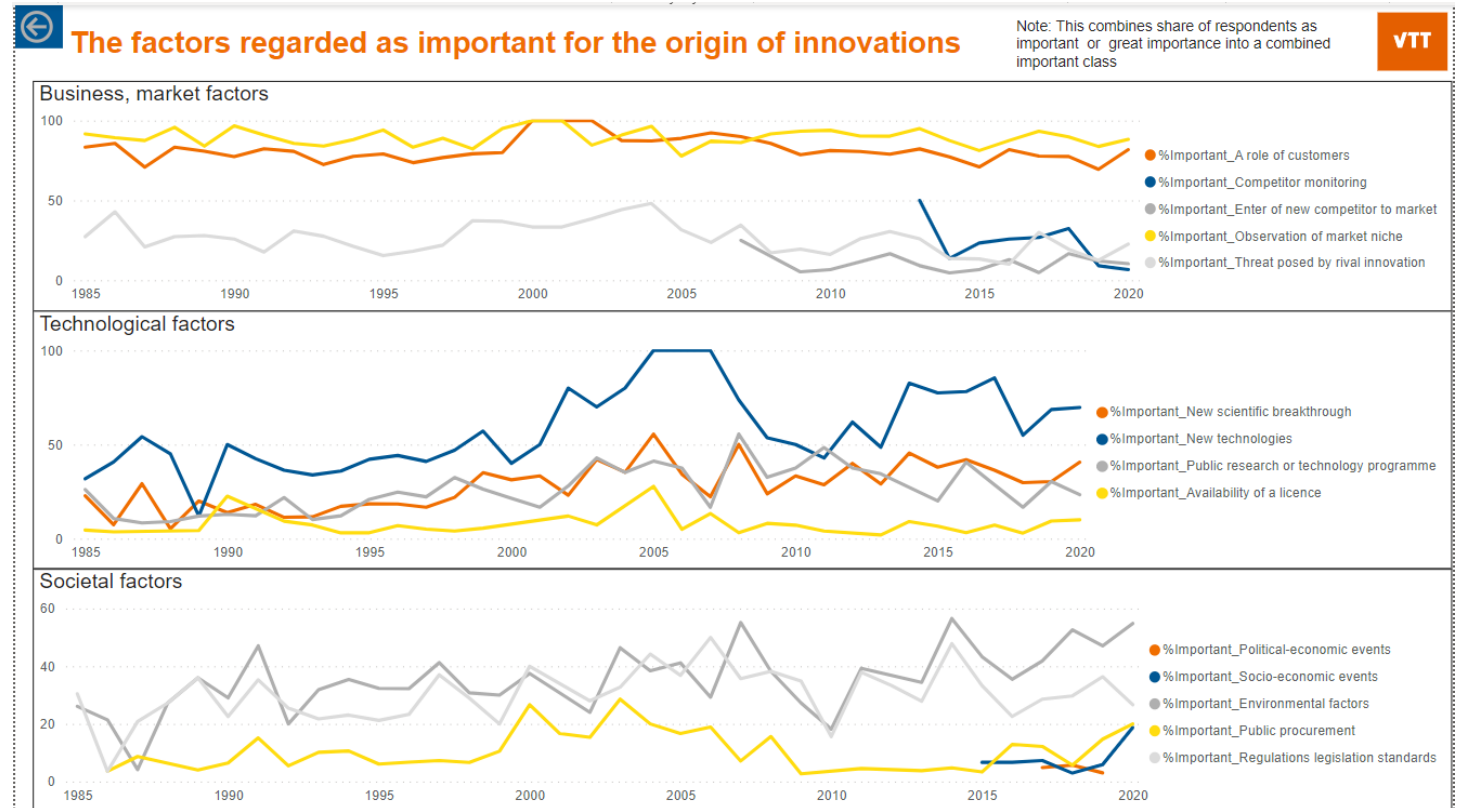
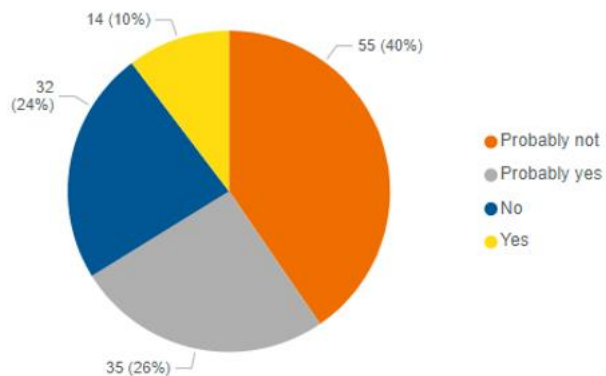
T&K-
leikkaukset

2. Yritysten ja yritysvetoisen tutkimuksen kannusteilla T&K-tavoitteesta hyötyjä

Elinkeinojen uudistaminen vaatii riskinjakoa erityisesti tässä maailmantilanteessa, olemassa olevaa parannellaan muutoinkin

- T&K-rahoituksella on merkittävä rooli kv. markkinoille suunnatuille innovaatioille (kuvio **alla**).
- Asiakaskysyntä ja markkinamahdollisuus sekä uudet teknologiat ovat tärkeimpiä innovoinnin lähteitä (kuvio **oikealla**)

Would the development of innovation have been possible without public support? (From internationalised)

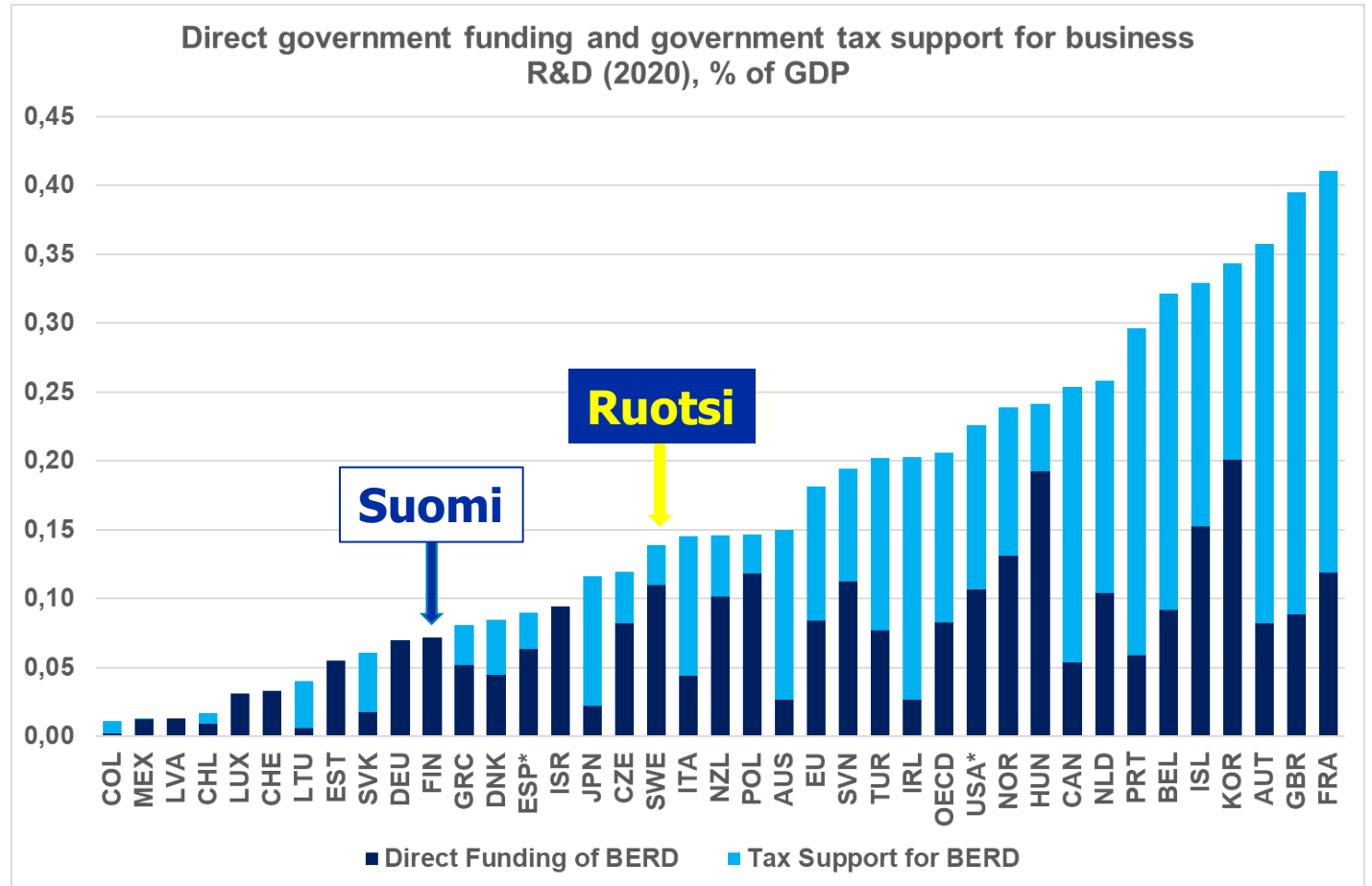


Lähde: VTT:n Sfinno-tietokanta, johon on kerätty tietoa merkittävistä suomalaisista innovaatioista 35 vuoden ajalta (n=5870)

Suomalaiset yritykset lähtevät kansainväliseen innovaatiokilpailuun pahasti takamatkalta

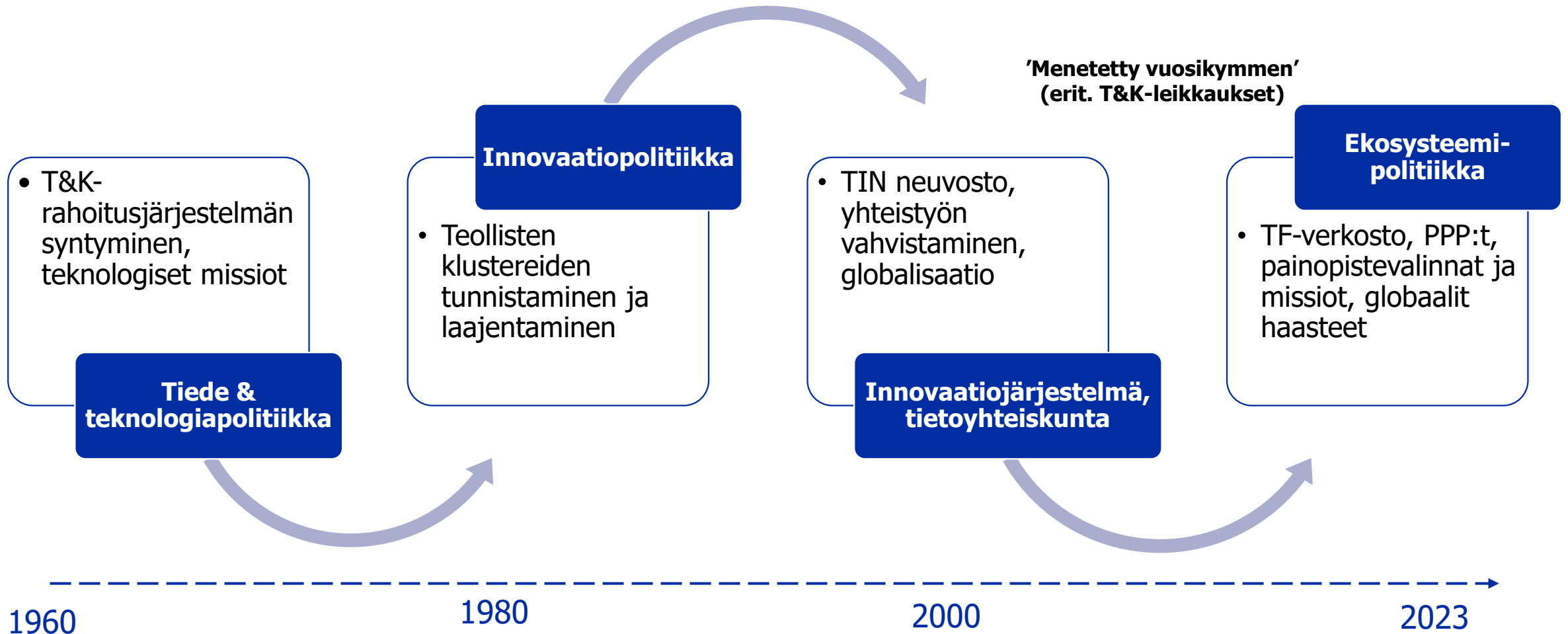
Kansainvälisessä vertailussa Suomen julkiset kannusteet yritysten T&K-toimintaan ovat huomattavan alhaiset.

Edellisen vuosikymmenen aikana yritysrajoitusten tapahtuvan T&K-toiminnan rahoitusta leikattiin merkittävästi, eikä se ole vielä palautunut reaalisesti 2010-luvun alun tasolle.

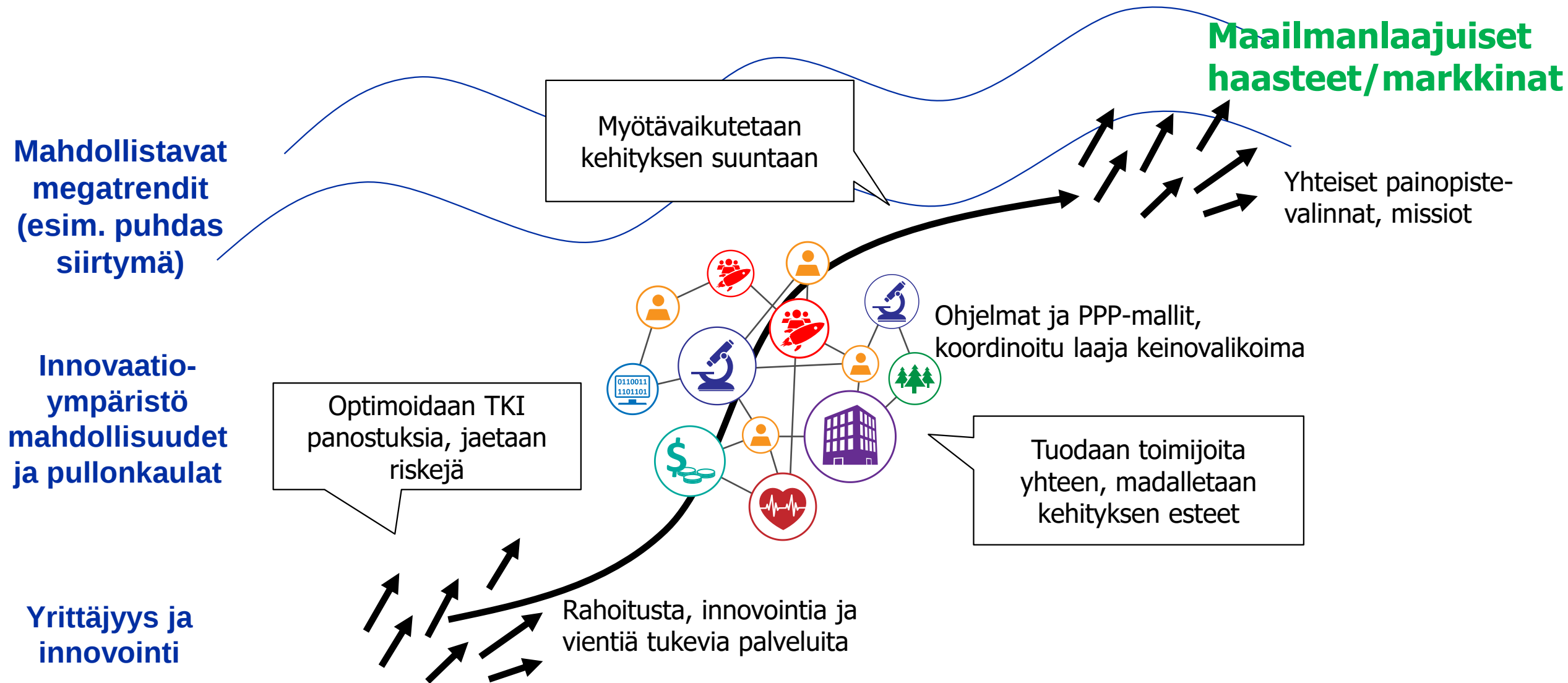


3. Kasvua ja muutosjoustavuutta strategisella innovaatiopolitiikalla

Laajentuvan innovaatiopolitiikan vaiheet



Koordinoidumpi TKI politiikka on vaikuttavampi



Tulevaisuusvaliokunta

Business Finlandin lausunto

18.10.2023

Sisältö

- Business Finland pähkinänkuoressa
- Neljä näkökulmaa T&K-toimintaan
- ➔ Business Finlandin resurssikehitys
- T&K-toiminnan kipukohtia
- Lopuksi



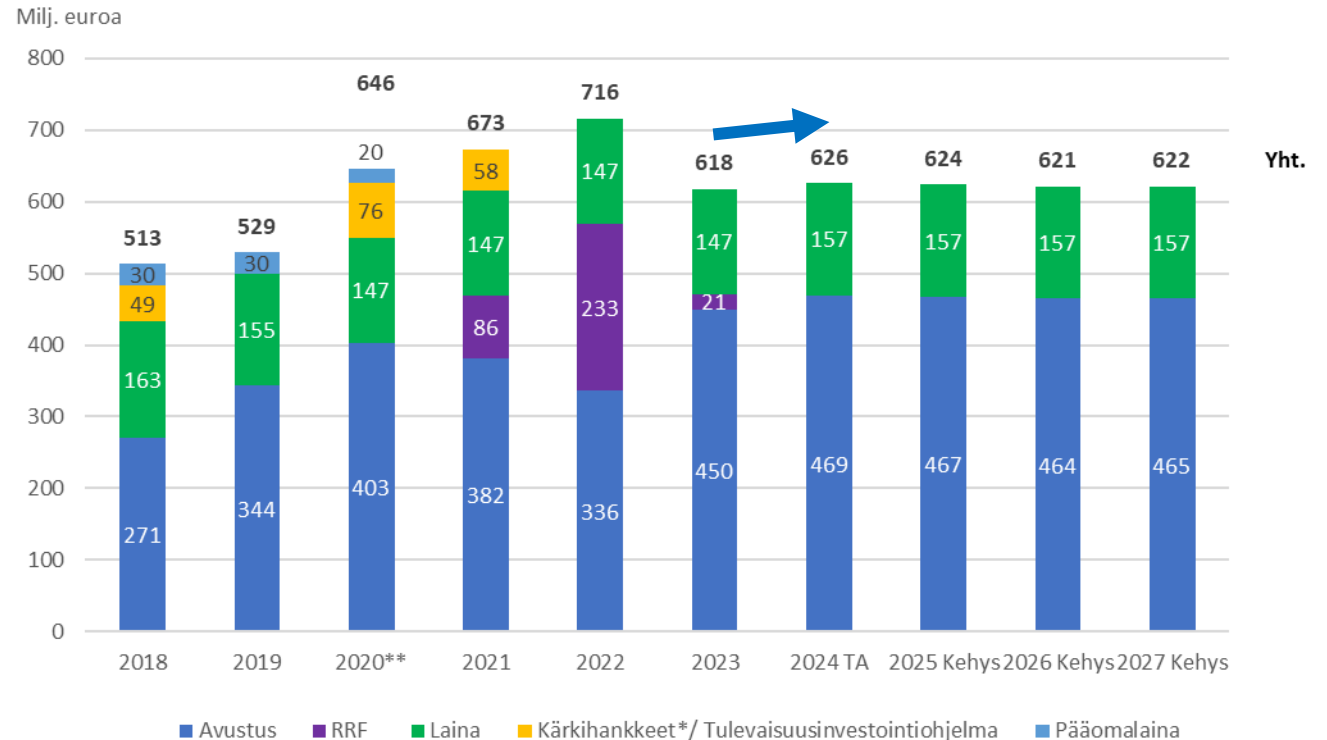
Business Finlandin asiakkaille kanavoituvat rahoituskannusteet lisääntyvät noin 9 milj. euroa

Avustukset pienenevät 1,186 milj. euroa ja lainat lisääntyvät 10,177 milj. euroa.

Rahoituksen profiili muuttuu entistä enemmän T&K-rahoituksen suuntaan.

T&K-rahoituksen kasvaessa suurin leikkaus tulee kohdistumaan kiertotalouden investointiavustuksiin. Myös ulkomaisten osaajien palkkaamisen Talent-rahoitus ja pienimuotoiset de minimis -rahoituspalvelut supistuvat tai päättyvät.

Leikkausten kohdistaminen muihin kuin T&K-panostuksiksi tilastoituviin tukimuotoihin täsmentyy myöhemmin.



*) 2018 Sipilän hallituksen kärkihankerahoitus, 2020-21 Marinin hallituksen tulevaisuusinvestointiohjelma

**) ei sisällä poikkeusrahoitusta (korona)

Business Finlandin myöntövaltuudet 2018-2027 (pyöristettynä milj. euroihin).

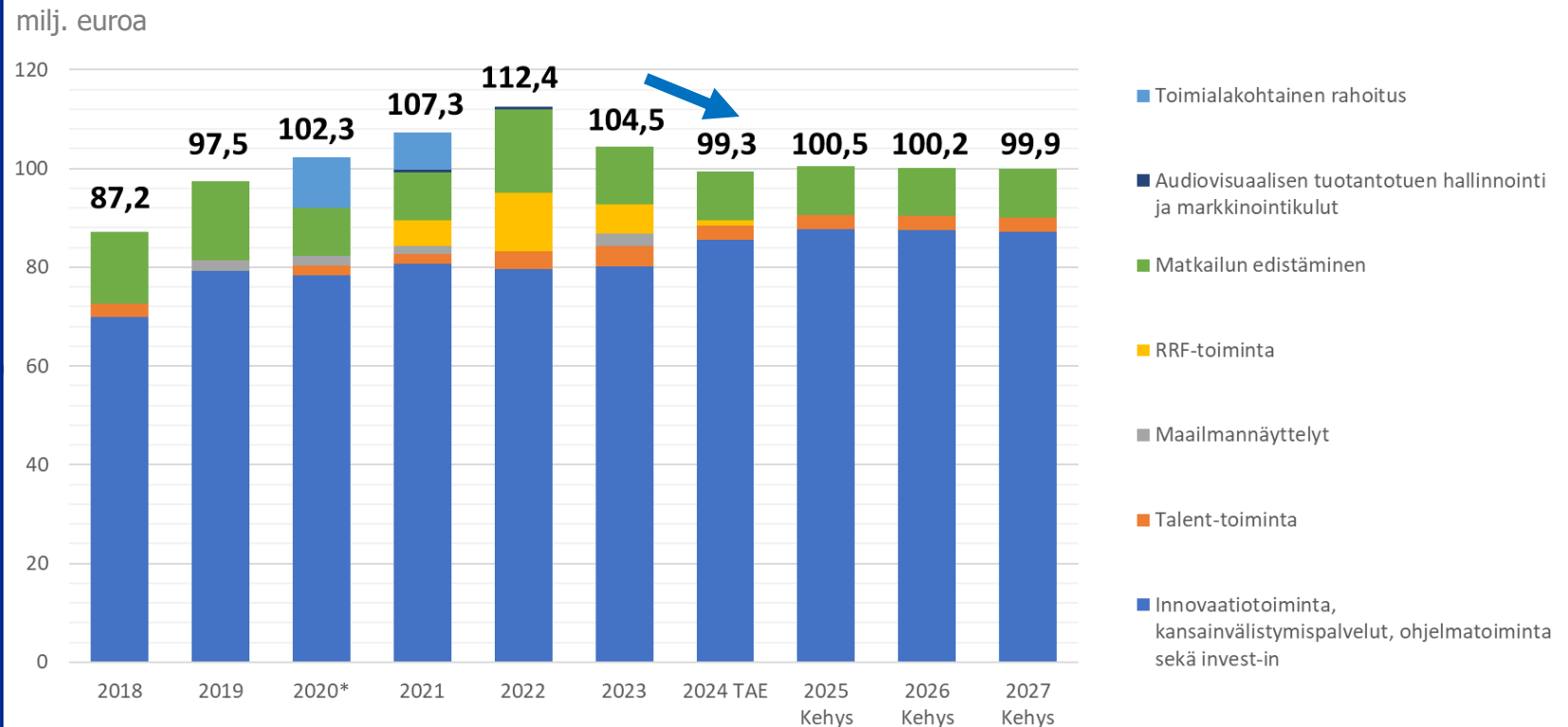
Lähteet: TA 2018-2023, TAE 2024, JTS 2024-2027

Business Finlandin toimintamenojen laskeva kehitys aiheuttaa toimintaan merkittäviä sopeutuspaineita

Kehitys ei vastaa rajussa murroksessa kamppailevan elinkeinoelämän kasvavaa palvelutarvetta.

Hallitusohjelman tavoitteet aktiivisemmasta viennin ja ulkomaisten investointien edistämisestä sekä yksityisen sektorin aktivoimisesta T&K-toimintaan ovat äärimmäisen haasteellisia.

Erityisen suuri paine kohdistuu matkailunedistämiseen.



Business Finlandin toimintamenojen rahoitus 2018-2027.

Lähteet: TA 2018-2023, TAE 2024, JTS 2024-2027

Tulevaisuusvaliokunta

Business Finlandin lausunto

18.10.2023

Sisältö

- Business Finland pähkinänkuoressa
- Neljä näkökulmaa T&K-toimintaan
- Business Finlandin resurssikehitys
- ➔ T&K-toiminnan kipukohtia
- Lopuksi



Tulevaisuusvaliokunta

Business Finlandin lausunto

18.10.2023

Sisältö

- Business Finland pähkinänkuoressa
 - Kolme näkökulmaa T&K-toimintaan
 - Business Finlandin resurssikehitys
 - T&K-toiminnan kipukohtia
- ➔ Lopuksi



Muuttuva toimintaympäristö haastaa meitä!

1. T&K-panostuksilla tuottavuus nousee kestävän talouden perustaksi
2. Yritysten ja yritysveltoisen tutkimuksen kannusteilla T&K-tavoitteesta hyötyjä
3. Kasvua ja muutosjoustavuutta strategisella innovaatiopolitiikalla



**SUOMI NÄYTTÄÄ
TIEN TULEVAISUUTEEN**

KIITOS, TACK!

