



Den finansiella stabiliteten – aktuellt läge

Hur påverkas den av fintech och cyberhot?

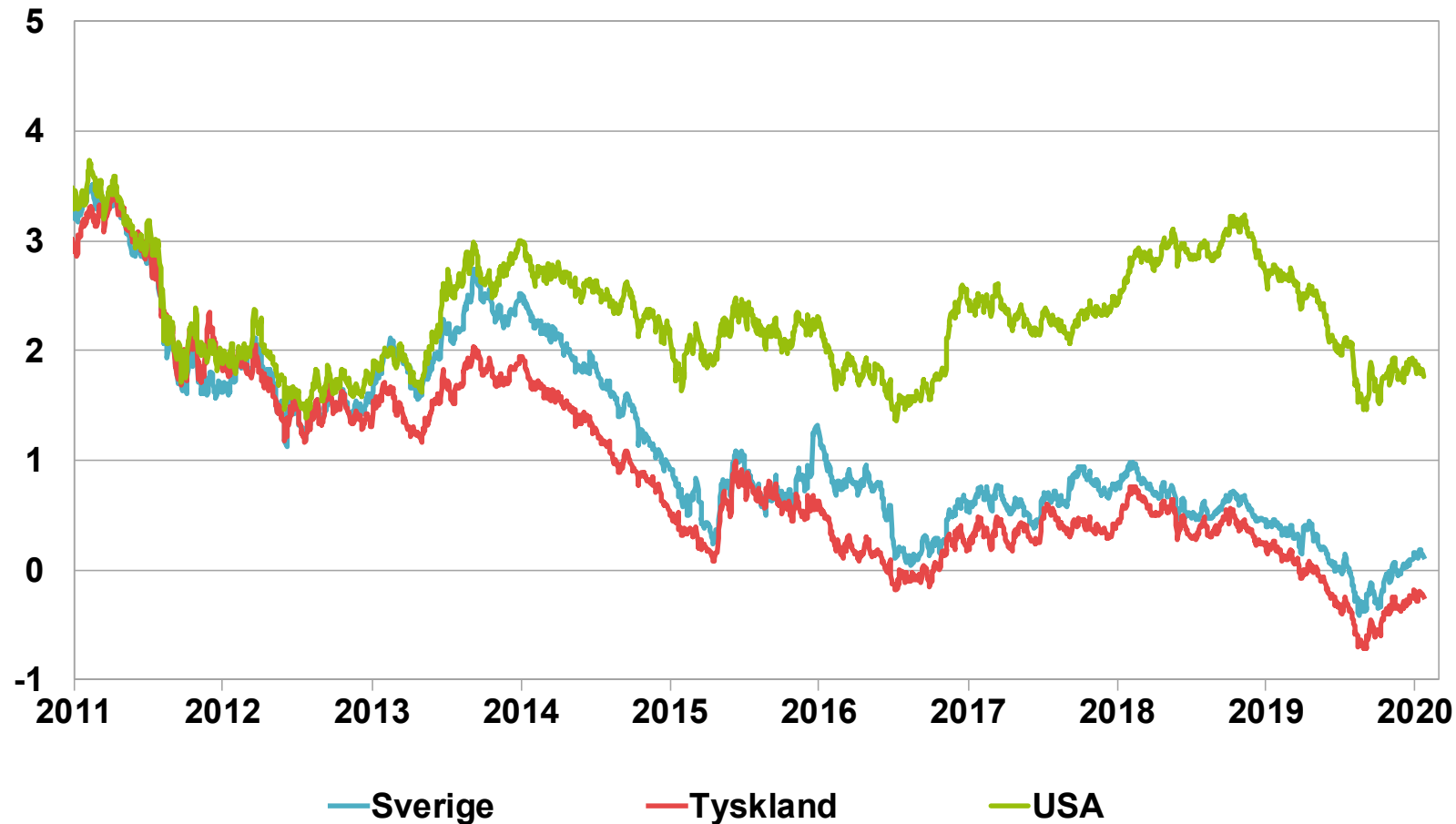
Finansutskottet

Erik Thedéen, generaldirektör FI

2020-01-28

Låga räntor under längre tid

Procent

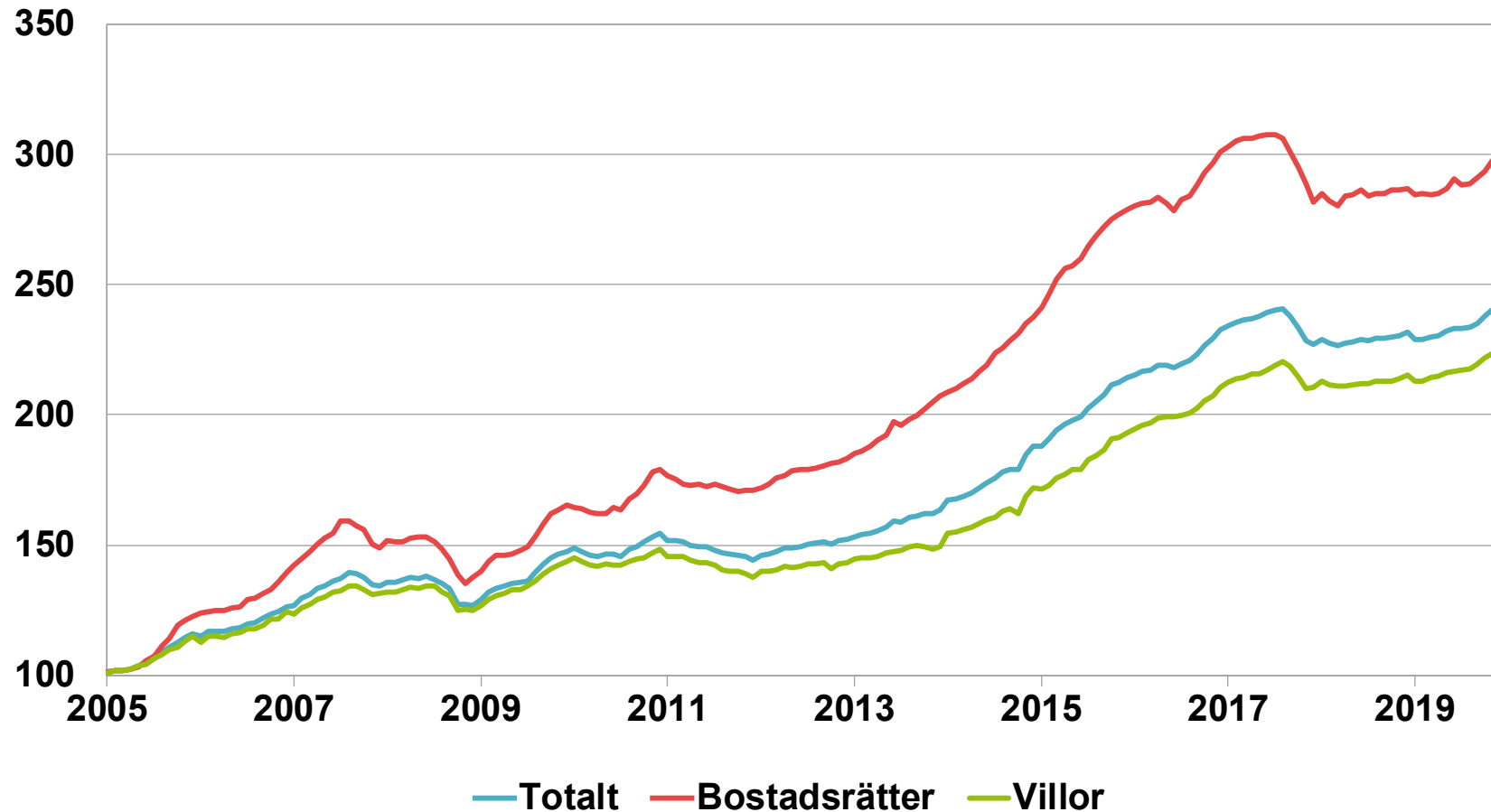


Källa: Konjunkturinstitutet (KI) och Refinitiv Datastream.

Anm. Avser 10-åriga statsobligationsräntor. KI:s prognos från december 2010 för helåren 2013-2019 (årsmedelvärde).

Bostadspriserna ökar snabbare

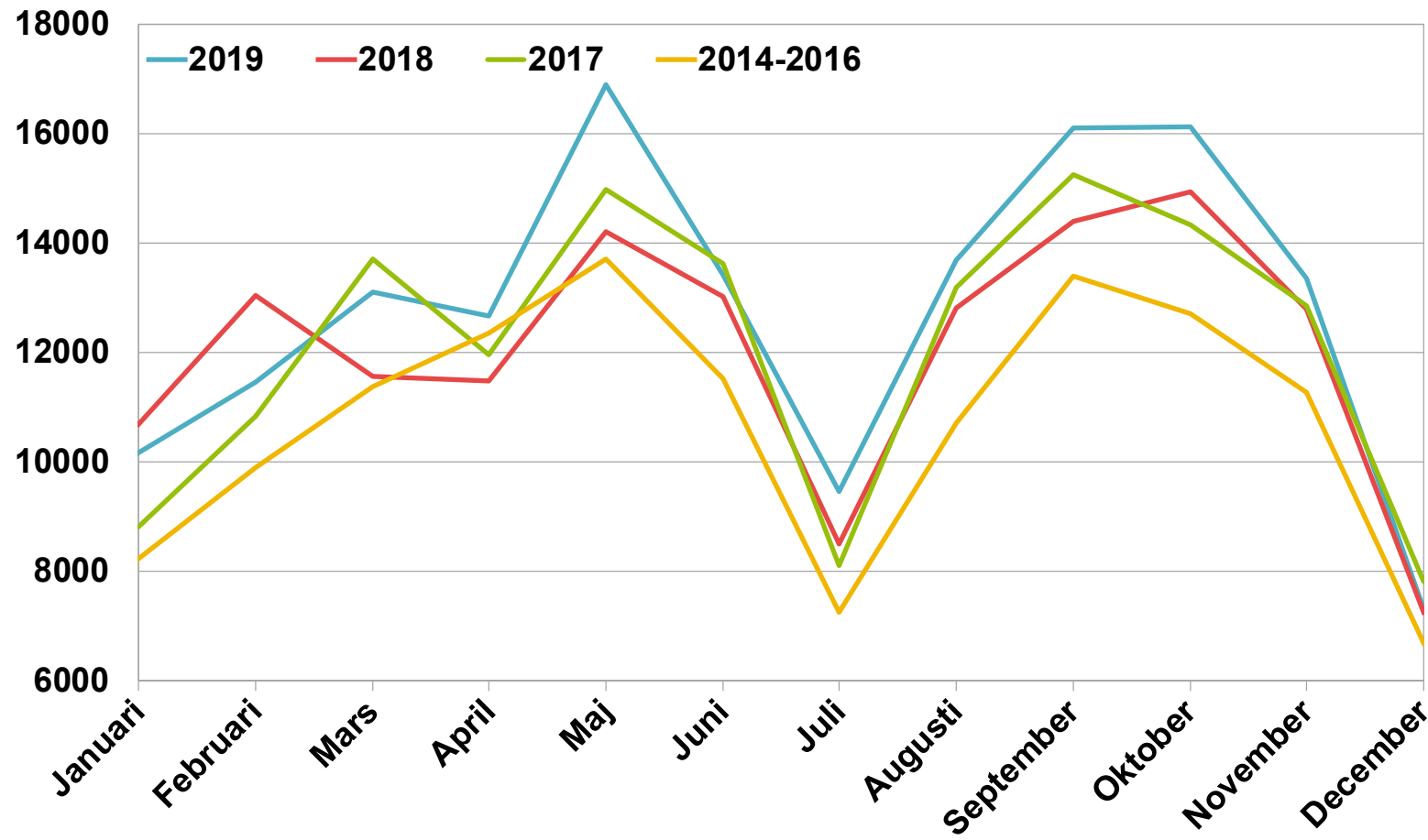
Index, januari 2005 = 100



Källa: Valueguard.
Anm. Säsongsrensad data.

Högre omsättning under hösten

Tusental

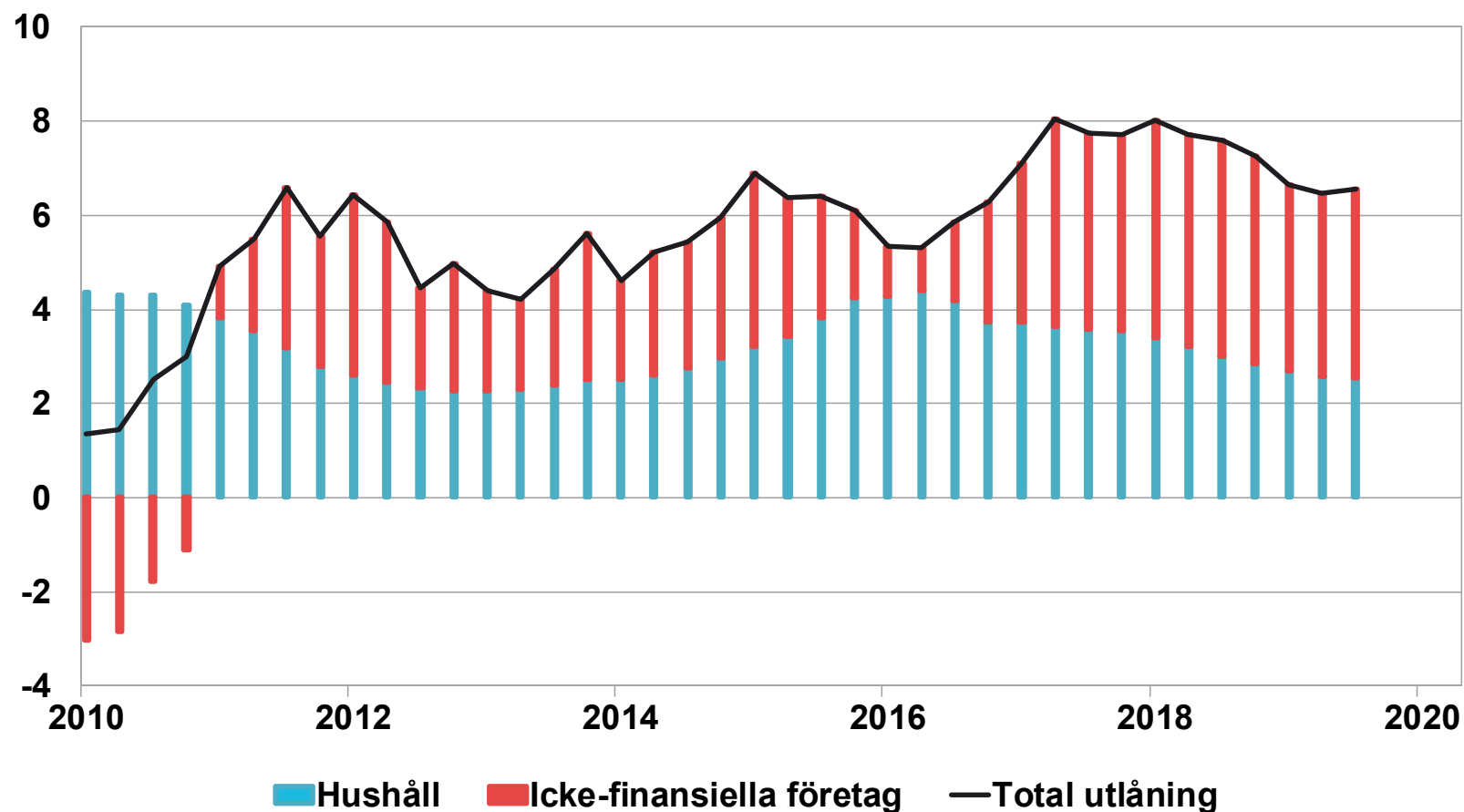


Källa: Valueguard.

Anm. Månadsvis omsättning. Totala siffror, dvs. bostadsrätter och villor, för riket.

Utlåningen har dämpats

Årlig procentuell förändring

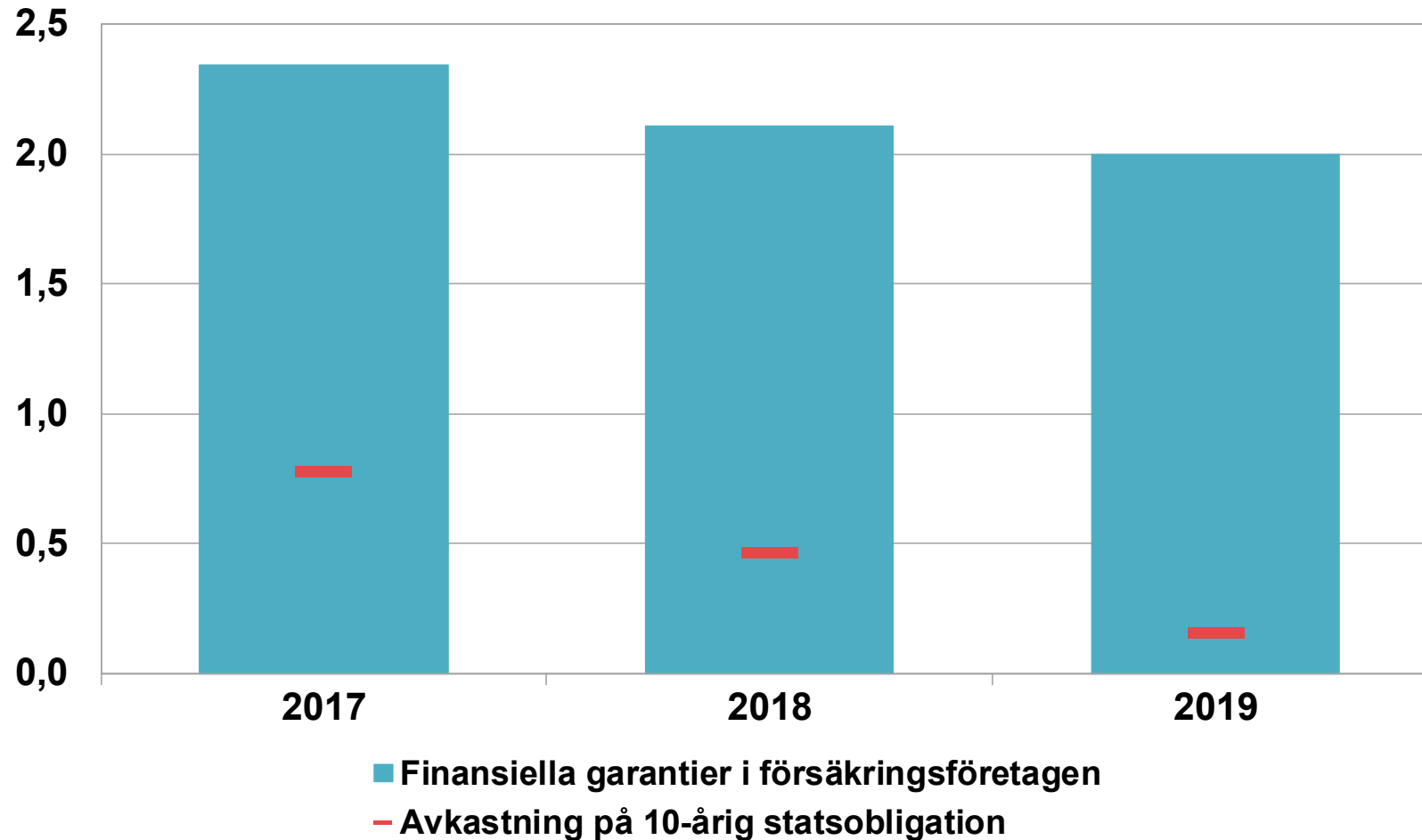


Källor: FI och SCB.

Anm. Avser total utlåning till hushåll och icke-finansiella företag samt deras bidrag till den årliga procentuella tillväxttakten. För icke-finansiella företag omfattas både lån från monetära finansinstitut och marknadsfinansiering.

Svårt att uppnå tillräcklig avkastning

Procent



Källor: FI och Refinitiv Datastream.

Anm. Garantier på hela beståndet försäkringar för ett urval av livförsäkringsföretag (för 2019 är garantier uppskattade till 2 procent).

Fintech och cyberhot

```
...mirror_ob
mirror_object = mirror_ob
operation == "MIRROR_X":
    mirror_mod.use_x = True
    mirror_mod.use_y = False
    mirror_mod.use_z = False
operation == "MIRROR_Y":
    mirror_mod.use_x = False
    mirror_mod.use_y = True
    mirror_mod.use_z = False
operation == "MIRROR_Z":
    mirror_mod.use_x = False
    mirror_mod.use_y = False
    mirror_mod.use_z = True
```

```
...modifier_ob
"selected" + str(modifier_ob) + mod...
mirror_ob.select = 0
key.context.selected_objects[0]
data.objects[one.name].select = 1
print("please select exactly two objects,")
```

OPERATOR CLASSES

```
...Operator):
    @staticmethod
    def mirror_mirror_x"
    mirror X"
```

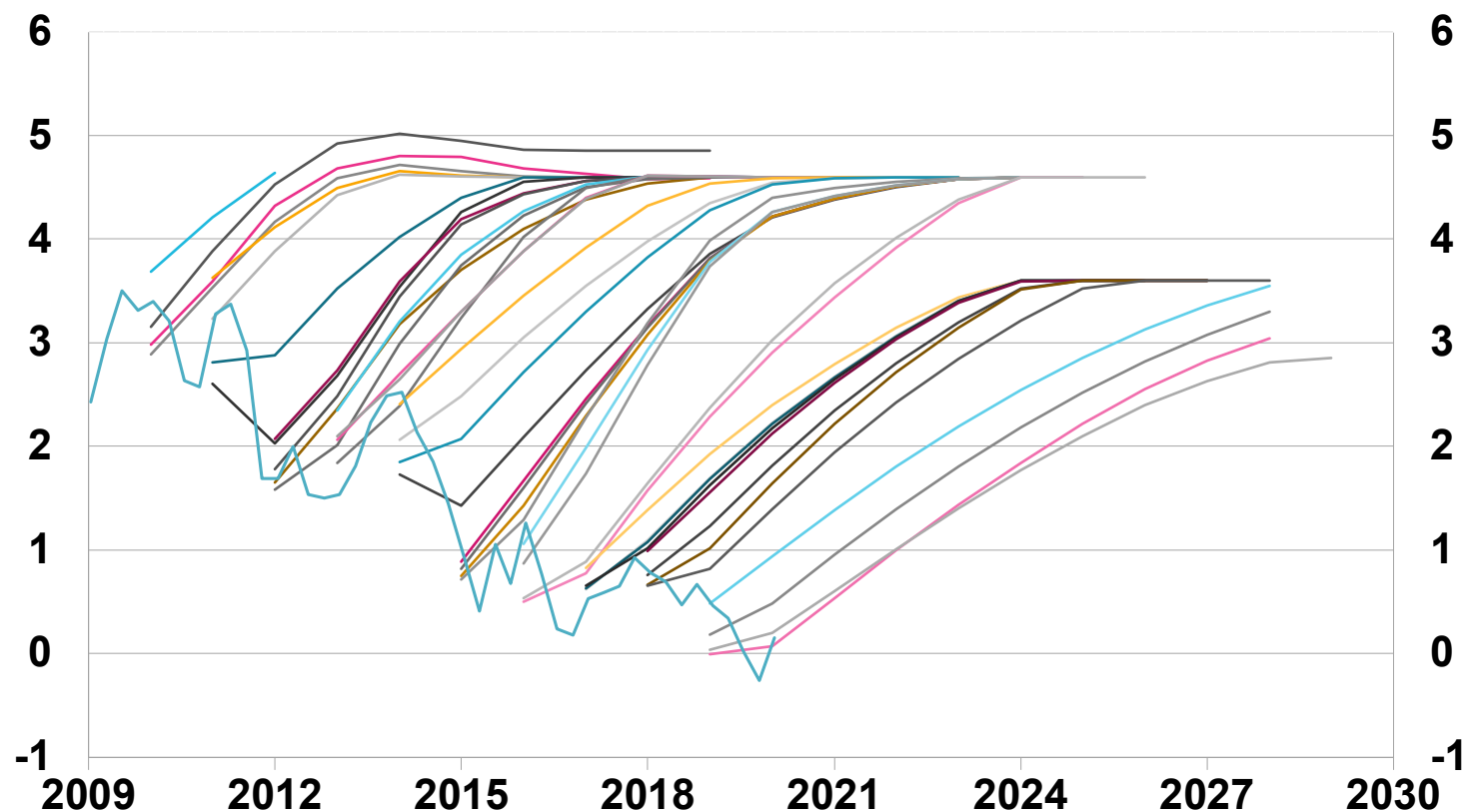
```
...):
    object is not None
```

Sammanfattning

- Kommunikation är ett av flera viktiga verktyg för en effektiv tillsyn.
- Låga räntor medför risker.
 - Men utlåningen till hushåll har dämpats.
 - Bankerna behöver hålla mer kapital för att täcka riskerna i utlåningen till kommersiella fastighetsföretag.
 - Pensionsföretagen utmanas.
- Mycket är bra med fintech men underskatta inte riskerna.
- Cyberhot ökar och kräver samarbete på ett brett plan.

De låga räntorna har överraskat

Procent



Källa: KI.

Anm. Diagrammet visar faktisk 10-årig statsobligationsränta i Sverige (kvartalsdata) samt prognoser (årsmedelvärden). Första prognosen är från mars 2010, och den sista från december 2019.

