



## Klimastatus og –fremskrivning 2021 (KF21):

### Økonomiske vækstforudsætninger

Forudsætningsnotat nr. 3D

**Kontor/afdeling**  
Systemanalyse

**Dato**  
12-01-2021

**J nr.** 2020 – 14797

ksa/mis

## Indholdsfortegnelse

1. KF21 forløbet frem mod 2030 .....	2
2. Metode og antagelser bag KF21 forløbet .....	2
2.1 Generelle antagelser og metode .....	2
3. Kvalificering af KF21 forløbet.....	2
3.1 Sammenligning med BF20 .....	2
3.2 Usikkerhed .....	3
3.3 Planlagt udvikling frem mod KF22 .....	3
4. Kilder .....	3

### **Energistyrelsen**

Carsten Niebuhrs Gade 43  
1577 København V

T: +45 3392 6700  
E: ens@ens.dk

[www.ens.dk](http://www.ens.dk)

## 1. KF21 forløbet frem mod 2030

De økonomiske vækstforudsætninger har betydning for udviklingen i energiforbrug og emissioner, og den økonomiske vækst indgår bl.a. i fremskrivningen af husholdningernes og erhvervenes energiforbrug i IntERACT modellen (jf. forudsætningsnotat 1B).

Tabel 1: Vækstforudsætninger i KF21

Realvækst i pct.	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
BNP	2,3	3,2	2	2,4	2,3	-4,5	4,2	2,9	2,3	2,1	1,3	1,4	1,6	1,2	1,1	1,7
Privat forbrug	2,3	2,4	1,6	2,6	2,2	-2,8	4,7	2,9	2,8	2,7	2,4	2	2	1,8	1,8	1,8
Offentligt forbrug (ekskl. afskrivninger)	1,9	0,1	0,9	0,3	1,5	2,2	0,6	1	0,9	0,8	1	1,1	1,2	1,2	1,2	1,2
Private investeringer	7,8	8,3	5,3	6,2	3,4	-9,2	0,5	6,3	6,2	5,5	4,2	1,5	0,3	-0,1	-0,1	0,1
Offentlige investeringer	-3,5	6	-7,4	2	0,7	7,9	3,4	2,6	7,5	-5	-3,3	4,9	0,6	0,6	0,6	0,6
Lagerinvesteringer <sup>1)</sup>	0	0	-0,1	0,3	-0,3	-0,9	0,8	0,2	0	0	0	-0,1	0	0	0	0
Endelig indenlandsk anvendelse	2,8	2,9	1,7	3	1,7	-3,2	3,7	3,1	3,1	2,4	2,2	1,7	1,4	1,3	1,2	1,3
Eksport <sup>2)</sup>	3,6	4,1	4,6	2,4	1,8	-	6,2	4,3	2,8	3,6	1,6	1,1	2,5	1,5	1,2	3
Import <sup>2)</sup>	4,6	3,7	4,3	3,6	0,5	-8,6	5,5	4,7	4,4	4,5	3,1	1,7	2,2	1,6	1,5	2,2

Kilde: DK2025 - En grøn, retfærdig og ansvarlig genopretning af dansk økonomi, august 2020

<https://fm.dk/udgivelser/2020/august/dk2025-en-groen-retfaerdig-og-ansvarlig-genopretning-af-dansk-oekonomi/>

1) Angiver lagerændringernes bidrag til BNP-væksten.

2) Der er ikke indregnet stigende international arbejdsdeling efter 2025 i fremskrivningen af import og eksport.

## 2. Metode og antagelser bag KF21 forløbet

### 2.1 Generelle antagelser og metode

KF21 er baseret på et vækstforløb fra FM, jf. Tabel 1 ovenfor. Fremskrivningen afspejler følgende elementer fra FM's økonomiske fremskrivning:

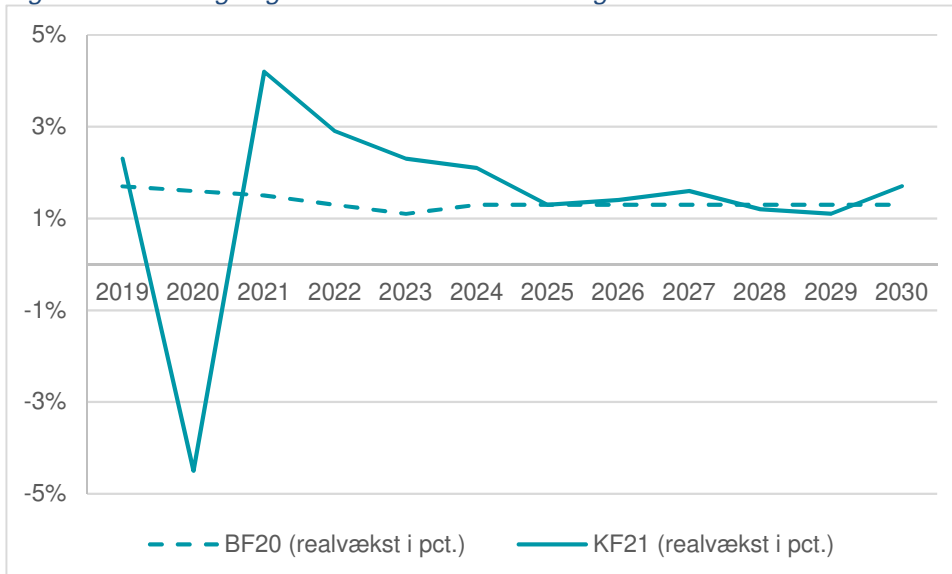
- BNP vækstforløb
- Forholdet mellem privat og offentlig forbrug.
- Udvikling i import, eksport og investeringer.

## 3. Kvalificering af KF21 forløbet

### 3.1 Sammenligning med BF20

Figur 1 sammenstiller BNP-vækst-forudsætninger anvendt til BF20 med forudsætninger anvendt til KF21. Sammenlignet med BF20 har coronakrisen påvirker vækstskeppet for 2020 negativt. Vækstskeppet er således reduceret fra 1,5 pct. til -4,5 pct. for 2020. Det forudsættes dog, at dansk økonomi frem mod 2025 vil komme op på samme vækstforløb som anvendt i BF20.

Figur 1 Sammenligning af BNP-vækstforudsætninger anvendt i BF20 med KF21



Kilder: KF21: DK2025 - En grøn, retfærdig og ansvarlig genopretning af dansk økonomi, august 2020  
<https://fm.dk/udgivelser/2020/august/dk2025-en-groen-retfaerdig-og-ansvarlig-genopretning-af-dansk-oekonomi/>  
 BF20: Opdateret 2025-forløb: Grundlag for udgiftslofter 2023, Oktober 2019  
<https://fm.dk/media/17221/opdateret-2025-forloeb-grundlag-for-udgiftslofter-2023-oktober-2019.pdf>

### 3.2 Usikkerhed

Corona-pandemien vurderes også fremadrettet at bidrage til usikkerhed omkring den økonomiske udvikling.

### 3.3 Planlagt udvikling frem mod KF22

Ifm. KF22 forventes det, at klimafremskrivningen vil skulle kobles til FM's nye kort- og langsigtede makroøkonomiske model Makro. Det kan give anledning til et behov for tilpasning af de vækstforudsætninger, der anvendes i KF22.

## 4. Kilder

DK2025 - En grøn, retfærdig og ansvarlig genopretning af dansk økonomi, august 2020.  
<https://fm.dk/udgivelser/2020/august/dk2025-en-groen-retfaerdig-og-ansvarlig-genopretning-af-dansk-oekonomi/>