



Danske fondes tilsagn til forskning

Forskningsfinansiering – metode

DAMVAD Analytics har indsamlet data om forskningstilsagn fra en række danske offentlige og private fonde fra 2008 til 2018. Fondene er udvalgt af DFIR og dækker de vigtigste forskningsfinansierende fonde i Danmark.

Fondenes bevilligede tilsagn til forskning er opgjort det år tilsagnet er givet. Det er dermed ikke en opgørelse af, hvornår eller hvorvidt midlerne reelt er blevet udbetalt. Fondene kategoriserer selv deres bevillinger, dvs. det er op til den enkelte fond at vurdere hvilke projekter, der indgår i forskningsbevillingerne. Fx er Novo Nordisk Fondens Steno Diabetes Center inkluderet i forskningstilsagnene selvom det både inkluderer forskningsaktiviteter og de fysiske centre.

Nogle fonde finansierer også international forskning. Dette er ikke systematisk adskilt fra de samlede forskningstilsagn, men hvor det har været ekspliciteret, er det noteret ved den enkelte fond.

Indsamling af data

Information om fondenes tilsagn er primært indsamlet gennem offentligt tilgængelige årsregnskaber, og hvor hele perioden ikke har været tilgængelig på fondenes hjemmesider, er fondene blevet kontaktet og har fremsendt årsregnskaberne.

Det var dog ikke muligt at udskille tilsagn til forskning for alle fonde i alle årene. Trygfonden havde ikke mulighed for at finde data fra 2008, og Industriens fond, Nordeafonden og A.P. Møllerfonden kunne ikke adskille deres bevillinger til forskning fra andre tilsagn. De tre sidstnævntes forskningsbevillinger kunne vi estimere jf. afsnittet "Estimering af bevillinger".

Hvor der er særlige opmærksomhedspunkter, er det noteret under hver fonds opgørelse.

Estimering af bevillinger

Industriens fond, Nordeafonden og A.P. Møllerfonden kunne ikke adskille tilsagn til forskning fra andre tilsagn, som de resterende fonde havde mulighed for. Derfor har vi estimeret en konstant forskningsandel, som er ganget på deres samlede bevillinger. Til dette har vi brugt Uddannelses- og Forskningsministeriets rapport fra 2016 "*Private Fonde - En kortlægning af bidraget til dansk forskning, innovation og videregående uddannelse*".

Heri er en række private og offentlige fondes bidrag til forskning, innovation og videregående uddannelse dækket samlet for perioden 2012-2014. Desuden er andelen heraf, der kun går til forskning, beregnet. Det kan illustreres som følger:



Den estimerede forskningsandel fra ministeriets rapport er brugt som en konstant, der ganges på fondenes samlede bevillinger hvert år.

Det skal bemærkes, at A.P. Møllerfondens ekstraordinære milliard til folkeskolen i 2013 ikke er medregnet i deres samlede bevillinger, da det vil skævvride billedet. Det var derudover ikke muligt at indhente data fra A.P. Møllerfonden fra 2008-2012. Nordeafonden havde desuden ekstraordinære bevillinger i 2008, men disse er ikke trukket fra, da de omhandler finansiering af forskning til Københavns Universitet.

Samlede bevillinger til forskning

Fonde der indgår i opgørelsen:

Offentlige fonde:

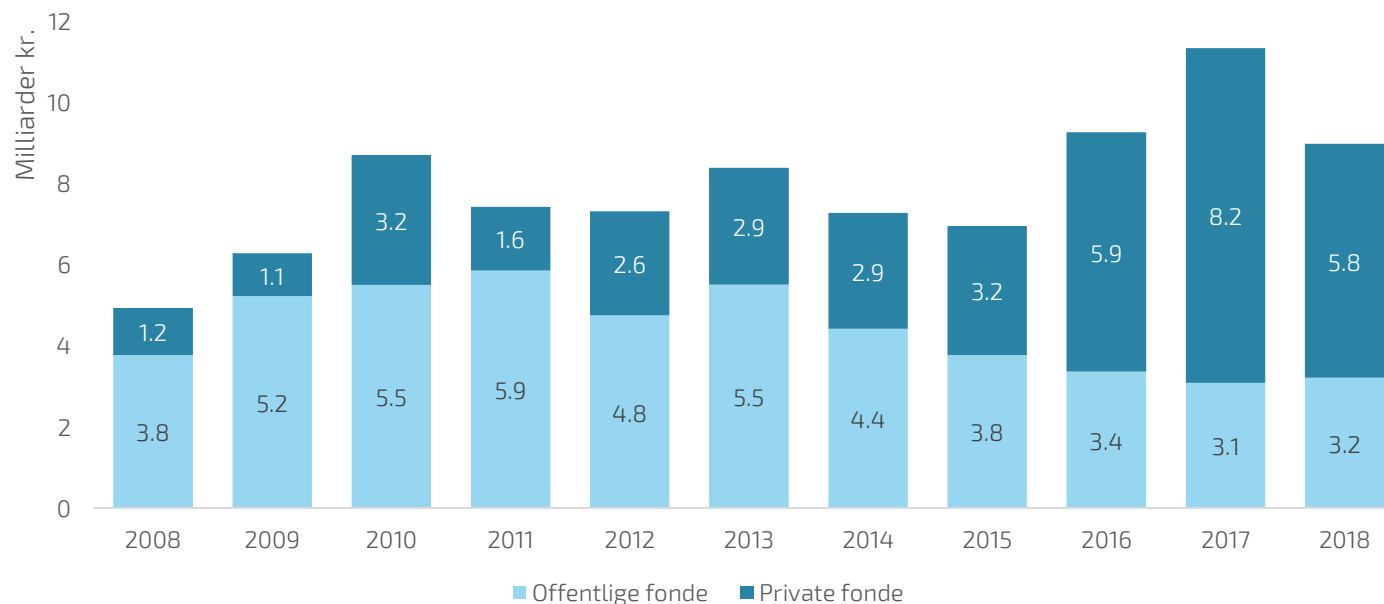
- Danmarks Frie Forskningsfond
- Danmarks Grundforskningsfond
- Innovationsfonden (forhenværende Højteknologifonden, Strategisk forskningsråd og Rådet for Teknologi og Innovation)
- MUDP, EUDP og GUDP

Private fonde:

- Carlsbergfondet
- Lundbeckfonden
- Novo Nordisk Fonden
- Nordeafonden*
- Trygfonden
- Veluxfonden
- Villumfonden
- Kræftens Bekæmpelse
- LEOfondet
- A.P. Møller Fonden*
- Den Obelske Familiefond
- Industriens fond*

* Estimerede beløb

Danske offentlige og private fondes bevillinger til forskning, 2008-2018, mia. kr.



Note: Vi har ikke data for 2008-2012 for A.P Møller Fonden eller data for 2008 for Trygfonden.

Samlede bevillinger til forskning, ekskl. estimater

Fonde der indgår i opgørelsen:

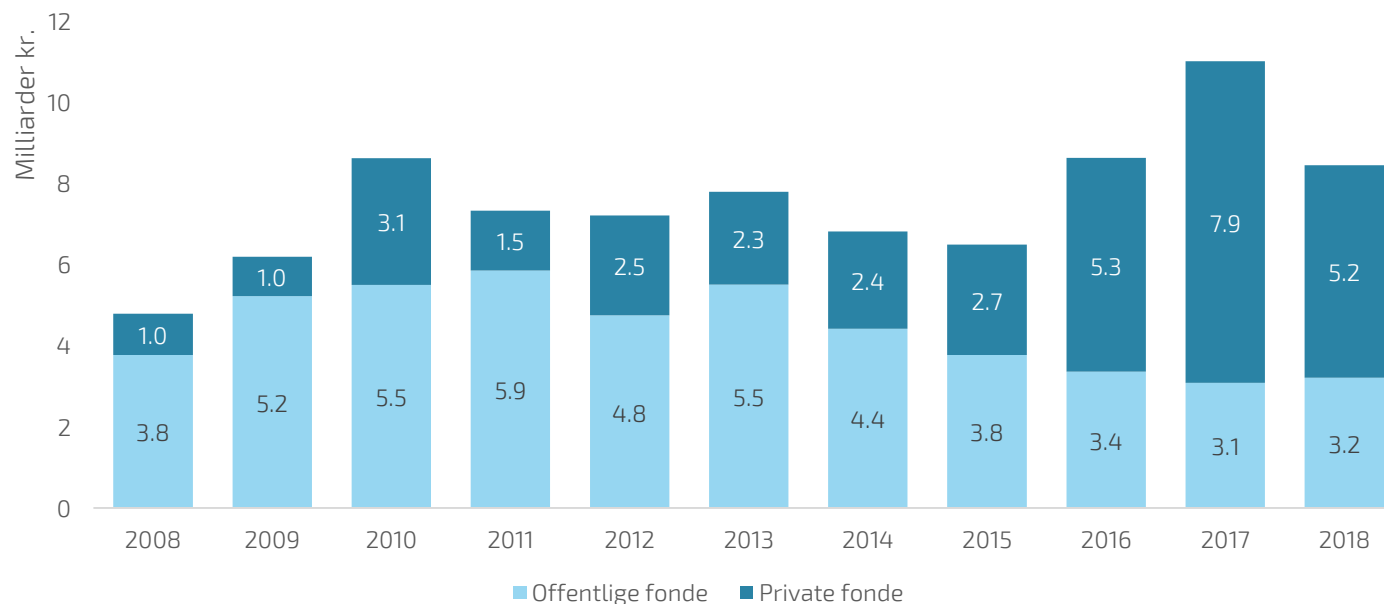
Offentlige fonde:

- Danmarks Frie Forskningsfond
- Danmarks Grundforskningsfond
- Innovationsfonden (forhenværende Højteknologifonden, Strategisk forskningsråd og Rådet for Teknologi og Innovation)
- MUDP, EUDP og GUDP

Private fonde:

- Carlsbergfondet
- Lundbeckfonden
- Novo Nordisk Fonden
- Trygfonden
- Veluxfonden
- Villumfonden
- Kræftens Bekæmpelse
- LEOfondet
- Den Obelske Familiefond

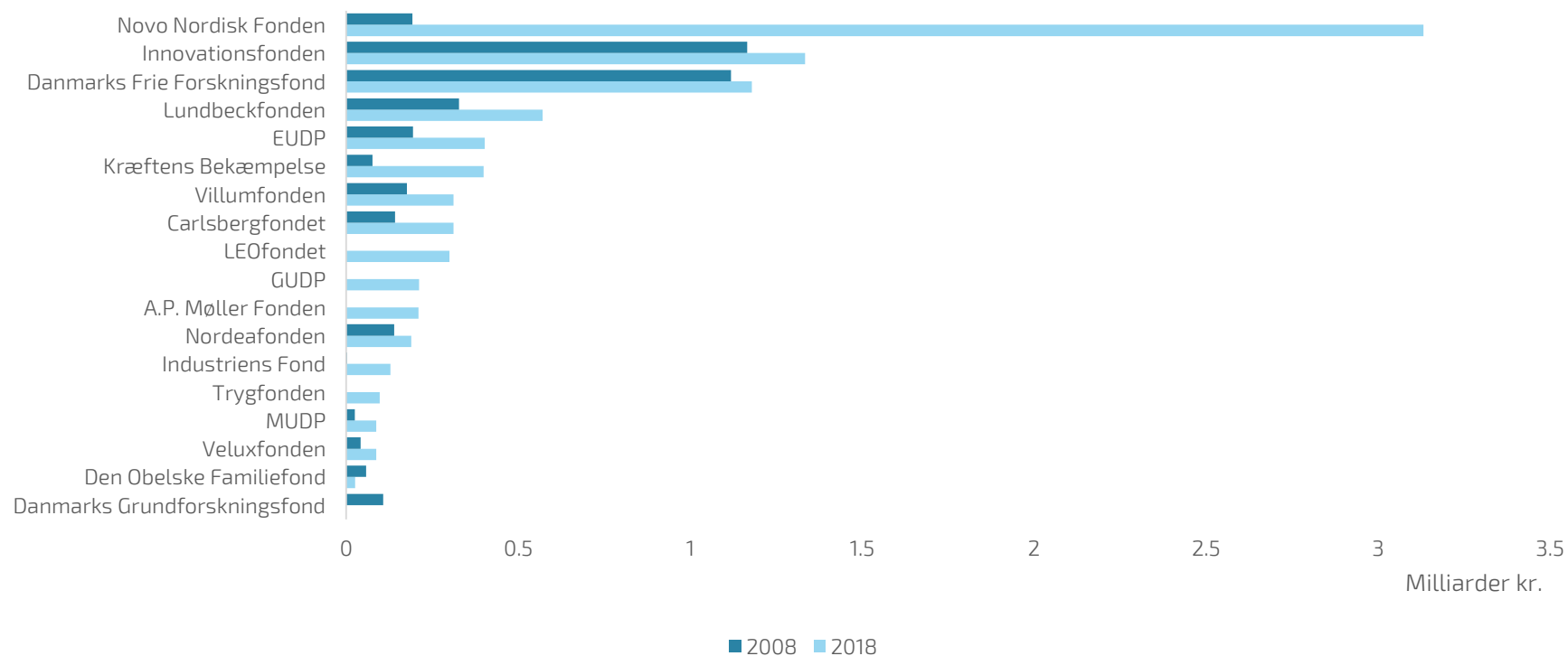
Danske offentlige og private fondes bevillinger til forskning, 2008-2018, mia. kr.



Note: Ekskl. A.P. Møller Fonden, Nordeafonden og Industriens Fond. Vi har ikke data for 2008 for Trygfonden.

Samlede tilsagn til forskning

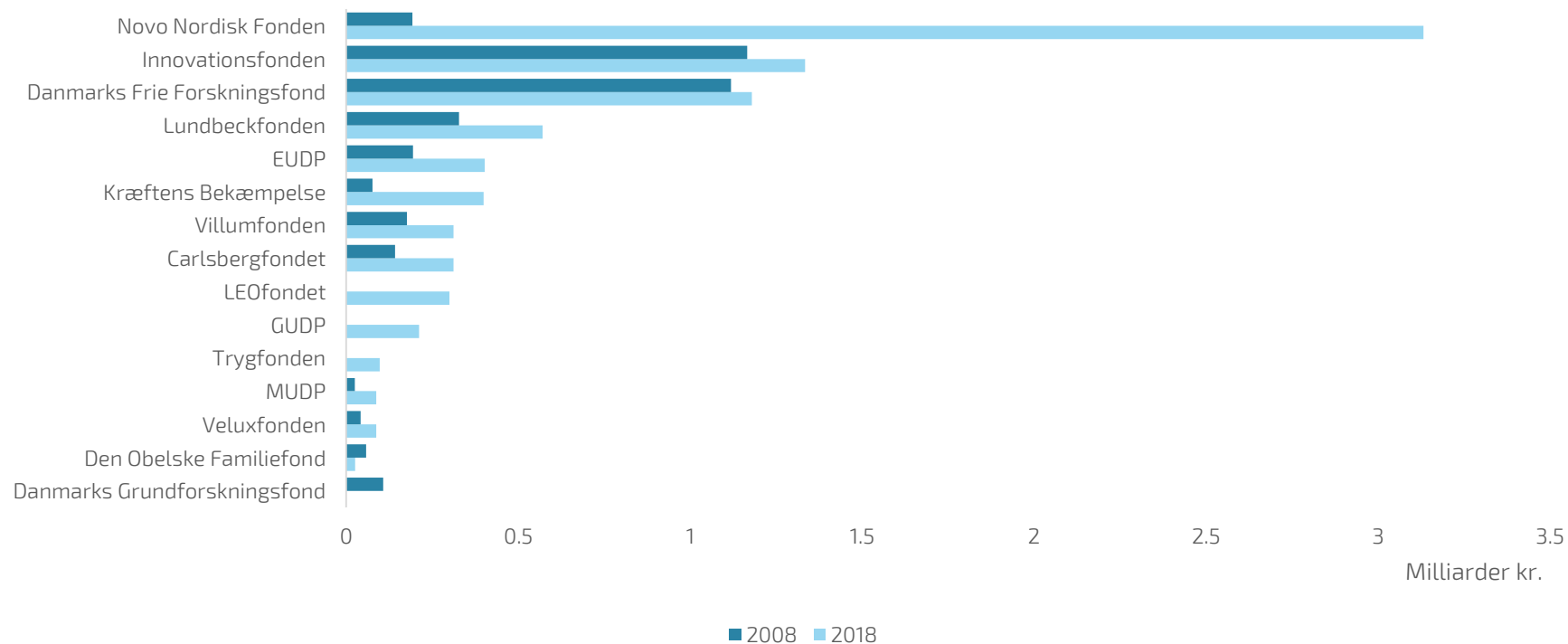
Danske offentlige og private fondes tilsagn til forskning, 2008 og 2018, mia. kr.



Note: Vi har ikke data for 2008-2012 for A.P Møller Fonden og 2008 for Trygfonden. GUDP er først oprettet i 2010.

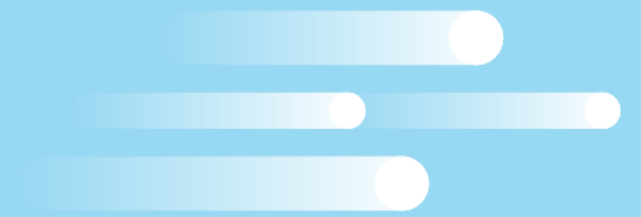
Samlede tilsagn til forskning, ekskl. estimater

Danske offentlige og private fondes tilsagn til forskning, 2008 og 2018, mia. kr.

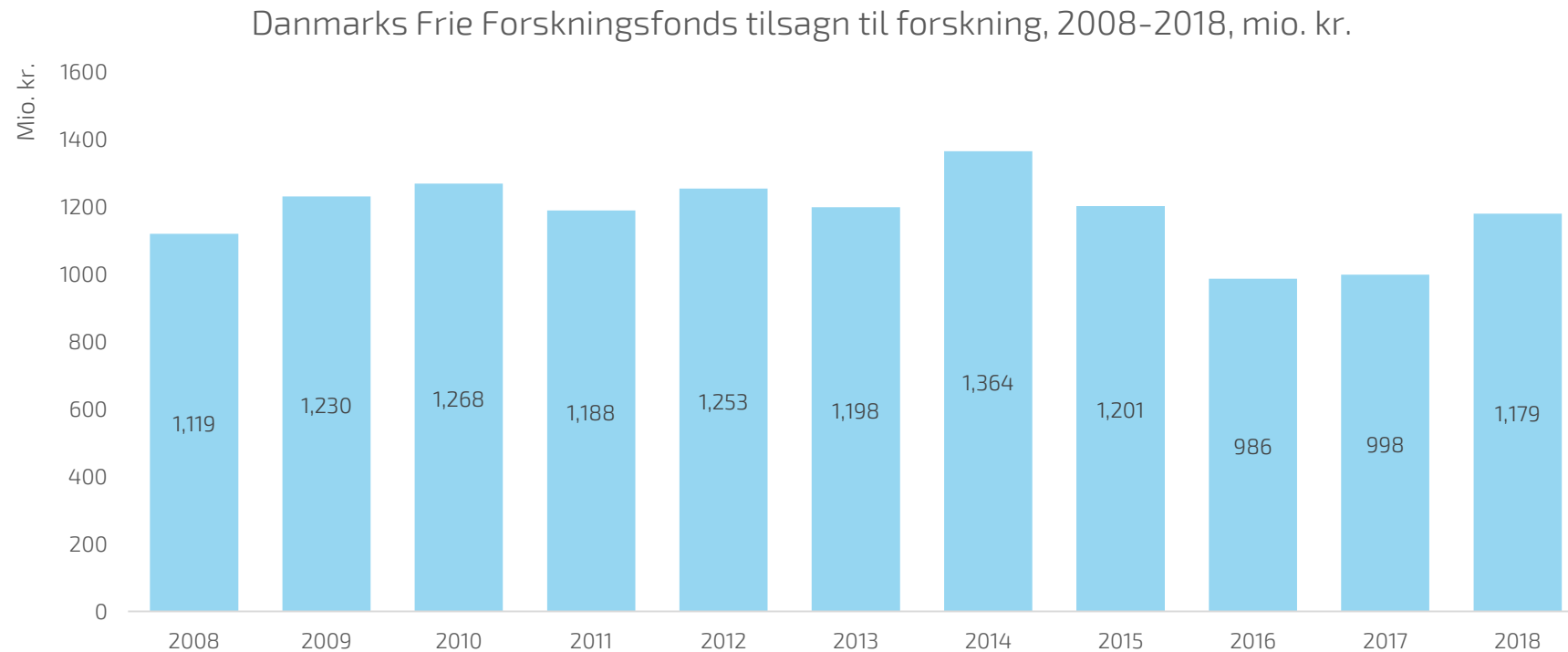


Note: Vi har ikke data for 2008-2012 for A.P Møller Fonden og 2008 for Trygfonden. GUDP er først oprettet i 2010.

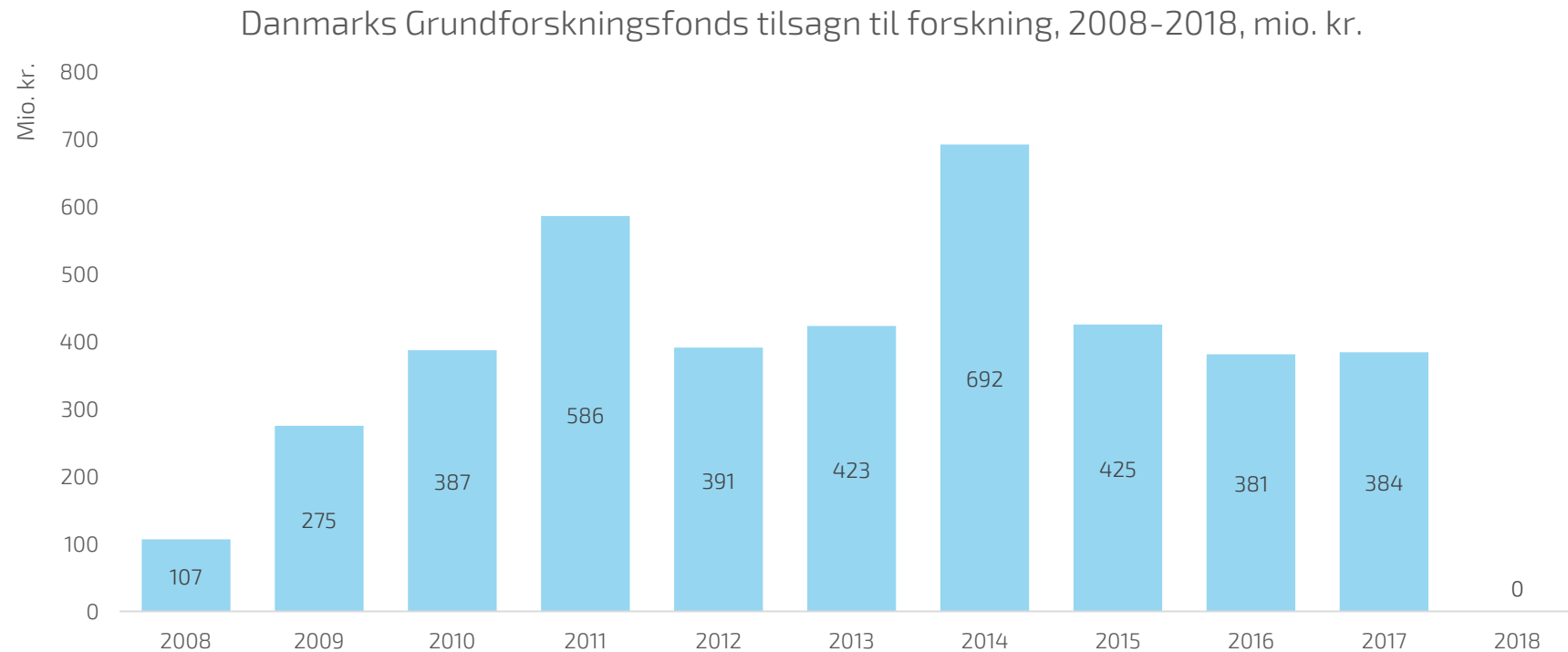
Offentlige fonde



Danmarks Frie Forskningsfond

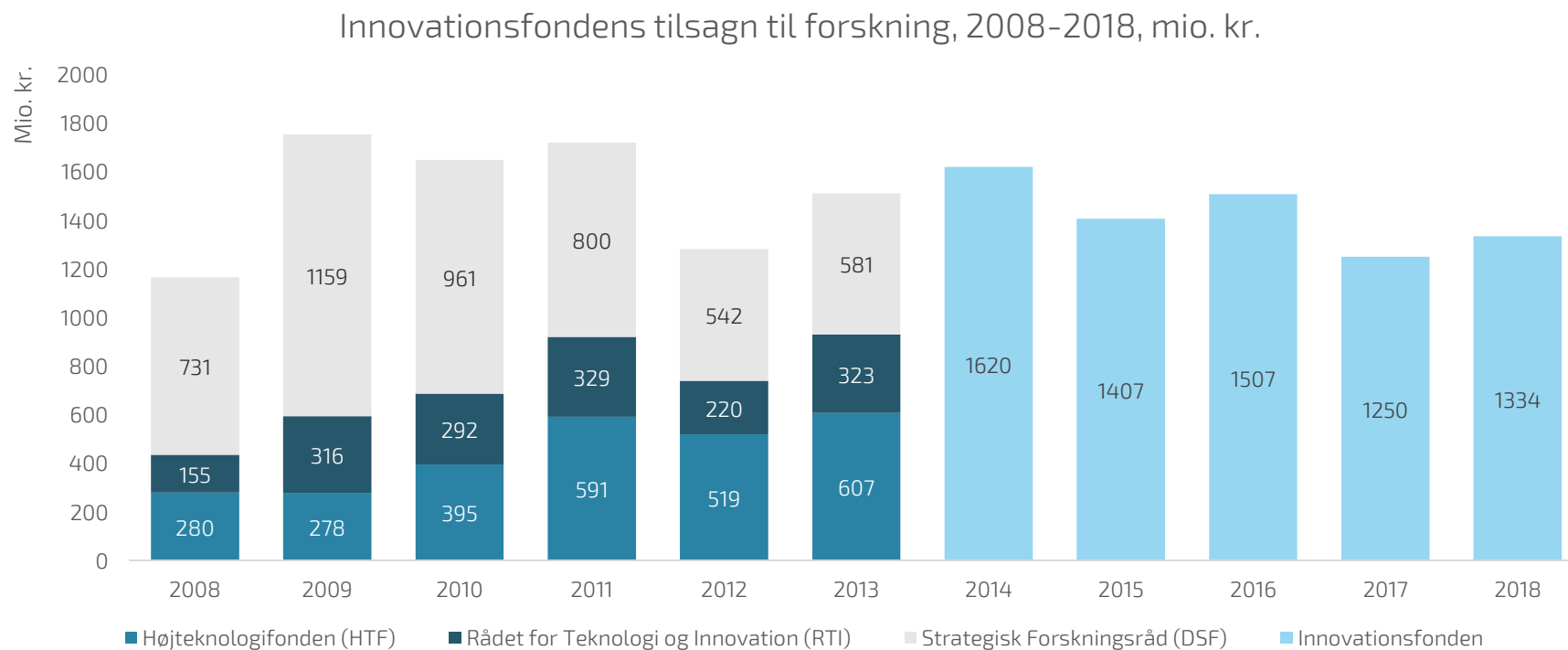


Danmarks Grundforskningsfond



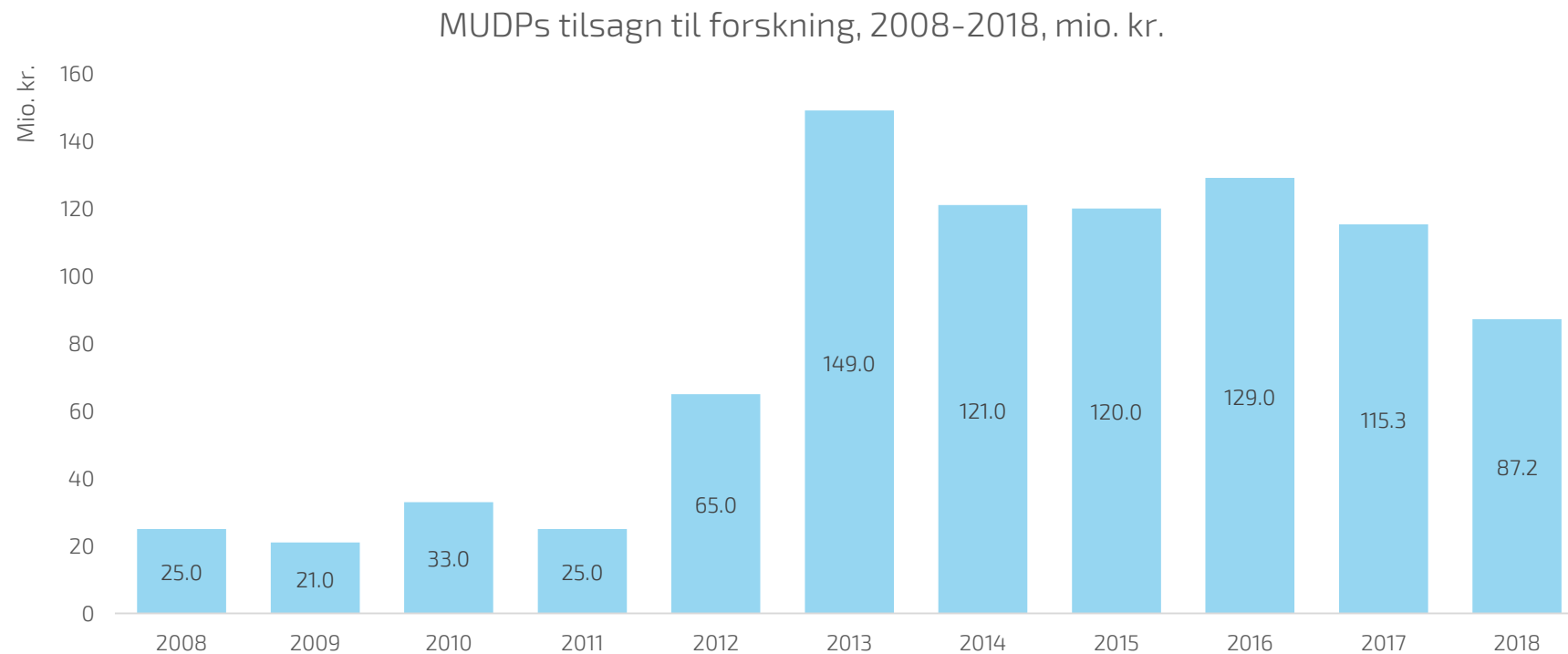
Note: Ingen nye bevillinger i 2012 og 2015. Ingen afsluttede ansøgningsrunder i 2018.

Innovationsfonden



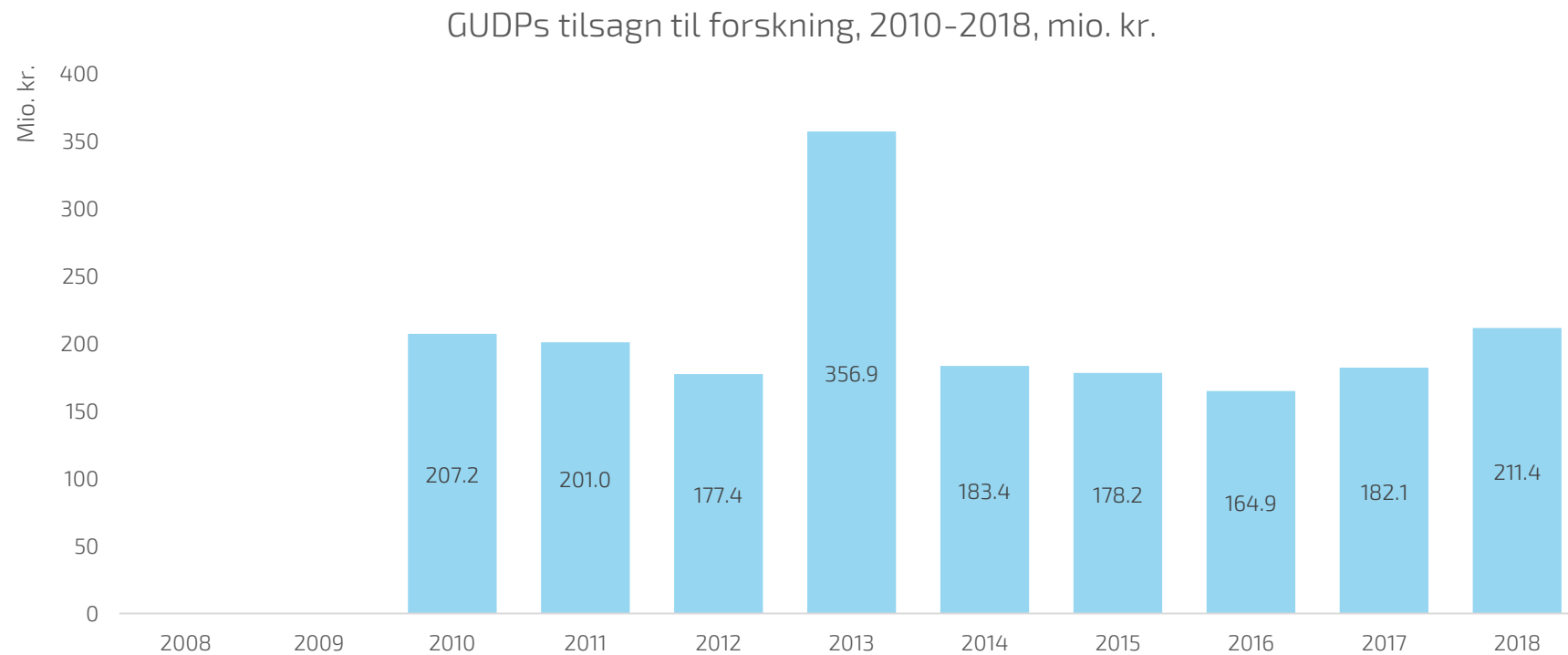
Note: I 2008-2013 er bevillinger fra Innovationsfonden beregnet som summen af bevillinger fra Højteknologifonden (HTF), Rådet for Teknologi og Innovation (RTI) samt Strategisk Forskningsråd (DSF) i det pågældende år.

MUDP



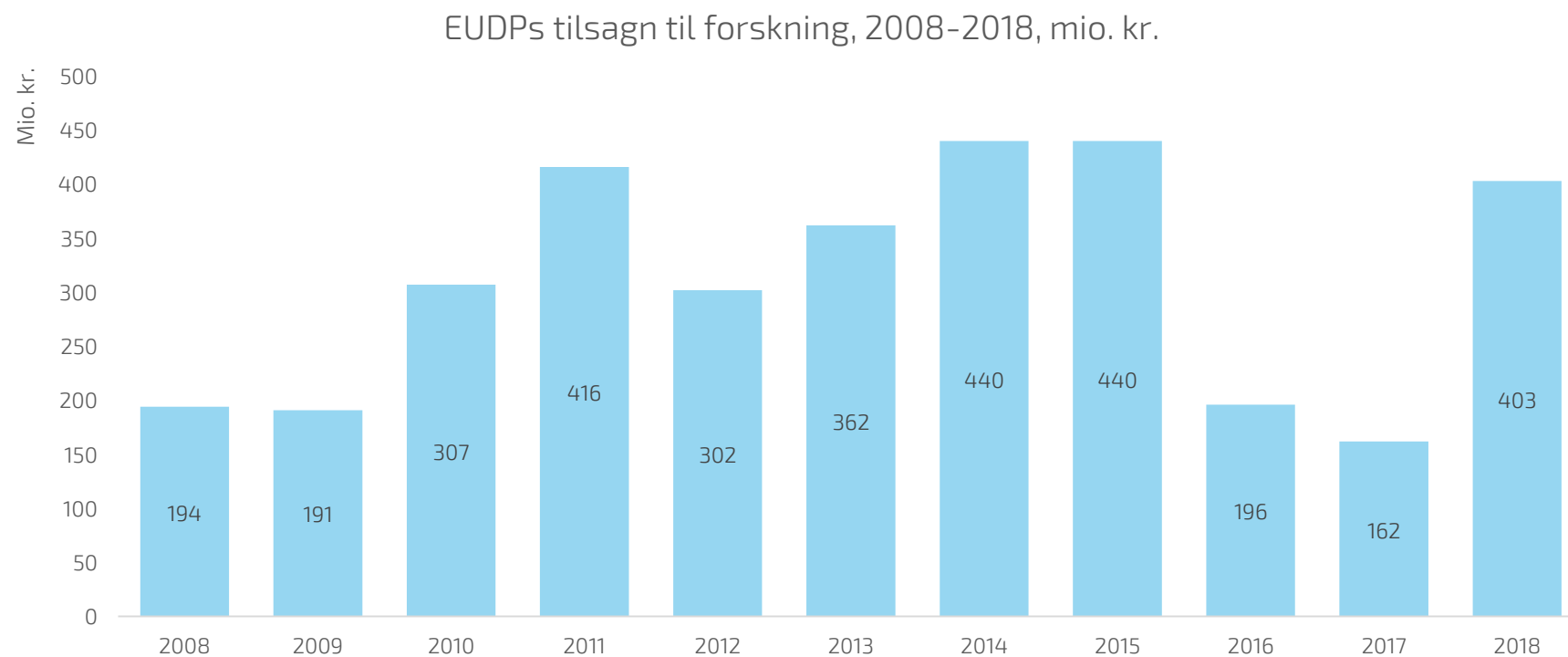
Note: MUDP står for Miljøteknologisk Udviklings- og Demonstrationsprogram.

GUDP



Note: GUDP står for Grønt Udviklings- og Demonstrationsprogram og er oprettet i 2010.

EUDP



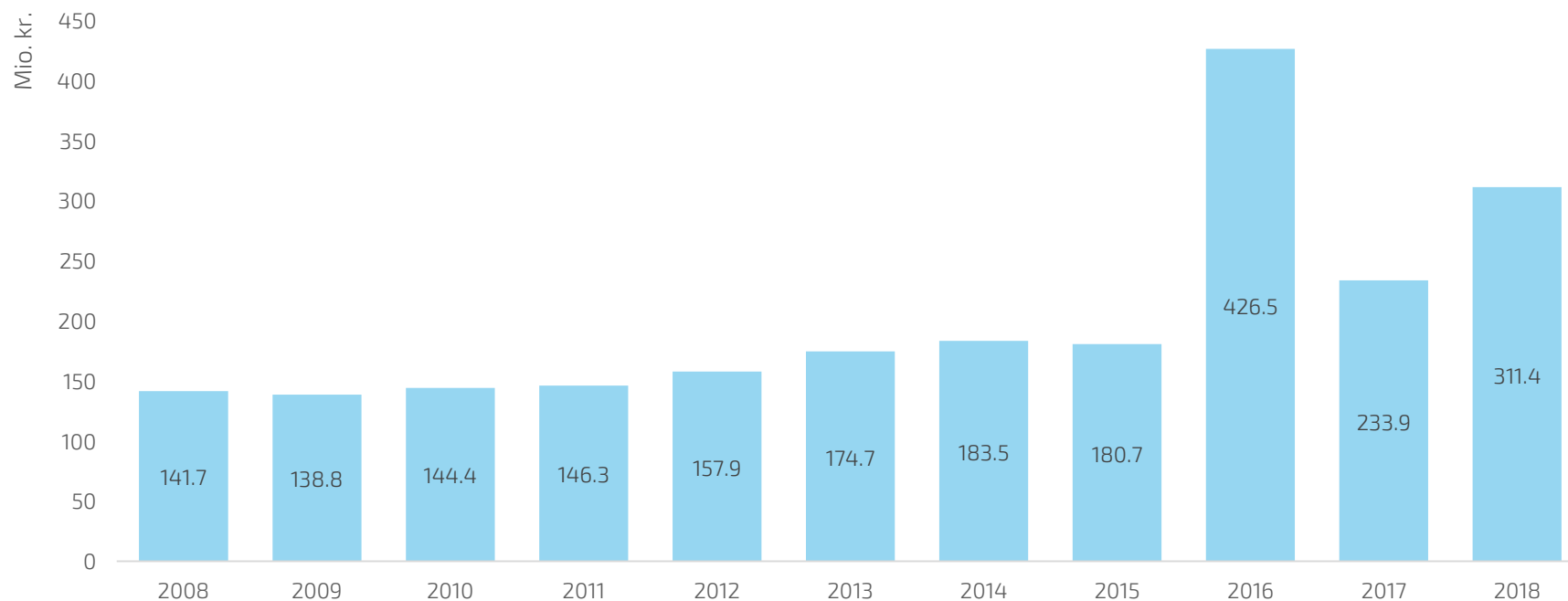
Note: EUDP står for Energiteknologisk Udviklings- og Demonstrationsprogram.

Private fonde



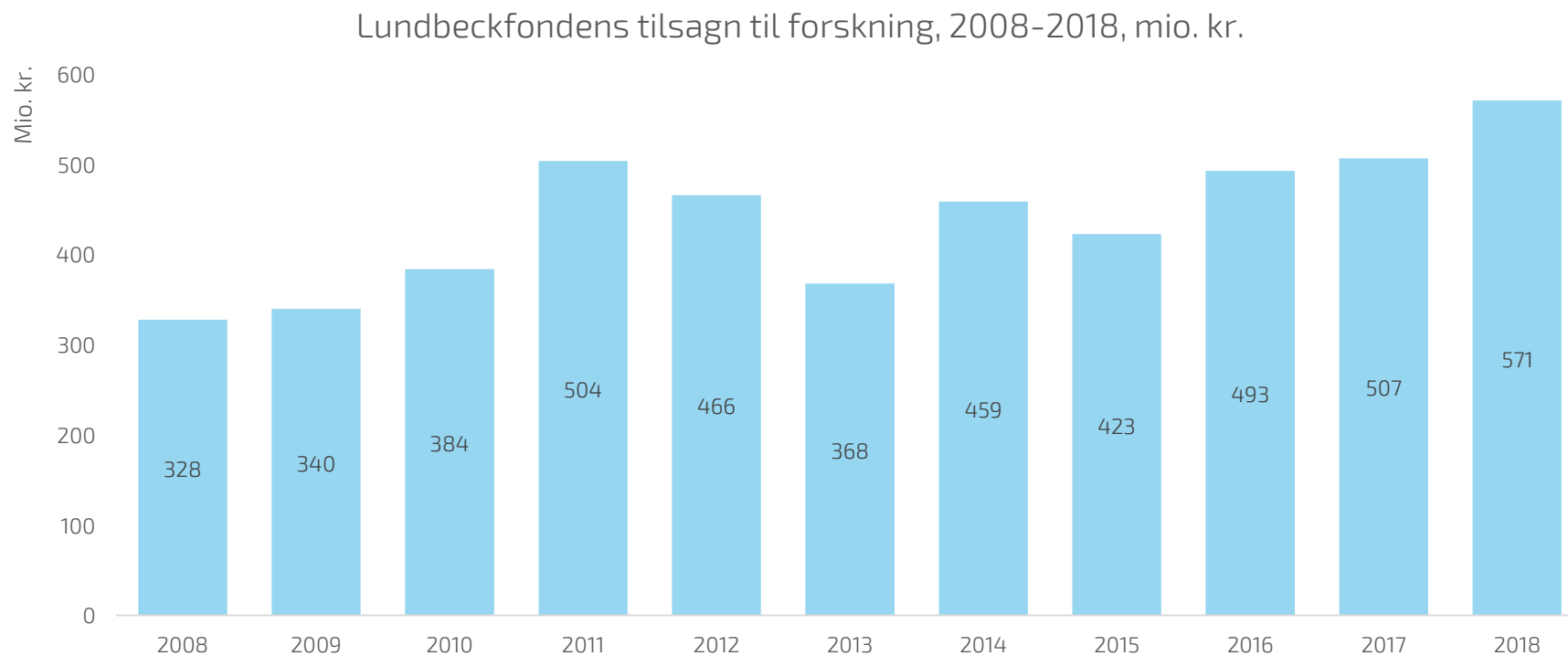
Carlsbergfondet

Carlsbergfondets tilsagn til forskning, 2008-2018, mio. kr.



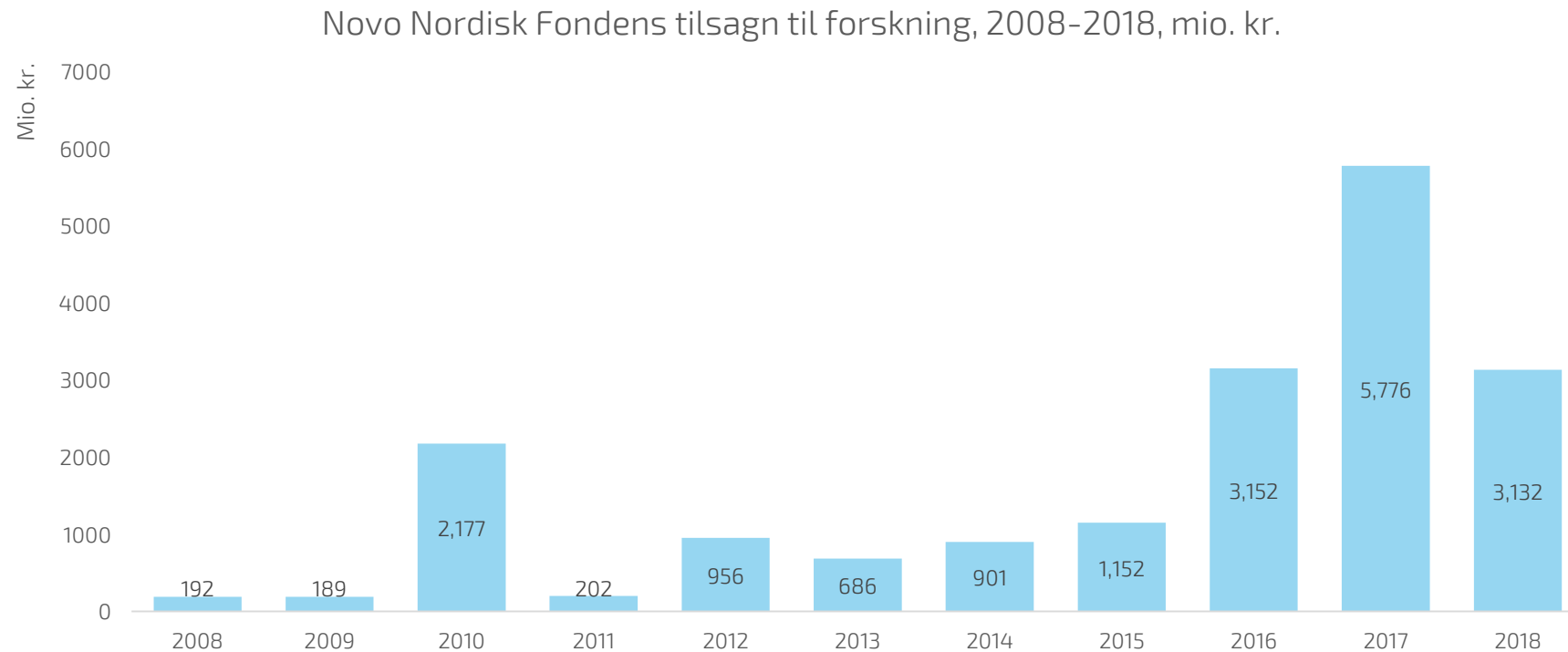
Note: Forskningsmidler er beregnet som uddelinger til Afdeling A (Carlsberg Laboratorium) og Afdeling B (Grundvidenskabelig forskning). Carlsbergfondet uddelte i 2016 ekstraordinært ca. 200 mio. kr. til visionær forskning i Danmark. Det var Carlsbergfondets salg af ejendomspartnerselskaber, der frigjorde midler til yderligere støtte.

Lundbeckfonden



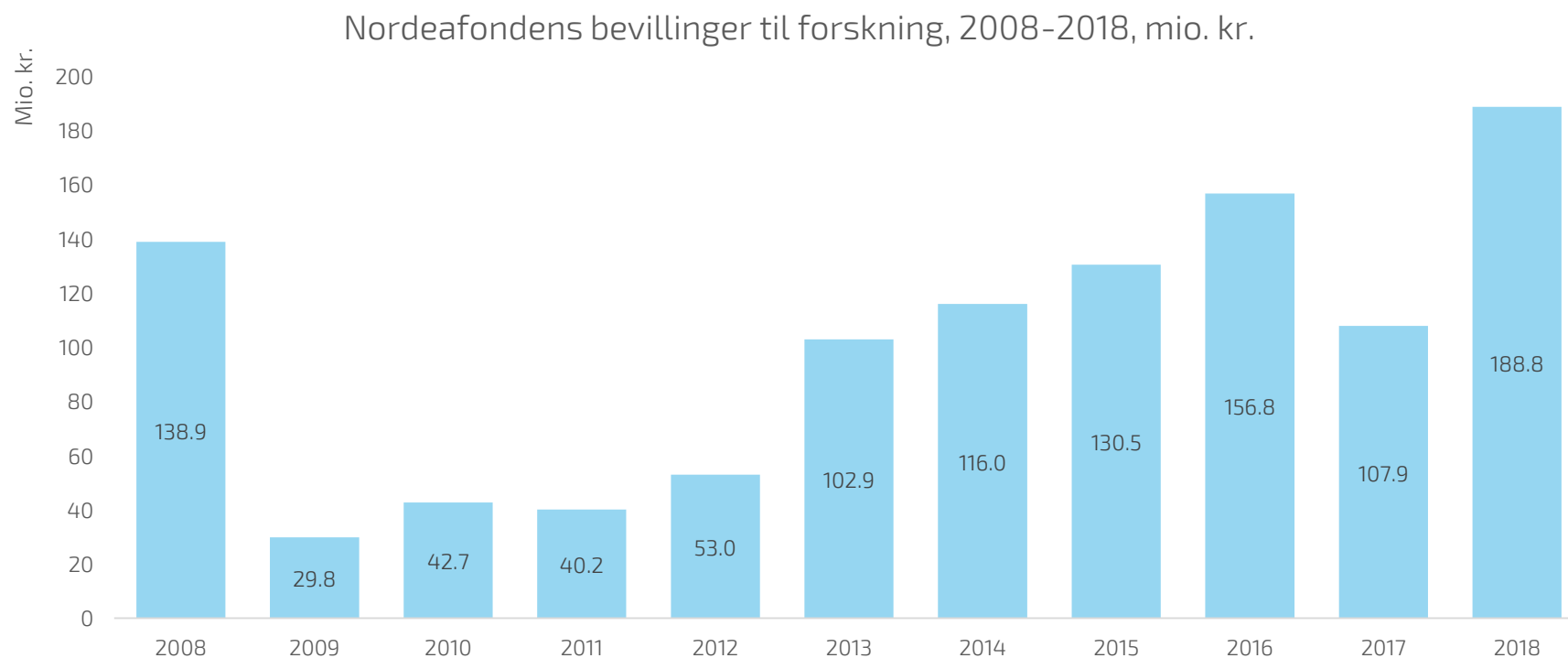
Note: Forskningsmidler er beregnet ekskl. Lundbeck Emerge.

Novo Nordisk Fonden



Note: Forskningsmidler er beregnet som alle uddelinger undtagen 'Humanitære og sociale formål'. Ekstra mange bevillinger i 2016 og 2017 pga. etableringen af Steno Diabetes Centre i Danmark.

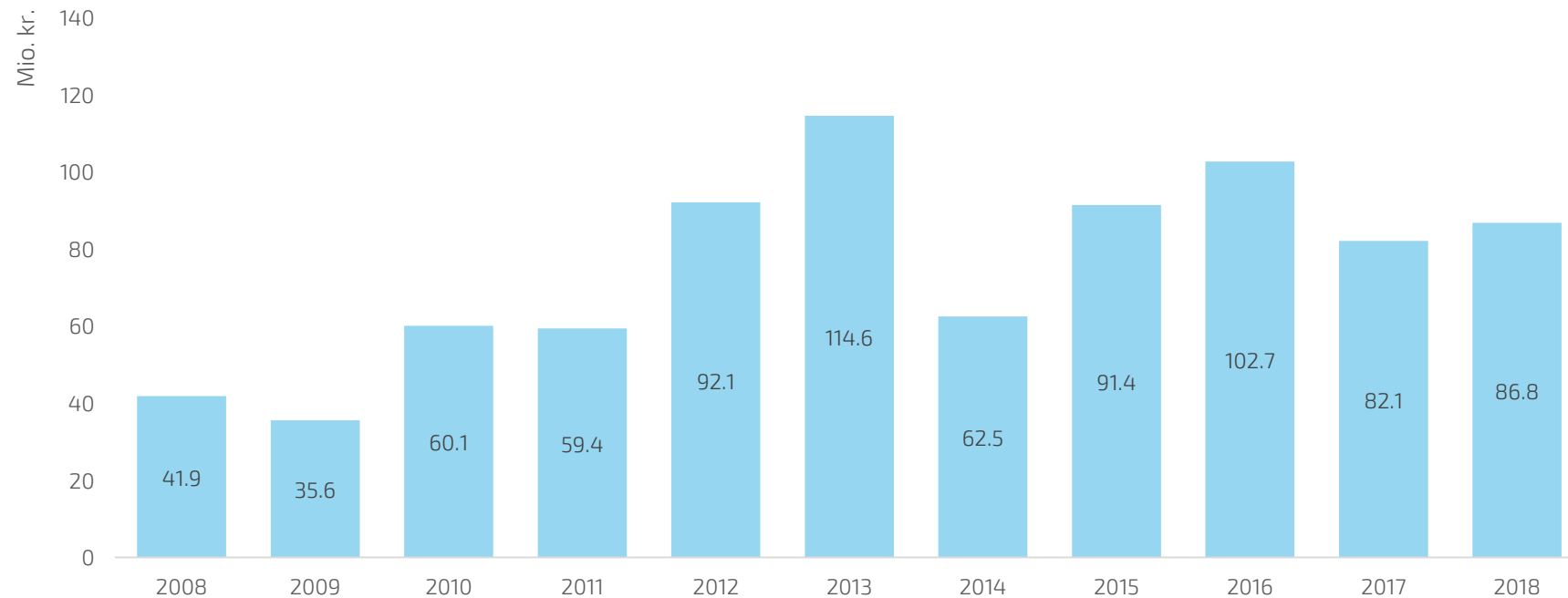
Nordeafonden (estimeret)



Note: Bevillinger til forskning er beregnet som 27% af de samlede uddelinger, da dette var andelen i 2012-2014. I 2008 uddelte Nordeafonden 250 millioner til Københavns Universitet (150 mio. til "Center for Sund Aldring" og 100 mio. til "Optimal trivsel, udvikling og sundhed for danske børn gennem en sund ny nordisk kost". Disse projekter udgør næsten halvdelen af de samlede bevillinger, og de er ikke trukket fra før beløbet til forskning er estimeret.

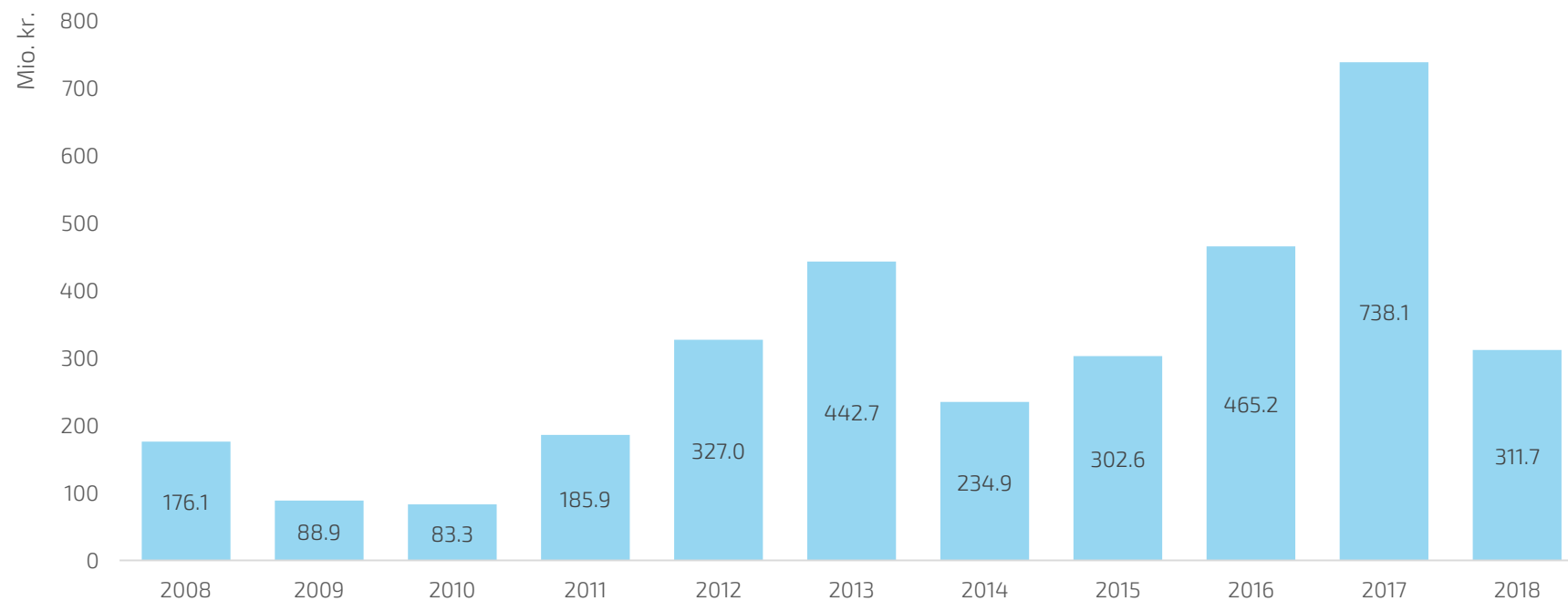
Veluxfonden

Veluxfondens tilsagn til forskning, 2008-2018, mio. kr.

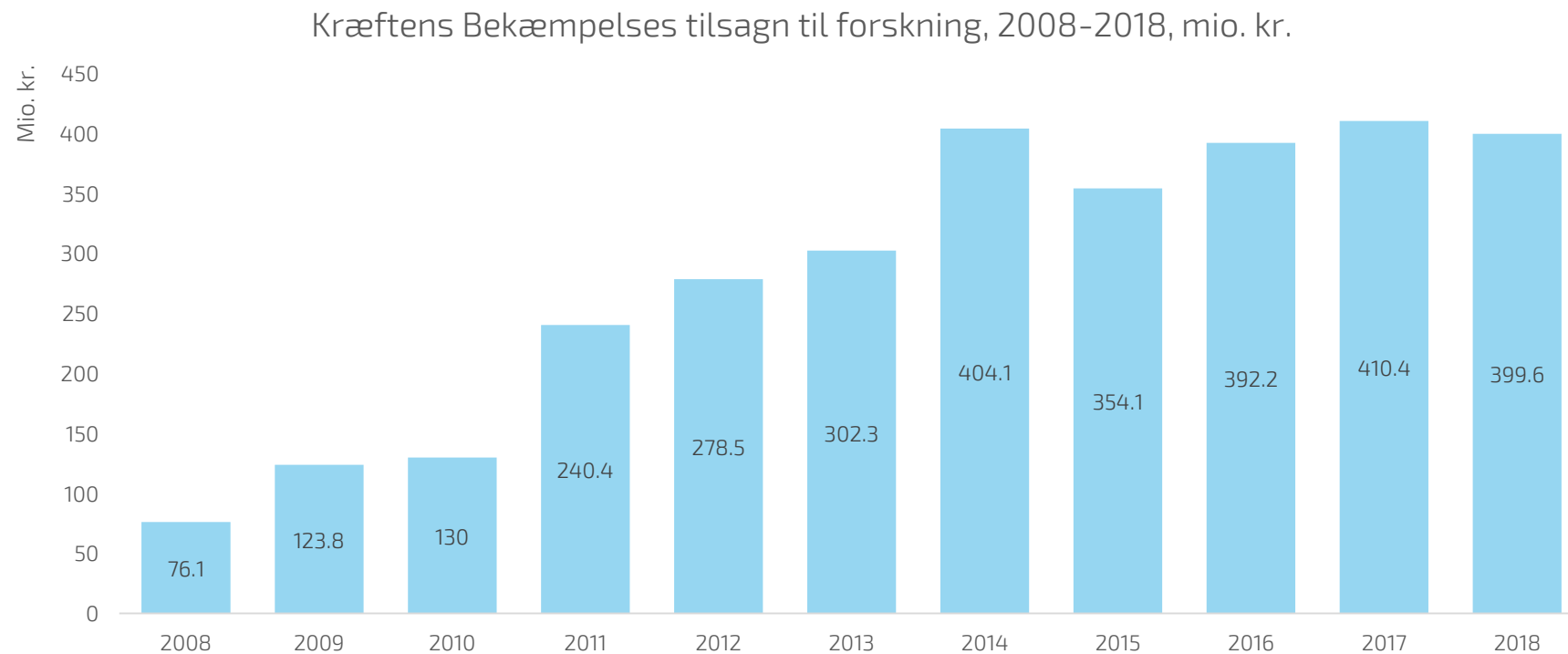


Villumfonden

Villumfondens tilsagn til forskning, 2008-2018, mio. kr.

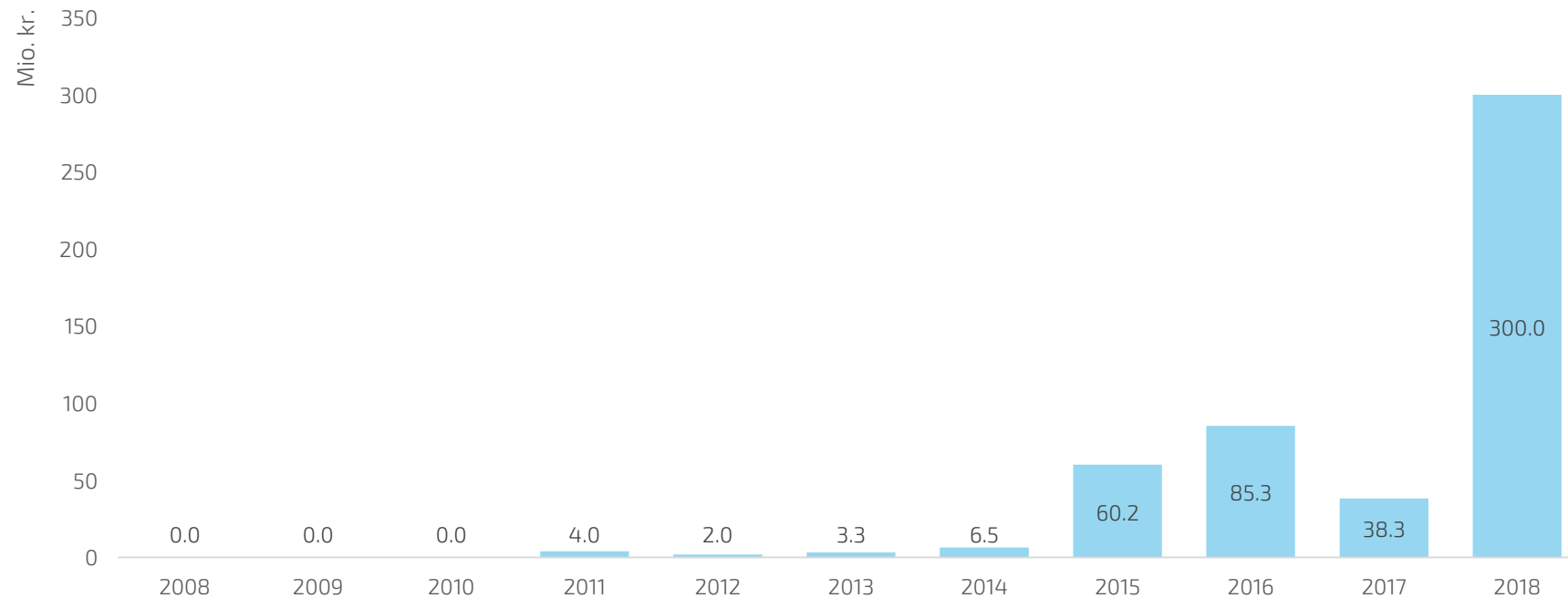


Kræftens Bekæmpelse



LEOfondet

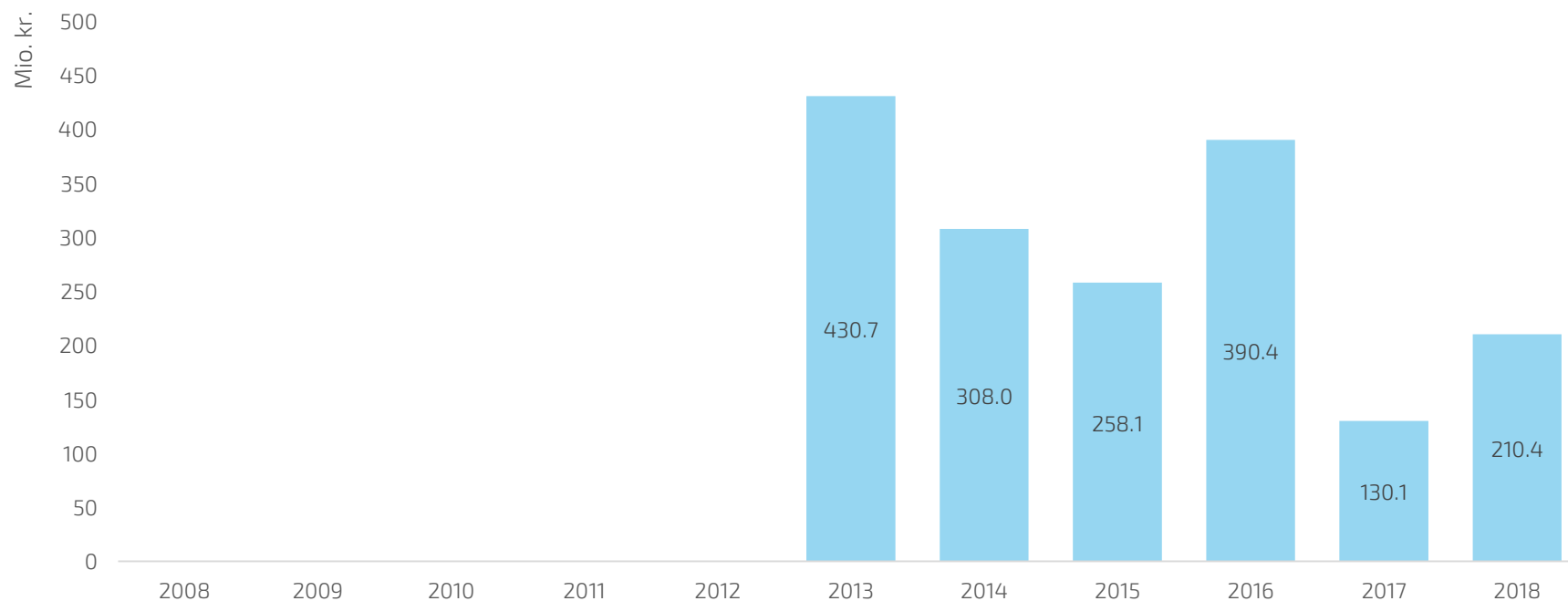
LEOfondets tilsagn til forskning, 2008-2018, mio. kr.



Note: LEOfundet giver bevillinger til forskning inden for dermatologi. Ca. halvdelen af midlerne fordeles til internationale forskere. LEOfundet har ikke givet bevillinger i 2008-2010.

A.P. Møller Fonden (estimeret)

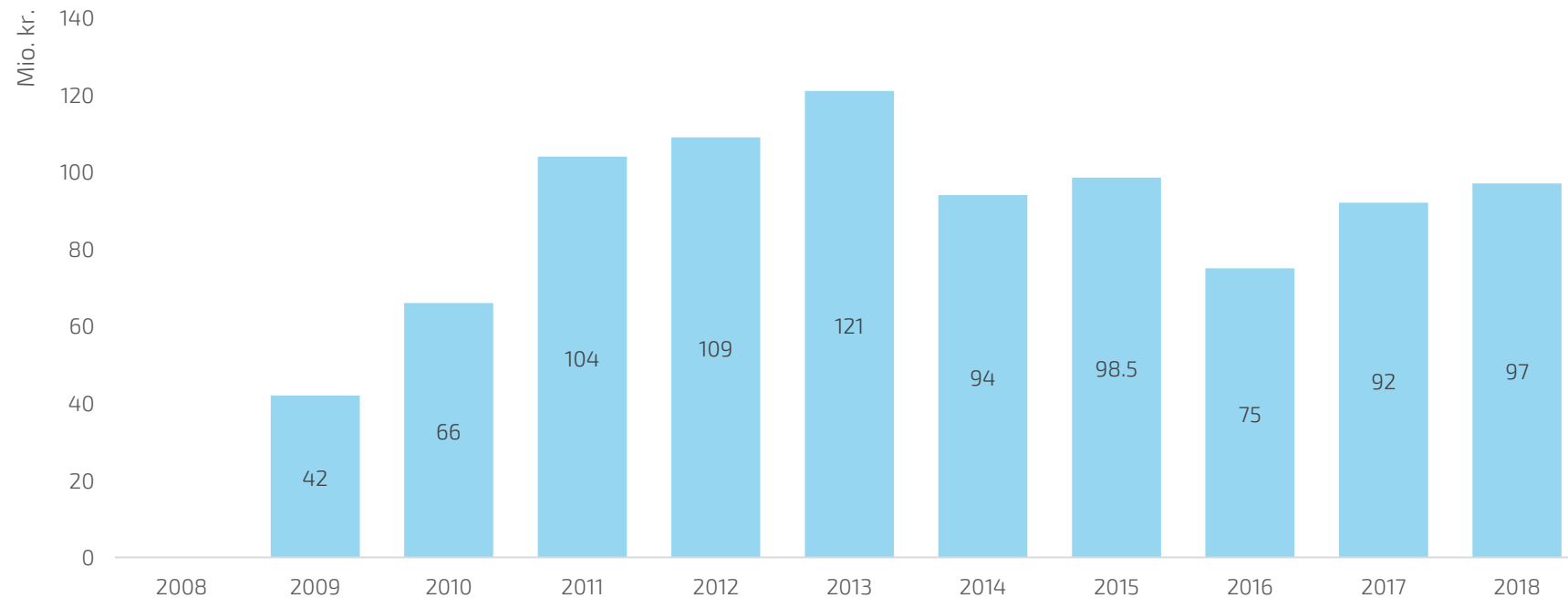
A.P. Møller Fondens bevillinger til forskning, 2013-2018, mio. kr.



Note: Bevillinger til forskning er beregnet som 33% af de samlede uddelinger, da dette var andelen i 2012-2014. I 2013 blev der ekstraordinært bevilget 1 mia. kr. til at styrke undervisningen i den danske folkeskole. Dette er trukket fra de samlede uddelinger før beløbet til forskning er beregnet i 2013. A.P. Møller Fonden kan ikke give oplysninger om uddelinger før 2013.

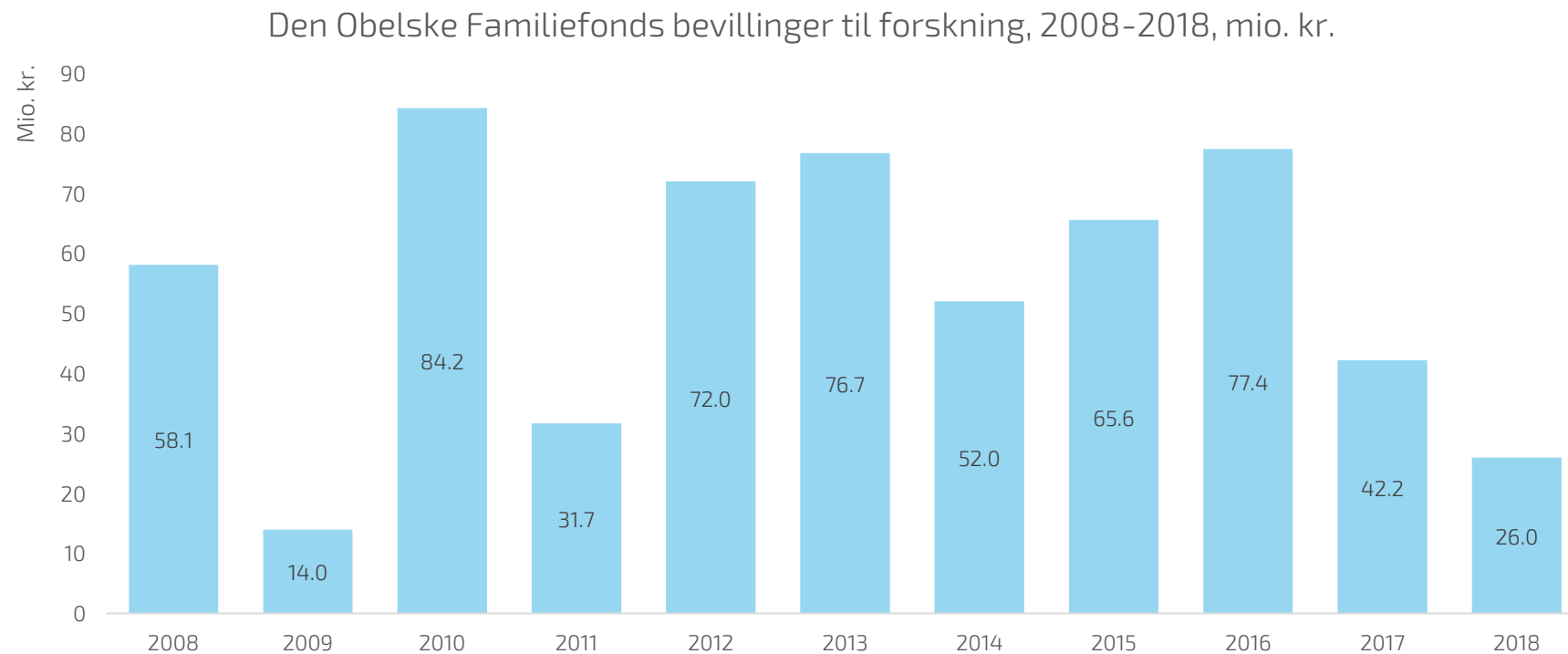
Trygfonden

Trygfondens bevillinger til forskning, 2009-2018, mio. kr.

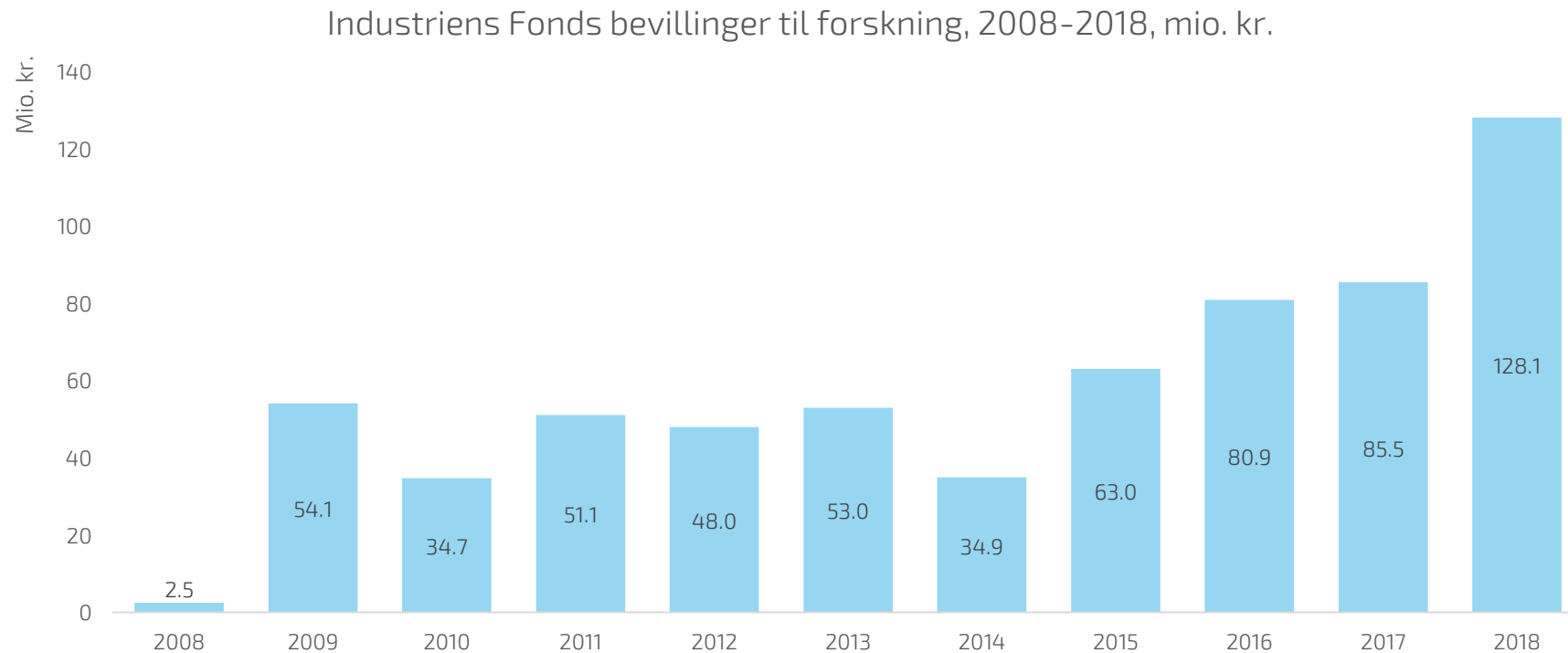


Note: Det har ikke været muligt at finde tal for Trygfonden længere tilbage end 2009. Tallene før 2012 skal læses med forbehold, da de stammer fra et gammelt administrativt system.

Den Obelske Familiefond



Industriens Fond (estimeret)



Note: Bevillinger til forskning er beregnet som 50% af de samlede uddelinger, da dette var andelen i 2012-2014.