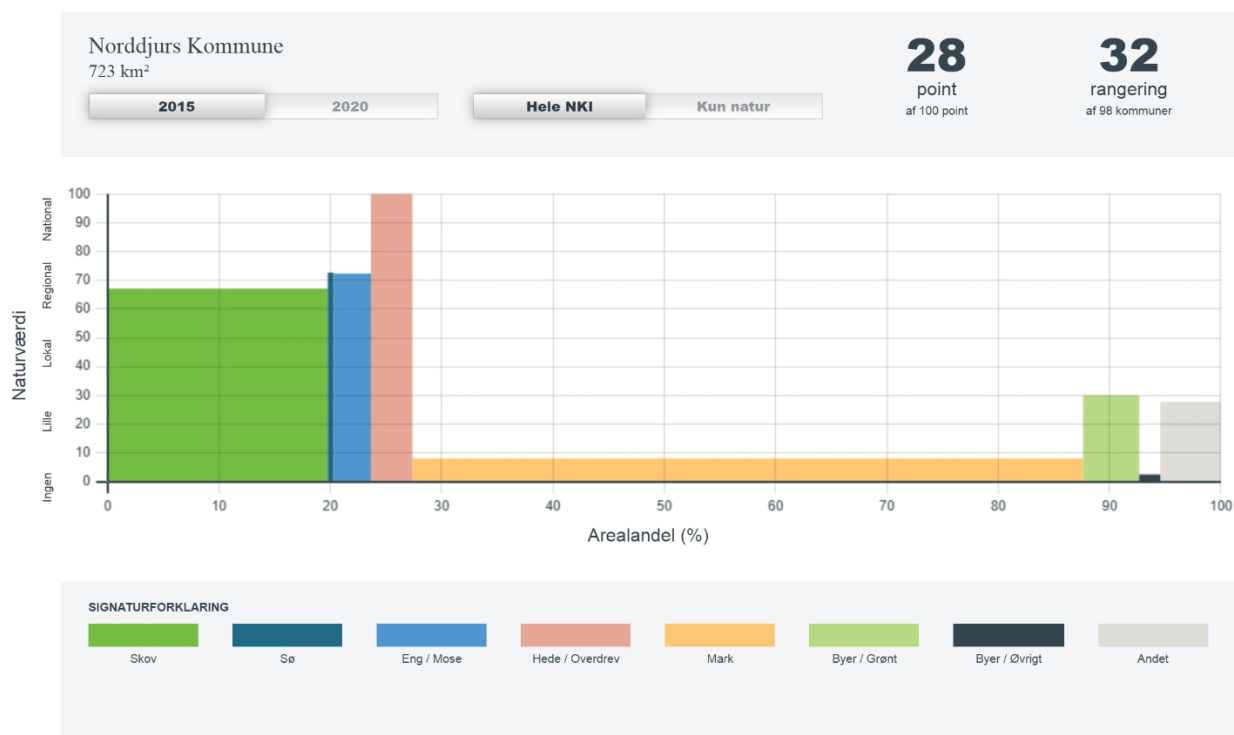


## Om Naturkapitalindekset og Norddjurs Kommunes score på denne

Figur 1 og 2 viser Norddjurs Kommunes "Naturkapitalindex" i hhv. 2015 og 2020. Indexet er lavet af forskere fra Aarhus Universitet på baggrund af alle tilgængelige data om biodiversitet (variation/artsrigdom i naturen). Dataene stammer fra det nationale biodiversitetskort. Formålet med opgørelsen af naturkapital er at skabe overblik over fordelingen af natur internt i kommunerne og at give et værktøj til at sammenligne fordelingen og kvaliteten af natur kommunerne i mellem.

Som det fremgår af figur 1 og 2, så præsenteres resultaterne i et diagram, der for hver kommune viser naturtypernes beregnede naturværdi, opgjort efter deres respektive arealandel, og et samlet naturkapitalindeks. Dette indeks har en værdi mellem 0 og 100, hvor 100 svarer til den hypotetiske mulighed at hele kommunen udgøres af natur i bedste tilstand og hvor 0 svarer til at kommunen ingen natur har overhovedet. Laves beregningen nationalt har Danmark i 2015 og 2020 et naturkapitalindeks på hhv. 24 og 25. I 2020 scorer Fanø og Læsø kommuner højest med hhv. 87 og 81 point. I den anden ende af skalaen ligger typiske landkommuner som Struer, Nyborg og Morsø på 11-12 point. Nederst på ranglisten ligger storbykommuner som Glostrup og Frederiksberg med hhv. 10 og 8 point.

## NATURKAPITALINDEKS



Figur 1 Norddjurs Kommunes Naturkapitalindex i 2015 Kilde: <https://biodiversitet.nu/naturkapital>

# NATURKAPITALINDEKS



Figur 2 Norddjurs Kommunes Naturkapitalindex i 2020 Kilde: <https://biodiversitet.nu/naturkapital>

Hvis man ønsker, at gå ”bagom data”, er der pt. kun tilgængelige data fra undersøgelsen fra 2015. Her er kommunerne opdelt i tre hovedtyper: bykommuner, landbrugskommuner og kommuner med særlig meget natur (naturkommuner). Det giver bedst mening at sammenligne kommuner med samme udgangspunkt. Nedenstående tabel viser de kommuner, der er mest sammenlignelige med Norddjurs Kommune. Jo tættere sammenligningskommunen er på tallet 1, jo mere ligner den og Norddjurs Kommune hinanden.

Norddjurs Kommune har fået én score på 28, og det vil jævnfør bilag C give mest mening af sammenligne sig med de nedenstående kommuner. Som det fremgår af tabel 1 ligger Norddjurs Kommune i den bedste tredjedel, i fht. de mest sammenlignelige kommuner. Som det fremgår scorer Syddjurs Kommune noget højere. Norddjurs Kommune vurderes at kunne forbedre sin naturværdi ved at realisere nogle af de tiltag, der beskrives i bilag G.

Hjemkommune	Sammenlignings-kommune	Similaritetsindex	Score sammenligningskommune
Norrdjurs	Bornholm	0,916	30
Norrdjurs	Faaborg-Midtfyn	0,901	17
Norrdjurs	Syddjurs	0,889	36
Norrdjurs	Holbæk	0,884	16
Norrdjurs	Mariagerfjord	0,878	26
Norrdjurs	Horsens	0,871	26
Norrdjurs	Ikast-Brande	0,869	32
Norrdjurs	Assens	0,861	14
Norrdjurs	Svendborg	0,858	17
Norrdjurs	Randers	0,855	17
Norrdjurs	Nyborg	0,845	12
Norrdjurs	Favrskov	0,845	21
Norrdjurs	Hedensted	0,845	18
Norrdjurs	Frederikshavn	0,840	36

Tabel 1 viser de kommuner, der er mest sammenlignelige med Norrdjurs Kommune jævnfør opgørelse fra 2015. Jo tættere sammenligningskommunen er på tallet 1, jo mere ligner den og Norrdjurs Kommune hinanden Kilde: <https://dce2.au.dk/pub/TR92.pdf> og <https://biodiversitet.nu/naturkapital>