

A map of the Strängnäs region in Sweden, centered on the city of Strängnäs. A large, irregularly shaped area in the center of the map is highlighted in light blue with a yellow border. This highlighted area includes the city of Strängnäs and surrounding areas like Hässelbyholm, Abbörberget, and Åkers styckebruk. The map shows the Mälaren lake to the east and the city of Eskilstuna to the west. A search bar at the top center contains the text "Adress..." and a magnifying glass icon. On the left side, there is a vertical toolbar with icons for zooming in (+), zooming out (-), compass, home, information (i), and satellite view. At the bottom, there is a horizontal row of twelve colorful circular icons representing various activities and facilities: a person running, a person sitting on a bench, a person in a wheelchair, a person on a bicycle, a person on a sled, a person on a snowboard, a person on a skateboard, a lightbulb, a person on a bicycle, a person swimming, a person swimming with a house icon, a fire, a person in a wheelchair, and a toilet. At the bottom left, the coordinates "Koordinater: 182144, 6575218" are displayed. At the bottom right, the copyright information "© Lantmäteriet Geodatasamverkan | © SMHI | © Strängnäs kommun" is shown.

# Barnkarta

<https://karta.strangnas.se/barnkarta/>

Koordinater: 182144, 6575218

© Lantmäteriet Geodatasamverkan | © SMHI | © Strängnäs kommun

# Bakgrund

Under det stora kastanjeträdet vid Multuem träffas varje år kommunens barn och politiken. Vid träffen 2018 framförde barnen att fler lekplatser borde finnas och att det skulle vara lättare att hitta dit. Följden blev en bussturné för titta på platserna tillsammans med barnen.

Frågan kom till GIS-enheten om att ta fram en webbkarta för dessa platser. Vi tog fram en prototyp och träffade en tillsatt barngrupp med representanter från flera av kommunens skolor ett par tillfällen för tester och önskemål.

Lanseringen kom strax innan sommarlovet.

# Mål

Genom att tillgängliggöra platser för lek och aktiviteter utomhus kan både barns och vuxnas hälsa främjas, i enlighet med mål 3 i Agenda 2030. Dessutom är målsättningen att kartan ska bidra till att fler barn får kunskap om platserna och på så sätt skapa jämlika förutsättningar för lek och aktiviteter, i enlighet med mål 10 i Agenda 2030.

Barnkartan ska också stärka barns och ungas delaktighet i den kommunala samhällsplaneringen och ge dem ökad möjlighet till inflytande. Genom att peka ut barnens egna platser blir kartan ett bra verktyg för att lyfta barnens perspektiv i den kommunala samhällsplaneringen. Barnkartan tar på så sätt tillvara på grundprinciperna i FN:s konvention om barnets rättigheter.

# Utveckling karta

- Symboler utvecklades av GIS-enheten först och ändrades sedan efter barnens synpunkter
- Manipulering av klasser/taggar med hjälp av jquery
- Inline CSS för att skriva över stilar
- API från SMHI användes för väderleksrapport

# Slutsats

Beställningen från politiken var enkelt formulerad, att ta fram en marknadsföringskarta med inriktning barns lek- och utomhusvistelse

- + Träffarna med slutanvändarna
- + Fri utveckling från dag ett, utförande, tidsåtgång, design etc.
- + Projektledare som drog i verksamheters samverkan för framdrift
- + Behjälpliga inblandade verksamheter vid insamling av data
- + Deadline satt först när utvecklingen närmade sig målet
- + Beslut om barnkarta 2.0, konsekvent avslut
- Utvecklad mot Origo 1.0

A map of the Strängnäs region in Sweden, centered on the city of Strängnäs. A large, irregularly shaped area in the center of the map is highlighted in light blue with a yellow border. This highlighted area includes the city of Strängnäs and surrounding areas like Hässelbyholm, Abbörberget, and Åkers styckebruk. The map shows the Mälaren lake to the east and the city of Eskilstuna to the west. A search bar at the top center contains the text "Adress..." and a magnifying glass icon. On the left side, there is a vertical toolbar with icons for zooming in (+), zooming out (-), compass, home, information (i), and satellite view. At the bottom, there is a horizontal row of twelve colorful circular icons representing various activities and facilities: a person running, a person sitting on a bench, a person in a wheelchair, a person on a bicycle, a person on a sled, a person on a snowboard, a person on a skateboard, a lightbulb, a person on a bicycle, a person swimming, a person swimming with a house icon, a fire, a person in a wheelchair, and a toilet. At the bottom left, the coordinates "Koordinater: 182144, 6575218" are displayed. At the bottom right, the copyright information "© Lantmäteriet Geodatasamverkan | © SMHI | © Strängnäs kommun" is shown.

# Barnkarta

<https://karta.strangnas.se/barnkarta/>

Koordinater: 182144, 6575218

© Lantmäteriet Geodatasamverkan | © SMHI | © Strängnäs kommun