

Gävle 2019-11-01

Till: Gävle Kommun

Ärende: Ansökan om fortsatt stöd för att utveckla GeoLife Region

Tillsammans med Vinnova och regionens ledningssystem däribland Gävle Kommun driver Future Position X arbetet vidare med att utveckla Gävle till ett nationellt- och internationellt tillväxt centrum för främjande av hälsa och livskvalitet hos invånarna i den smarta, hållbara och livskraftiga staden.

Future Position X utför detta genom plattformarna; Forskning & Akademi, Innovation, Inkubation och Accelerering. Allt detta med stort stöd ur ett av regionens styrkeområden, geografisk informations-teknologi (GIT) och geografiska informationssystem (GIS) samt geodata. Med anledning av detta söker FPX fortsatt stöd om en miljon kronor från Gävle Kommun för år 2020 i enlighet med kommunens uttalade viljeriktning att medverka i Vinnväxt initiativet GeoLife Region

Bakgrund

År 2013 beslutade Vinnova tillsammans med flera av regionens aktörer såsom t ex Region Gävleborg, Högskolan i Gävle, Lantmäteriet, Länsstyrelsen och Gävle Kommun att skapa det tioåriga Vinnväxtinitiativet GeoLife Region med huvudsäte i Gävle och med FPX som projektkoordinator. Vinnväxtinitiativet skall på lång sikt skapa förutsättningar för mer forskning, fler forskare och fler utbildade för att utöka området (plattformen Forskning & Akademi). Initiativet skall även bidra med bättre förutsättningar för innovatörer och att främja att fler innovationer skapas (plattformen Innovation). Ytterligare skall det bidra till bättre förutsättningar för fler processer, produkter, tjänster och företag (plattformarna Inkubation och Acceleration).

Vinnväxtinitiativets syfte är att stärka specifika industrier i regioner. I GeoLife Regions fall fokuserat på industrin hälsa och välbefinnandet hos människan i den smarta, hållbara och livskraftiga staden. Detta i linje med Agenda 2030, de internationella innovationsprogrammen och regionens regionala utvecklingsstrategi inom ett av specialiseringsområdet, smarta städer och samhällen.

GeoLife Regions övergripande målsättning är att skapa tillväxt i Region Gävleborg och Gävle för en framtida starkare position nationellt och internationellt. För att åstadkomma detta främjar GeoLife Region akademien, näringslivet, det offentliga och medborgarna genom plattformarna Forskning & Akademi, Innovation, Inkubation och Accelerering. Detta genomförs i samarbete med regionens aktörer så som bland andra; regionens näringsliv, Region Gävleborg, Högskolan i Gävle, Gävle Kommun, Movexum och Dalarna Science Park. Men också i samarbete med nationella och internationella aktörer så som bland andra Lantmäteriet, Naturvårdsverket, Canterbury University och CRC-SI (australiansiskt forskningscenter för geospatial informationstillämpning och geospatial informationsteknologi).

Framtidens tillväxt i GeoLife Region skapas genom hållbara innovativa lösningar och tillämpningar som stödjer de 17 globala, nationella och regionala utmaningarna identifierade i agenda 2030.

Framdrift sedan den senaste ansökan

5-6 september genomförde Vinnova en internationell utvärdering av GeoLife Region. Resultatet av utvärderingen var mycket positiv. De internationella utvärderarna rekommenderade Vinnova att fortsätta finansiera GeoLife Region. De internationella utvärderarna sammanfattade att den miljö och område som GeoLife Region hittills har producerat är relevant, starkt och att miljön ligger i framkant ur ett nationellt och internationellt perspektiv. De internationella utvärderarna konstaterar att detta ger stora möjligheter till konkurrensfördelar till Gävle och Region Gävleborg i relation till andra städer och regioner. Arbetet fortsätter bland annat med att göra de innovations verktyg som finns än mer tillgängliga och att kommunicera detta till fler intressenter på ett pedagogiskt sätt.

Sedan senaste ansökan har GeoLife Region markant ökat sin produktivitet i enlighet med Vinnovas rapport av GeoLife Regions kvantitativa resultat (se bifogat) visar GeoLife Region ett resultat av bland annat 2018(2017):

- 93 (91) Medverkande företag
- 5(0) Nya företag
- 18(0) Patent
- 50(15) Nya processer
- 115(15) Nya prototyper
- 95(22) Nya varor

Arbetet fortsätter enligt plan (se bifogad verksamhets och handlingsplan) på alla fyra plattformar: Forskning, Innovation, Inkubation och Acceleration med Gävle Innovation Arena som strategisk resurs. I Gävle Innovation Arena kan forskare, idébärare och innovatörer, från både det offentliga och näringslivet, utveckla sina innovationer, idéer, produkter och tjänster i en öppen innovationsmiljö baserad på delnings principer. Sammantaget gör arenans komposition av de olika delarna att den är unik i sitt slag.

Budgeten för 2020 kommer omsluta ca 19 Miljoner. Vinnova finansierar 6 miljoner av det beloppet medan andra parter svarar för resterande belopp. Finansieringen av de 6 miljonerna från Vinnova förutsätter medfinansiering från andra parter såsom Gävle Kommun. Finansiering från Gävle Kommun utgör därmed en av grundförutsättningarna för att de 10 åriga Vinnväxt initiativets fortlevnad.