

Individuellt Arbete - 2ME302

Globalt mål nummer 17 - Genomförande och Globalt Partnerskap

Karl Löfquist

Institutionen för Datavetenskap och Medieteknik

Fakulteten för teknik - Linnéuniversitetet

Växjö, Kronoberg

kallelofquist@hotmail.com

1. Introduktion

Världen är idag betydligt mer sammankopplad än någonsin tidigare vilket är en av förutsättningarna för att genomdriva förändring på en global skala. Det sjuttonde och sista av de globala målen i Agenda 2030 handlar om genomförandekraft och globalt samarbete. Detta områdes största fokus ligger på att utvecklade länder bör bistå utvecklingsländer med resurser, kompetens och informationsspridning för att dessa länder på så sätt ska kunna frodas och därigenom också bidra till resten av målen i Agenda 2030 (United Nations Development Programme, 2015).

2. Problem

Problemen som ligger till grund för målet återfinns främst i utvecklingsländer. I många av dessa är det för tillfället brist på politisk och ekonomisk genomförandekraft för att nå de övriga målet. Det saknas också tillräcklig statistik och data insamlad angående hur läget faktiskt ser ut. Både genomförandekraft och en överblick av hur verkligheten ser ut är alltså vitala, både för att identifiera och prioritera problem och för att följa upp utveckling.

3. Befintliga lösningar och forskning

3.1. Global Partnership for Effective Development Co-operation

Organisationen "Global Partnership for Effective Development Co-operation" (2017) jobbar med att sammanföra regeringar, multinationella organisationer, den privata sektorn och handelsföreningar m.f. för att stärka och effektivisera samarbetet mellan dessa. Organisationen (Ibid.) menar att de erbjuder praktisk vägledning och delar kunskap för att, på nationsnivå, påskynda utveckling och implementation av internationellt överenskomna principer gällande utvecklingseffektivitet. Organisationen styrs av fyra personer med olika bakgrunder och positioner i Bangladesh, Schweiz och Kongos regeringar (Ibid). Denna organisations verksamhet kan främst kopplas till mål 17.17 (UPPMUNTRA EFFEKTIVA PARTNERSKAP).

3.2. Internet Society

En annan organisation, "Internet Society" (2020), har för tillfället tre pågående

projekt som handlar om att göra internet mer tillgängligt för de människor som inte har detta för tillfället. Internet Society (Ibid.) menar att ett projekt inriktar sig på att bland annat stödja utbyggnationen av "Community Networks" (CN:s, Datorbaserade system som är till för att understödja och utvidga lokala sociala nätverk genom att koppla samman alla enheter i en gemenskap), utbilda människor i hur dessa fungerar och bedriva arbete med förbättring av lagstiftning och regulationer på nationsnivå för att uppmuntra utveckling och implementation av CN:s.

Ett annat projekt Internet Society (Ibid.) just nu arbetar med är implementation och utveckling av "Internet Exchange Points" (IXP:s, Internetknutpunkt. Fysisk infrastruktur där internetleverantörer utbyter internettrafik mellan sina nätverk) för att hjälpa till med expansionen av fysisk, internetrelaterad infrastruktur i de länder som ännu inte har en omfattande infrastruktur av detta slag.

Det tredje projektet som Internet Society (Ibid.) för tillfället arbetar med är utvecklingen av ett webbaserat verktyg för att "mäta" internet och trender som formar internetinfrastruktur. Verktyget är tänkt att presentera trenderna och kontextualisera indikatorer inuti en övergripande beskrivning av internets utveckling.

Internet Society:s arbete kan främst kopplas till mål 17.8 (STÄRKA DEN VETENSKAPLIGA, TEKNISKA OCH INNOVATIVA KAPACITETEN FÖR DE MINST UTVECKLADE LÄNDERNA).

3.3. Statistiska centralbyrån

Den statistiska centralbyrån (2019), som är Sveriges statliga statistikorgan, deltar i flera internationella samarbeten för att främja statistiskt arbete. Exempel på samarbeten är EU, OECD, FN samt nordnorden.

Inom EU är statistik ett viktigt instrument för att kunna utveckla, analysera och utvärdera EU:s politik.

OECD (Organisation for Economic Co-operation and development) arbetar med att främja ekonomisk tillväxt i sina medlemsländer. Statistiska centralbyrån arbetar inom organisationen främst med kommittén för statistik och statistisk policy. Inom FN deltar statistiska centralbyråns generaldirektör i förenta nationernas statistikkommision samt är representant i en del andra arbetsgrupper och kommittéer inom statistikområdet.

Inom nordnorden är samarbetet främst informellt och handlar om erfarenhetsutbyte och samordning i frågor där nordens samtliga länder kan vara intresserade.

Statistiska centralbyråns, och de andra nämnda organisationernas, arbete kan kopplas till mål 17.18 (STÖD INSAMLING OCH SPRIDNING AV TILLFÖRLITLIGA DATA).

3.4. Effect of foreign direct investments, economic development and energy consumption on greenhouse gas emissions in developing countries

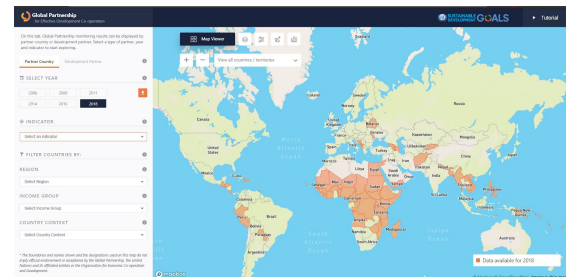
Asumadu Sarkodie & Strezov (2019) skriver i deras artikel om utländska

direktinvesteringar och hur dessa förhåller sig till ett lands ekonomiska utveckling, energianvändning och utsläpp i form av växthusgaser. Författarna (Ibid.) undersökning innefattade de fem länder som har mest växtgasutsläpp på grund av bränsleförbrukning och den visade att med stadigt ökande utländska direktinvesteringar sjönk också växthusgasutsläppen. Författarna (Ibid.) såg att detta berodde på investeringar i energieffektivitet och andra hållbara teknologier. Denna undersökning kan relateras till de fördelar vi kan förväntas se med mål 17.5 (INVESTERA I DE MINST UTVECKLADE LÄNDERNA).

3.5. Explore Monitoring Data

Organisationen som nämns i stycke 3.1, Global Partnership for Effective Development Co-operation (2017), har också utvecklat ett onlineverktyg kallat “the Global Partnership Monitoring Dashboard” (se figur 3.5.1) där användare, exempelvis regeringar för partnerländer, kan hitta data angående deras utvecklingsarbeten och följa progression över tid. Utvecklingsländer regeringar kan i sin tur följa sin egen progression och utvärdera denna för att sedan kunna prioritera efter nuvarande situation. Utvecklingsländer kan också se hur det går för andra utvecklingsländer vilket kan öppna upp för en diskussion mellan båda länder för att hjälpas åt med utveckling. Verktöget kan bidra till mål 17.14 (STÄRK POLITISK SAMSTÄMMIGHET FÖR HÅLLBAR UTVECKLING), 17.16 (STÄRK DET GLOBALA PARTNERSKAPET FÖR HÅLLBAR UTVECKLING), 17.17

(UPPMUNTRA EFFEKTIVA PARTNERSKAP), 17.18 (STÖD INSAMLING OCH SPRIDNING AV TILLFÖRLITLIGA DATA) och 17.19 (UTVECKLA NYA SÄTT ATT MÄTA FRAMSTEG).



Figur 3.5.1. The Global Partnership Monitoring Dashboard.

3.6. Integration: the key to implementing the Sustainable Development Goals

Stafford-Smith et al. (2017) skriver i deras artikel om hur de anser att en större samverkan bör finnas mellan sektorer (finans, jordbruk, transport etc.), aktörer (myndigheter, det civila samhället, den privata sektorn etc.) och länder. Författarna (Stafford-Smith et al., 2017) menar att detta krävs eftersom det annars finns en risk att arbetet som görs blir för kortsiktigt eller att vissa framsteg sker på bekostnad av andra. Slutligen definierar författarna (Ibid.) sju olika rekommendationer med fokus på finans, teknik, kapacitetsbyggande, handel, policies, partnerskap mellan intressenter och data, övervakning och tillförlitlighet. Detta för att förtydliga vad de anser krävs för att realisera hållbarhetsmål 17. Författarnas (Ibid.) arbete kan kopplas till hela mål 17 men möjligtvis relaterar

arbetet lite extra till 17.9 (ÖKA KAPACITETEN FÖR IMPLEMENTERING AV GLOBALA MÅLEN I UTVECKLINGSLÄNDER) eftersom de tydliggör det som de tycker saknas i originaldefinitionen.

3.7. Fuelling Trade in the Digital Era: Policy Roadmap for Developing Countries

Suominen (2017) skriver i en artikel om potentialen som teknikdriven handel kan ha på utvecklingsländernas ekonomier. Hon (Suominen, 2017) menar att endast förbättrad internetåtkomst har observerats kunna öka handel och produktivitet. Suominen (Ibid.) skriver också att pågående teknologiska förändringar är på väg att fundamentalt förändra utvecklingsekonomier genom att låsa upp ny effektivitet och därmed potentiella vinster. Suominen (Ibid.) påstår även att de tekniska framstegen kan gynna internationell export och på så vis även produktivitet och tillväxt. Suominen (Ibid.) menar dock att det finns en hel del kvar att göra för att optimera utvecklingen. Exempelvis nämner hon (Ibid.) att regeringar för utvecklingsländer måste reformera handelspolitik och införa stödprogram för att stötta tillväxten av digital handel. Suominen (Ibid.) föreslår här, precis som författarna i föregående stycke (se 3.6), att regeringar, den privata sektorn och den offentliga sektorn bör samarbeta närmare för att kunna komma till en överenskommelse där alla sektorer gynnas. Hon (Ibid.) påstår också att utvecklingsekonomier behöver mer och bättre data över digital handel för att

inspirera regeringar att ta de beslut som behövs för att gynna denna typ av handel. Suominens arbete kan relatera till mål 17.11 (ÖKA UTVECKLINGSLÄNDERS EXPORT).

3.8. Factors affecting sustainable adoption of e-health technology in developing countries: an exploratory survey of Nigerian hospitals from the perspective of healthcare professionals

Ahmed Zayyad & Toycan (2018) skriver om hur teknologi som e-hälsoapplikationer är viktiga verktyg inom den moderna sjukvården, både i utvecklade- och utvecklingsländer. Författarna (Ibid.) påpekar dock att studier visar att implementation av dessa typer av applikationer är antingen långsam eller undermålig. Författarna (Ibid.) gjorde en enkätstudie på flera sjukhus i Nigeria och menar att de kom fram till att det främst beror på de medicinska experternas tveksamma inställning till dessa typer av applikationer. Även andra faktorer spelade roll, exempelvis analfabetism samt brist på erfarenhet och motivation. Denna studie kan ligga till grund för arbete mot mål 17.7 (FRÄMJA HÅLLBAR TEKNOLOGI I UTVECKLINGSLÄNDER).

4. Slutsats

Det finns en hel del arbete som har gjorts eller som är pågående när det kommer till mål 17, vilket är hoppfullt att se. Initiativ från statistiska samarbeten till

visualisering av data relaterad till utveckling är alla viktiga för att underbygga förutsättningar för globalt partnerskap och genomförandekraft. Dock så krävs det fortfarande mycket av världen för att vi ska kunna ha uppnått samtliga globala mål vid 2030. En stor del av det som är kvar att göra tycks ligga i politiken vilket är ett område där förändring sker långsamt. Dock måste vi såklart fortsätta att ta nyttiga initiativ och arbeta för att påverka regeringar att göra förändringar där det behövs. Som privatperson kan man göra skillnad genom att gå med i en organisation som arbetar med frågor som man brinner för, köpa produkter som kommer från utvecklingsländer (som är märkta med rättvis handel eller liknande) och sprida information om olika problem eller lösningar relaterade till de globala målen. Tänk dock på att vara noggrann med källkritiken!

Källor

Ahmed Zayyad, Musa & Toycan, Mehmet. 2018. Factors affecting sustainable adoption of e-health technology in developing countries: an exploratory survey of Nigerian hospitals from the perspective of healthcare professionals. *PeerJ*. <https://peerj.com/articles/4436/>. (Hämtad 2020-03-18).

Asumadu Sarkodie, Samuel & Strezov, Vladimir. 2019. Effect of foreign direct investments, economic development and energy consumption on greenhouse gas emissions in developing countries. *Science of The Total Environment*. <https://www-sciencedirect-com.proxy.lnu.se/science/article/pii/S0048969718328602#!>. (Hämtad 2020-03-17).

Global Partnership for Effective Development Co-operation. 2017. *About the Partnership*. <http://effectivecooperation.org/about/about-the-partnership/>. (Hämtad 2020-03-16).

Global Partnership for Effective Development Co-operation. 2017. *Explore Monitoring Data*. <http://effectivecooperation.org/monitoring-country-progress/explore-monitoring-data/>. (Hämtad 2020-03-17).

Internet Society. 2020. *Growing the Internet*. <https://www.internetsociety.org/issues/access/>. (Hämtad 2020-03-16).

Stafford-Smith, Mark; Griggs, David; Gaffney, Owen; Ullah, Farooq; Reyers, Belinda; Kanie, Norichika; Stigson, Bjorn; Shrivastava, Paul; Leach, Melissa & O'Connell, Deborah. 2017 Integration: the key to implementing the Sustainable Development Goals. *Sustainability Science*. 12: 911–919. <https://rdcu.be/b25XB>. (Hämtad 2020-03-18).

Statistiska centralbyrån. 2019. *Internationellt statistiksamarbete*. <https://www.scb.se/om-scb/internationellt-statistiksamarbete/>. (Hämtad 2020-03-17).

Suominen, Kati. 2017. *Fuelling Trade in the Digital Era: Policy Roadmap for Developing Countries*. Genève: International Centre for Trade and Sustainable Development (ICTSD).

United Nations Development Programme.
2015. *Mål 17: Genomförande och Globalt
Partnerskap*. Globala Målen.

<https://www.globalamalen.se/om-globala-malen/mal-17-genomforande-och-globalt-partnerskap/>. (Hämtad 2020-03-03).