

Meeting summary

OECD Trento Centre for Local Development

OECD Spatial Productivity Lab

Spatial productivity for regional and local development – 8th Meeting

7 May 2020 | Online



The meeting

The eighth meeting of the Spatial Productivity Lab (SPL) at the OECD Trento Centre for Local Development on 7 May 2020 was devoted to the impact of the Covid-19 pandemic on policy, economy and society from a regional perspective. In particular, the meeting participants pondered on the uneven repercussions of the Covid-19 crisis across different types of places and discussed how regions can emerge from the crisis stronger.

The first part of the meeting covered the short-term economic effects of the Covid-19 outbreak with particular focus on changes in employment and labour demand across the OECD regions. The second part considered policy implications of the pandemic, from regional policy measures in Italy to the ways of shaping public expectations for maximum compliance from a behavioural economics point of view. In the last part of the meeting, renowned experts discussed implications of the crisis for policy, economy and society including the ways to turn the current situation into an opportunity.

For the first time, the meeting was held on-line as a webinar. The new format allowed wider participation from across the world. The meeting attracted over 200 attendees from academia, international organisations, local institutions and NGOs as well as the policymaking community. More than 30 countries were represented (Albania, Argentina, Austria, Belgium, Canada, Chile, Croatia, Estonia, France, Germany, Greece, Hungary, Indonesia, Ireland, Italy, Japan, Latvia, Mexico, Netherlands, Nigeria, Norway, Poland, Portugal, Romania, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland, Thailand, Turkey, United Arab Emirates, United Kingdom and United States of America).

Short-term economic effects of the Covid-19 outbreak

The first presentation was dedicated to the evaluation of the potential direct economic effects of widespread shutdowns across OECD regions, presented by **Paolo Veneri** (Head of Regional Analysis and Statistics Unit, CFE, OECD). The spread of the coronavirus across countries and regions has prompted many governments to introduce strict containment measures, which had a severe and immediate impact on the economy. The presentation provided estimates of this impact assuming a decline of output by 50-100% in specific sectors. The presentation highlighted the differences in the confinement effects across regions: in one out of five, more than 30% of jobs are potentially at risk. Tourist destination and large cities have often more jobs at risk than other regions; yet, rural areas remain the most vulnerable due to fewer occupations amenable to teleworking and a more widespread lack of high-speed internet connection.

Alexandra Tsvetkova (Economist and Policy Analyst at the OECD Trento Centre for Local Development) presented evidence of a sizable drop in labour demand in the United States, Canada, United Kingdom and Australia during 2020. The analysis was based on up-to-date, web scraped data from Burning Glass Technologies, which provides information on the number of job posting by location, industry and occupation. Among the four countries, regions in the United Kingdom and Canada suffered the largest decrease in vacancies advertised on-line, with a drop of 43% and 49%, respectively, in the best performing regions. Larger and capital regions are not necessarily the least affected implying that even economically vibrant regions can be strongly affected by the ongoing crisis. Another highlight of the presentation was a large variation in labour demand across regions even within the same industries.

Policy implications of the Covid-19 outbreak

Mattia Corbetta (Policy Analyst at the OECD Trento Centre for Local Development) opened the second part of the meeting with an overview of Italian regions' SME policy responses to the Covid-19 pandemic. In Italy, the country hit by the virus first and hardest in Europe, regions introduced six types of measures to help SMEs navigate these challenging times. These types are: simplified procedures, public funding, access to bank credit, labour & welfare, tax relief, planning & budgeting. The types of measures and specific policies adopted in each region often constitute unique combinations highlighting the diversity of policy approaches and conditions across Italian regions, in terms of both impacts of the pandemic and the economic, social and institutional landscapes.

In the last presentation of the meeting, **Mirco Tonin** (Professor and Vice Dean for Research at Free University of Bozen/Bolzano, Italy) gave a brief overview of a joint study with Guglielmo Briscese (University of Chicago), Nicola Lacetera (University of Toronto & NBER) and Mario Macis (Johns Hopkins University, NBER & INZ). The study aimed to understand how to design lock-down measures in order to maximise compliance. A survey conducted in three waves, following the extensions of the lock-down measures, gathered data on actual and intended compliance, knowledge and expectations about the measures, as well as ability to deal with the lock-down. The results show that a closer match between expectations and the actual lock-down duration increases the likelihood of intended compliance.

Panel Discussion

In a roundtable format, **Joaquim Oliveira Martins** (Deputy Director, Centre for Entrepreneurship, SMEs, Regions and Cities (CFE), OECD) and **Philip McCann** (Chair in Urban and Regional Economics, The University of Sheffield, UK) expressed their views on the most salient economic consequences of the crisis, the ways for regions to mitigate the negative consequences and on implications for place-based policies. The experts emphasized the high likelihood of increasing regional inequalities as a result of the pandemic. While the crisis gives a strong impetus for regions and firms to become more digitalized and can offer opportunities to restructure the economy in a more sustainable way, this will require substantial investments and coordination – international and across levels of government within countries. It is evident, however, that the current economic crisis and the pandemic enhance the need for carefully designed and implemented place-based policies.

In the concluding remarks, **Raquel Ortega-Argiles** (Chair of Regional Economic Development, University of Birmingham, UK), underscored the differentiated role of geography to understand and deal with the economic and social impacts of the Covid-19 pandemic. Revisiting arguments brought forward during the meeting, Raquel Ortega-Argiles outlined how differences in economic structure, infrastructure and peripherality across regions impact their resilience and ability to deal with the shock of the pandemic. A coordinated multi-level governance approach is indeed a necessary condition for overcoming this crisis quickly.

More information, materials & presentations → <https://www.oecd.org/cfe/leed/spl-7may-meeting.htm>

Resoconto dell'incontro

Centro OCSE di Trento per lo Sviluppo Locale

Spatial Productivity Lab OCSE

Produttività territoriale per lo sviluppo locale di regioni e città – 8° incontro

7 maggio 2020 | Online



Il seminario

L'ottavo incontro dello Spatial Productivity Lab (SPL) del Centro OCSE di Trento per lo Sviluppo Locale, tenutosi il 7 maggio 2020, è stato dedicato all'impatto della pandemia Covid-19 sulle politiche pubbliche, l'economia e la società in una prospettiva regionale. In particolare, i relatori hanno analizzato le ripercussioni disomogenee della crisi Covid-19 in diverse aree e hanno discusso di come le regioni possano uscirne rafforzate.

La prima parte del seminario ha riguardato gli effetti economici a breve termine della pandemia Covid-19, con particolare attenzione ai cambiamenti nell'occupazione e nella domanda di lavoro nelle regioni OCSE. La seconda parte ha preso in esame le implicazioni della pandemia per le politiche pubbliche, dagli interventi delle regioni italiane ai modi di calibrare le aspettative dei cittadini per favorire il più ampio rispetto delle norme dal punto di vista dell'economia comportamentale. Nell'ultima parte dell'incontro, esperti di fama internazionale hanno discusso le implicazioni della crisi per le politiche pubbliche, l'economia e la società, comprese le modalità per trasformare la situazione attuale in un'opportunità.

Per la prima volta l'incontro si è svolto on-line sotto forma di webinar. Il nuovo formato ha permesso una più ampia partecipazione da tutto il mondo. L'incontro ha attirato oltre 200 partecipanti provenienti dal mondo accademico, dalle organizzazioni internazionali, dalle istituzioni locali e dalle ONG, nonché dalla comunità politica. Erano rappresentati più di 30 paesi (Albania, Argentina, Austria, Belgio, Canada, Cile, Croazia, Emirati Arabi Uniti, Estonia, Francia, Germania, Grecia, Ungheria, Indonesia, Irlanda, Italia, Giappone, Lettonia, Messico, Paesi Bassi, Nigeria, Norvegia, Polonia, Portogallo, Regno Unito, Romania, Slovenia, Spagna, Stati Uniti d'America, Svezia, Svizzera, Thailandia, Turchia,).

Effetti economici di breve periodo della pandemia Covid-19

La prima presentazione è stata dedicata alla valutazione dei potenziali effetti economici diretti dei lockdown in tutte le regioni OCSE, presentata da **Paolo Veneri** (Responsabile dell'Unità di Analisi e Statistica Regionale, CFE, OCSE). La diffusione del coronavirus tra Paesi e regioni ha spinto molti governi a introdurre severe misure di contenimento, che hanno avuto un impatto grave e immediato sull'economia. La presentazione ha fornito stime di questo impatto, ipotizzando un calo della produzione del 50-100% in alcuni settori. La presentazione ha evidenziato le differenze negli effetti delle misure di confinamento tra le regioni: in una regione su cinque oltre il 30% dei posti di lavoro è potenzialmente a rischio. Le destinazioni turistiche e le grandi città presentano spesso più posti di lavoro a rischio rispetto ad altre regioni; tuttavia, le aree rurali rimangono le più vulnerabili a causa del minor numero di occupazioni realizzabili nella modalità del telelavoro e di una minore diffusione di connessioni a Internet ad alta velocità.

Alexandra Tsvetkova (Economista e analista del Centro OCSE di Trento per lo Sviluppo Locale) ha presentato le evidenze di un notevole calo della domanda di lavoro in Stati Uniti, Canada, Regno Unito e Australia nel corso del 2020. L'analisi si è basata su dati aggiornati e tratti dal sito Burning Glass Technologies, che fornisce informazioni sul numero di posti di lavoro per localizzazione geografica, settore e occupazione. Tra i quattro Paesi, le regioni del Regno Unito e del Canada hanno subito il maggior calo delle offerte di lavoro pubblicizzate on-line, con riduzioni rispettivamente del 43% e del -49% nelle regioni con le migliori performance. Le regioni più grandi e quelle della capitale non sono necessariamente le meno colpite, il che significa che

anche le regioni economicamente forti possono subire duri contraccolpi dalla crisi in corso. Un altro punto culminante della presentazione è stata la grande variazione della domanda di lavoro tra le regioni anche all'interno degli stessi settori.

Implicazioni della pandemia di Covid-19 per le politiche pubbliche

Mattia Corbetta (Analista del Centro OCSE di Trento per lo Sviluppo Locale) ha aperto la seconda parte dell'incontro con una panoramica sulle politiche delle regioni italiane per le PMI nel contesto della pandemia di Covid-19. In Italia, il Paese colpito dal virus per primo e più duramente in Europa, le regioni hanno introdotto sei tipi di misure per aiutare le PMI a superare l'emergenza in corso. Queste tipologie sono: procedure semplificate, finanziamenti pubblici, accesso al credito bancario, lavoro e welfare, sgravi fiscali, pianificazione e budget. I tipi di misure e le politiche specifiche adottate in ogni regione costituiscono spesso combinazioni uniche che evidenziano la diversità degli approcci alle politiche pubbliche suigiti dalle regioni italiane, risultanti sia dall'impatto territoriale differenziato della pandemia sia dalla presenza di diversi assetti economici, sociali e istituzionali.

Nell'ultima presentazione dell'incontro, **Mirco Tonin** (Professore e Vicerettore per la Ricerca della Libera Università di Bolzano, Italia) ha fornito una breve panoramica su uno studio realizzato con Guglielmo Briscese (Università di Chicago), Nicola Lacetera (Università di Toronto & NBER) e Mario Macis (Johns Hopkins University, NBER & INZ). Lo studio mirava a comprendere come progettare misure di distanziamento sociale tali da massimizzare l'adesione da parte della cittadinanza. Un'indagine condotta in tre fasi, in seguito alle varie estensioni delle misure di lockdown, ha raccolto dati sul rispetto effettivo e previsto delle misure, sulla conoscenza e le aspettative in merito alle stesse, nonché sulla capacità di affrontare il lockdown. I risultati mostrano che una maggiore corrispondenza tra le aspettative e la durata effettiva del lockdown aumenta la probabilità di adesione prevista alle misure.

Dibattito

In una tavola rotonda, **Joaquim Oliveira Martins** (Vice Direttore del Centro per l'Imprenditorialità, PMI, Regioni e Città (CFE), OCSE) e **Philip McCann** (Professore di Economia Urbana e Regionale, Università di Sheffield, Regno Unito) hanno espresso le loro previsioni e commenti sulle conseguenze economiche più salienti della crisi, sulle modalità con cui le regioni possono mitigarne le ripercussioni e sulle implicazioni per politiche pubbliche ritagliate sulle caratteristiche territoriali. Gli esperti hanno sottolineato l'elevato rischio di aumento delle disuguaglianze regionali indotto dalla pandemia. La crisi in corso dà un forte impulso alla digitalizzazione delle regioni e delle imprese affinché diventino più digitalizzate e offre opportunità per ristrutturare l'economia in modo più sostenibile. Ciò richiederà notevoli investimenti e un forte coordinamento a livello internazionale e a tutti i livelli di governo all'interno dei Paesi. È evidente, tuttavia, che l'attuale crisi economica e la pandemia aumentano la necessità di politiche accuratamente progettate e adattate alle specificità territoriali.

Nelle osservazioni conclusive, **Raquel Ortega-Argiles** (Docente di Sviluppo Economico Regionale, Università di Birmingham, Regno Unito), ha sottolineato il ruolo differenziato della dimensione geografica nel comprendere e affrontare gli impatti economici e sociali della pandemia di Covid-19. Passando in rassegna le argomentazioni avanzate durante l'incontro, Raquel Ortega-Argiles ha sottolineato come le differenze nella struttura economica, nelle infrastrutture e nella perifericità delle regioni incidano sui loro livelli di resilienza e sulla loro capacità di affrontare lo shock della pandemia. Un approccio coordinato di governance multilivello rappresenta infatti una condizione necessaria per superare rapidamente questa crisi.

Informazioni, materiali e presentazioni → <https://www.oecd.org/cfe/leed/spl-7may-meeting.htm>