



RECONNAISSANCE

PROJECT SOLAS

KONPAREZON SOU KIJAN
PEYI JERE KOVID-19 NAN
PREMYE MWATYE 2020 AN

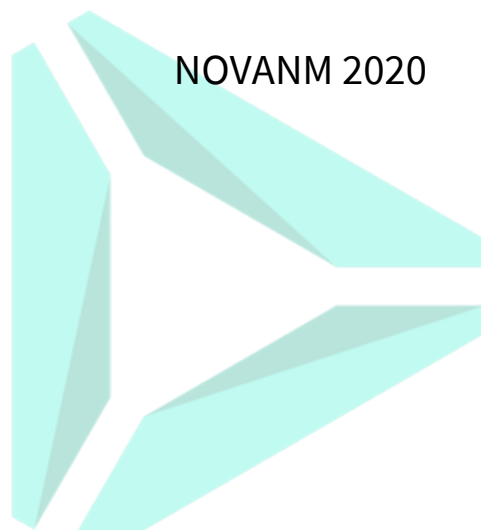
NOVANM• 2020

Prepare pa Caroline Tsang

02

Entwodiksyon

Depi Covid-19 te parèt premye nan fen Desanm 2019, li te pote chanjman san parèy ak defi nan 2020. Yon pandemi mondyal kont yon viris enkoni, pa gen okenn peyi ki te prepare pou fè fas a li. Pa te gen okenn metòd inivèsèl ki genyen pou kontwole oswa elimine viris la. Chak peyi ak kò gouvènman yo te oblije adapte, pwevwa, epi aplike divès mezi pou kontwole viris la. Nan papye sa a, nou pral konpare mezi yo nan senk peyi - Iland, Itali, Nouvèl Zeland, Syèd, ak Wayòm Ini (UK) - epi konpare pwodwi domestik brit yo (PDB) pa yon baz trimès sou trimès. Peyi sa yo te gen mezi diferan nan kontwole epidemi an e se poutèt sa yo te chwazi pou konparezon sa.



03

Kronoloji

Soti nan premye ka konfime rive nan dènye sa ki sot pase yo

Iland

Premye ka Iland anrejistre a te 28 fevriye 2020 (1). Peyi a te antre nan plen fèmèn nan dat 27 Mas 2020 epi gouvènman an te anonse yon plan 5-faz pou relouvri ekonomi an, ti soulajman restriksyon ak chak faz.

Nan Faz 1 nan dat 18 Me, moun te kapab fè egzèsis deyò 5 km lwen kay yo, magazen esansyèl Yo Vann an Detay rete ouvè ak lekòl yo rete fèmèn (2). Faz 2 te aplike nan dat 8 jen kote moun te kapab vwayaje nan pwòp konte yo, tout magazen Yo Vann an Detay louvri, ak kèk aktivite deyò rekòmanse. Li te tou nan etap sa a kote Gouvènman an rekòmande mete mas sou figi nan espas piblik yo. Taoiseach la (Premye Minis Ilandè a) konfime ke pral gen de faz ki rete olye pou yo twa akòz pwogrè nan kenbe nimewo ki ba nan ka konfime. (3)

Soti nan 19 jen, Iland te nan Faz 3. Moun yo te bay plis libète jan yo te kapab vwayaje nan nenpòt ki pati nan peyi a. Mas nan figi te vin obligatwa nan transpò piblik ak espas andedan kay la tankou boutik ak sant magazen yo. Lòt magazen Yo Vann an Detay tankou kwafeur ak lekòl kondwi te kapab relouvri. Kafè ak restoran reouvri sepandan yo dwe fèmèn a 11:30 pm. Peub ak ba otèl ki ta ka opere kòm restoran reouvri, men pou moun ki pa t 'kapab, rete fèmèn. Avni kiltirèl tankou mize ak sinema reouvri tou. (4)



04

Faz 4 te ranvwaye soti nan dat 20 Jiyè jiskaske Gouvènman an te anonse yon nouvo plan nan dat 15 septanm ki rele "Plan pou viv avèk Covid-19". Li se yon apwòch medyòm-tèm pou pwochen 6-9 mwa yo ak konsiste de 5 nivo. Priorite prensipal la nan plan an se kenbe lekòl louvri pandan y ap pwoteje ekonomi an ak kominote yo. (5) Pandan ke Dublin te sou Nivo 3 ak rès la nan Iland te nan Nivo 2 nan fen mwa septanm lan, sa a te revize nan yon fèmèn nan tout peyi Nivo 5 sou 21 oktòb la akòz ogmantasyon nan siyifikatif nan konfime Covid-19 ka yo. (6)



Itali

Itali premye konfime de ka nan dat 31 janvyè ak sispann vòl nan Lachin apre yo fin deklare yon ijans nasyonal la. Nan dat 4 Mas, tout lekòl yo ak inivèsite fèmèn. Nan dat 8 Mas, plizyè pwovens nan nò yo te mete anba blokaj ki pwolonje nan tout peyi rive 9 Mas. Restoran ak ba fèmèn le 11 Mas ki te swiv pa faktori ak tout pwodiksyon nonessential rive 22 Mas. (7)

Itali piti piti relouvri ak mezi aplike soti nan 18 me. Restoran, détaillants ak mas Legliz Katolik rekòmanse ak distans strik sosyal ak mask figi obligatwa. Sou 3 jen, Itali relouvri fwontyè li yo. Peyi a te antre nan faz 3 li yo nan fèmèn fèmèn sou 15 jen. Sepandan, lekòl yo te rete fèmèn jiska 1 septanm. (8)

05

Nouvèl Zelann

Premye ka konfime pou Nouvèl Zelann te nan dat 28 fevriye 2020. Kat jou apre, 3 mas, enstalasyon tès yo te louvri nan tout peyi a. Peyi a fèmen fwontyè li yo bay tout moun eksepte pou sitwayen ak rezidan pèmanan rive 19 Mas. Lè sa a, nan dat 26 mas, Nouvèl Zelann ofisyèlman antre nan Nivo 4 fèmen pòt. Lockdown la te pwolonje pou kèk jou plis jiskaskè li te demenaje ale rete nan Nivo 3 28 avril. (9) Sou Nivo 3, moun yo te gen restriksyon nan kay yo sof si yo te gen pou yo ale nan travay oswa ale nan lekòl pou egzanp Lè nou konsidere ke Nivo 2 pèmèt moun yo konekte ak sosyalize nan gwoup ki rive jiska 100 moun (10). Okòmansman te gen kèk ka nan mwa me, men depi lè sa a, pou 102 jou jouk 11 Out, Nouvèl Zelann pa te gen okenn ka nouvo. Pou gouvènman an evalye sitiyasyon an, pi gwo vil Auckland li te fèmen nan nivo 3 pou twa jou pou anpeche gaye a. Pandan twa jou yo, rès Nouvèl Zelann la te nan nivo 2. (11)



06



Syèd

Depi premye ka li yo te konfime nan dat 31 janvyè 2020 (12), Syèd apwoche kovid-19 yon fason diferan nan lòt peyi yo kòm li pa t' enpoze yon blokaj sou popilasyon li yo. Gouvènman an ankouraje sitwayen li yo pou yo pran pwòp responsablite yo epi pou yo swiv rekòmandasyon li yo. Sou 11 Mas, gouvènman an Swedish entèdi andedan kay la epi deyò rasanbleman piblik ak evènman sou 500 moun (13). Sa a te pita amande a 50 moun nan dat 29 Mas. Ka konfime yo te ap monte nan granmoun aje yo ak gouvènman an aplike yon entèdiksyon sou vizite tout kay swen soti 1 avril (14). Tout lekòl yo te fèmen soti 17 mas, k ap deplase nan yon modèl aprantisaj sou entènèt. Gouvènman an te anonse sou 29 Me ke lekòl segondè segondè (lekòl segondè) ka retounen nan nòmal soti nan 15 jen. (15) Depi mas, Syèd enpoze yon entèdiksyon tanporè antre nan Inyon Ewopeyen an atravè Syèd. Te entèdiksyon an tanporè pwolonje repete jouk nan fen mwa Out.

07

Wayòm Ini

Peyi a te konfime de premye ka yo an 29 janvyè 2020. Pifò lekòl atravè Angletè, Wales ak Scotland te anonse yo dwe fèmen 18 Mas jouk avi pi lwen. Peub, restoran, jimnaz ak lòt avni sosyal atravè peyi a te rele yo fèmen sou 20 Mas. UK a te antre nan blokaj sou 23 Mas kote moun yo te sèlman pèmèt soti nan achte manje, fè egzèsis yon fwa chak jou oswa ale travay si sa nesesè.

Nan dat 22 avril, esè vaksen imen Kovid-19 te kòmanse nan Oxford. Gouvènman an te anonse plan li yo pou ti soulajman nan blokaj ki enkli pèmèt moun fè egzèsis deyò san okenn restriksyon 10 Me. Lekòl UK te kòmanse yon reouvèti pwogresivman soti premye jen. Nan Angletè, sistèm lan 'tès ak tras' te lanse 27 Me, ki vize a ranplase restriksyon blokaj. Soti premye jen, restriksyon blokaj kontinye fasilite ak gwoup ki rive jiska sis moun pèmèt yo satisfè tou kenbe strik règleman distans sosyal. Nan dat 15 jen, UK a te fè li obligatwa pou yo mete mask nan transpò piblik, ak boutik ki pa esansyèl, zoo ak kote pou reouvri.

Peub, restoran ak otèl relouvri sou 4 Jiyè. Pandan jen, jiyè ak Out, gouvènman an reimpose fèmen lokal apre yon vag nan enfeksyon lokal yo. Nan Scotland, kouvri figi nan boutik te vin obligatwa a pati 10 jiyè. Sa a te plis amande genyen ladan mize, sinema ak kote pou adore tou de nan Angletè ak Scotland sou 8 Out. Sou 16 Out, gouvènman yo UK plan yo bouyon Sante Piblik Angletè a (PHE) ak ranplase li ak yon inite espesyalis pandemi akòz mekontantman ak pèfòmans nan PHE. (16) PHE a se yon ajans egzekitif ki egziste pou pwoteje ak amelyore sante ak byennèt nasyon an, epi redwi inegalite sante yo.



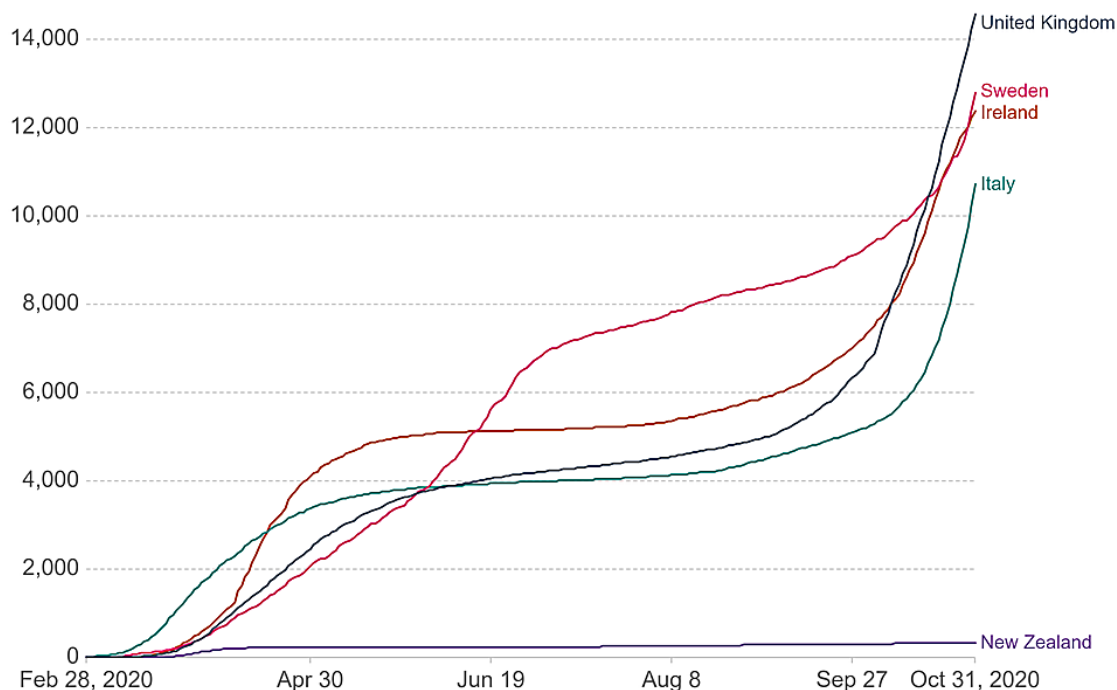
08

Covid-19 Figi

Cumulative confirmed COVID-19 cases per million people

The number of confirmed cases is lower than the number of actual cases; the main reason for that is limited testing.

Our World in Data



Source: European CDC – Situation Update Worldwide – Last updated 9 November, 10:06 (London time)

CC BY

Fig 1. Kimilatif konfime ka figi konparezon nan Iland, Itali, New Zeland, Syèd ak Wayòm Ini soti nan 28 fevriye 2020 a 31 oktòb 2020.

Jan yo wè sa nan Figi 1. Wayòm Ini a gen pi gwo kantite ka konfime leu gen konparezon ak Iland, Itali ak Syèd. Se te youn nan peyi yo ki te gen yon repons anreta nan jere epidemi an. Itali te premye peyi nan Ewòp ki te gen yon gwo epidemi nan viris la ak wè yon ogmantasyon siyifikatif nan kantite ant mas ak avril. Èske w gen peyi a nan blokaj soti nan avril jiska mwa Out, ralanti vitès transmisyon nan kominote yo. Sepandan, apre yo fin relouvri nan kèk nivo nan nòmalite, nimewo tounen moute. Iland te antre nan blokaj konplè nan mitan mwa Mas jouk me e depi lè sa a, yo te enpoze oswa leve restriksyon ki baze sou pousantaj la r (To repwodiksyon - kantite mwayèn moun ke yon moun ki enfekte ka pase viris la sou). Syèd adopte yon apwòch diferan an konparezon ak lòt peyi yo kote li pa t antre nan fèmèn. Pandan ke nimewo yo pa enpòtan menm jan ak Wayòm Ini oswa Itali, gen espekilasyon sou si wi ou non apwòch Syèd la te bon chwa. Iland te antre nan fèmèn konplè nan mitan mwa Mas jouk Me ak antre nan faz soti nan fèmèn. Sepandan, kantite ka konfime dènyèman te ogmante. New Zeland te youn nan premye peyi yo ki te reyaji nan Kovid-19 ak antre nan blokaj strik bonè. Adopte yon blokaj byen bonè pèmèt Nouvèl Zelann kontwole epidemi an ak peyi a rapòte pi piti kantite ka konfime lè yo konpare globalman.

09

Daily new confirmed COVID-19 deaths per million people

Shown is the rolling 7-day average. Limited testing and challenges in the attribution of the cause of death means that the number of confirmed deaths may not be an accurate count of the true number of deaths from COVID-19.

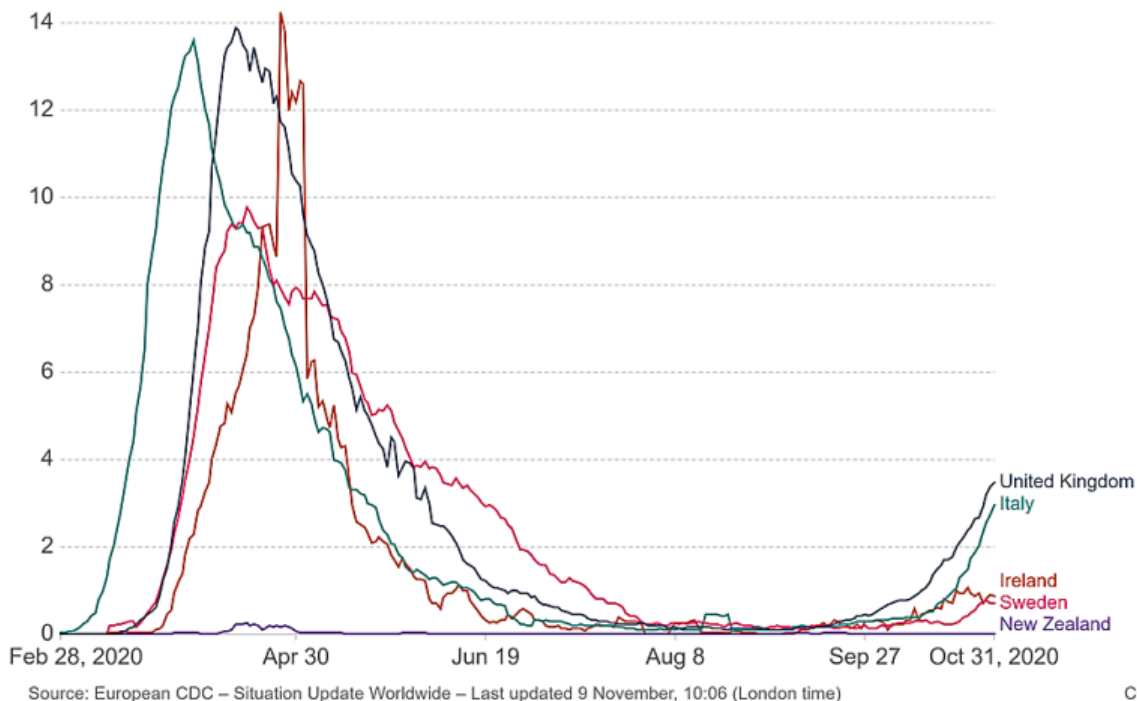


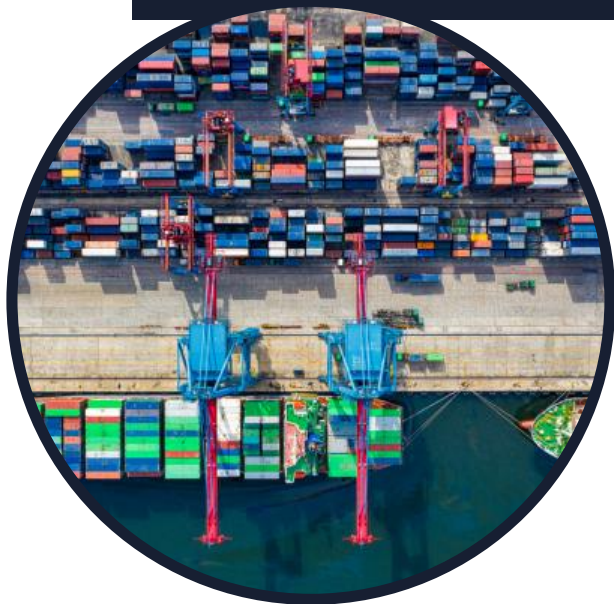
Fig 2. Mwayèn kantite lanmò konfime pou chak milyon woule sou 7 jou nan Iland, Itali, Nouvèl Zelann, Syèd, ak Wayòm Ini soti nan 28 fevriye 2020 a 31 oktòb 2020.

Gade nan ka konfime, Figi 2. prezante kantite mwayèn lanmò konfime pou chak peyi. Nan pati a pi bonè nan ane a Iland, Itali, ak Wayòm Ini a te gen pi wo mwayèn anvan ak pandan blokaj. Malgre ke Syèd te chwazi pa antre nan fèmen, pousantaj mwayèn lanmò yo te siyifikativman wo ak antèt lòt peyi soti nan Me nan fen jiyè. Nouvèl Zelann rete ba ak zewo lanmò rapòte soti nan mwa jen yo kòmanse nan mwa septanm lan. Soti nan mwa septanm nan, kantite mwayèn lanmò yo te ogmante ankò ak Itali ak Wayòm Ini pami pi wo a.



10

Pwen de vi ekonomik



Covid-19 te gen yon efè frape-off ki afekte pa sèlman nan lavi endividyèl nou yo, men nan biznis nan tout gwosè. Nan seksyon sa a, Q1 ak Q2 2020 brit pwodwi domestik (GDP) pou chak peyi yo pral konpare. GDP "mezire pwodiksyon total ekonomi an nan yon peryòd sa vle di valè travay anplwaye yo, konpayi yo ak moun ki travay poukont yo". (17)

Iland

Pran soti nan Biwo Estatistik Santral Iland la (CSO) nan Figi 3., tou de GDP li yo ak PNB diminye nan pwemye mwatye nan 2020. PNB se "revni total ki rete ak rezidan nan peyi a epi li diferan de GDP pa kantite lajan an nèt nan revni voye oswa resevwa soti nan peyi letranje" (17). Distribisyon, transpò, otèl ak restoran sektè te gen pi gwo enpak negatif soti nan Covid-19 nan Q2 ak yon diminisyon nan 30.3% nan volim lè yo konpare ak Q1. Sou yon baz trimès-sou-trimès, sektè konstriksyon te refize pa 38.3%, sektè agrikilti, forè ak lapèch tonbe pa 60.6%, ak sektè atizay ak amizman diminye pa 65.5%. (18)



Fig 3. Chak trimès to kwasans (%) nan GDP Iland la ak PNB (18)

11

Kont.

Gade nan depans, Envestisman Kapital diminye pa 67.4% (- € 36.5 milya dola) nan Q2 ak Enpòtasyon diminye pa 35.5% (- € 41.4 milya dola) lè yo konpare ak Q1. Plizyè faktè afekte refize sa yo ki gen ladan efè pasyèl soti nan Covid-19. Depans Konsomasyon Pèsonèl ki matirite prèske mwaye nan demann final la domestik, diminye pa 19.6% nan Q2. Nan menm trimès la, depans Gouvènman an ogmante pa 7.5%. CSO a deklare nan dènye rapò yo ke "Final demann domestik te refize pa 46.9% nan Q2 2020 sou Q1 2020 akòz sitou nan siyifikatif COVID-19 ki gen rapò n bès nan Depans Konsomasyon Pèsonèl pa 19.6%, men tou efè a globalizasyon siyifikatif sou envestisman kapital nan Q1 ki pa t 'repete nan Q2 ". (18)

Anonse sou 7 septanm 2020, ekonomi an llandè ofisyèlman se nan resesyon. Yon resesyon defini kòm "de trimès youn apre lòt nan aktivite negatif ekonomik". Aktivite ekonomi an jeneral te redwi pa 6.1%, sepandan, sa a te mwens pase mwayèn nan 12% nan zòn nan Euro. (19)



12

Itali

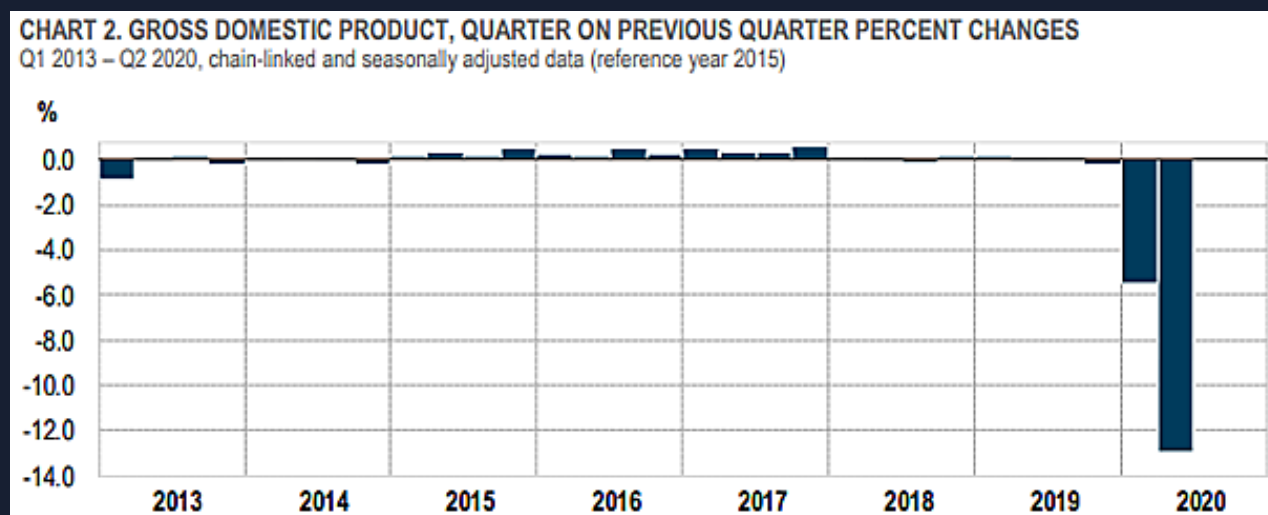


Fig 4. Pousantaj kwasans GDP Itali an (%) soti nan trimès anvan an soti nan 2013 Q2 2020. (21)

Ekonomi Itali an te nan mitan yon "faz feblès pwolonje" lè Covid-19 frape peyi a nan kòmansman ane a. Nan Q1, lè peyi a te nan blokaj strik, GDP an diminye pa 5.3% ansanm ak tonbe nan konsomasyon prive (-6.6%) ak investisman (-8.1%). (20)

Jan yo wè sa nan Figi 4., Q2 pou Itali diminye a -13% lè yo konpare ak trimès anvan an (Q1 2020). Depans konsomasyon final nan kay la tonbe nan -11.4% nan Q2 2020 konpare ak Q1 (21).



13

Nouvèl Zelann

Gross domestic product, industry growth and contribution to growth, March 2020 quarter

GDP fell 1.6% in the March 2020 quarter

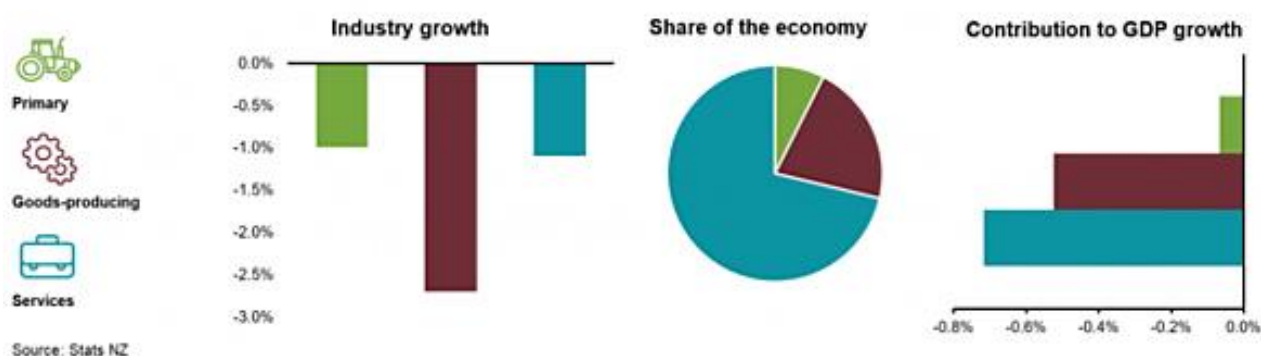


Fig 5. GDP nan New Zeland, kwasans endistri pou prensipal machandiz-pwodwi ak sektè sèvis yo, ak kontribisyon yo nan kwasans nan mwa mas 2020 trimès. (22)

Pou Mas 2020 trimès New Zeland la (Q1) GDP an te desann nan -1.6%, premye sezon otòn la trimès depi Desanm 2010 trimès ak sezon otòn nan pi gwo depi Mas 1991. (22)

Soti nan Figi 5., sektè a pwodwi machandiz tonbe pi plis la pa -2.7% lè yo konpare ak prensipal ak sèvis ankò sektè sèvis la kontribye pi plis la pa -0.7% nan kwasans lan GDP. Yon gade pi pre nan endistri, konstriksyon te kontribitè prensipal la nan gout nan GDP pa -4.1% ki te swiv pa fabrikasyon Lè sa a, transpò, postal ak depo. Pandan fèmèn nivo Nivo 4 peyi a soti nan mas rive avril, aktivite konstriksyon te jije esansyèl. (22)



14

Kont.

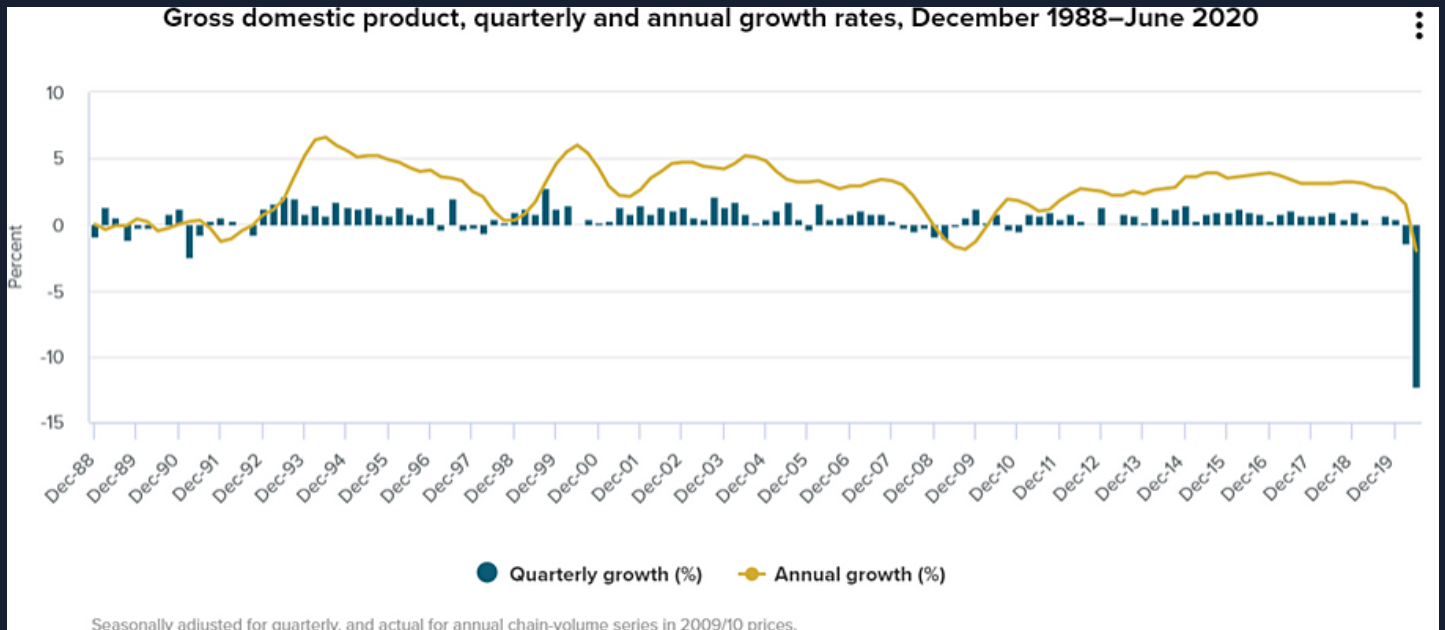


Fig 6. GDP New Zeland la chak trimès ak to kwasans anyèl soti nan Desanm 1988 rive jen 2020. (23)

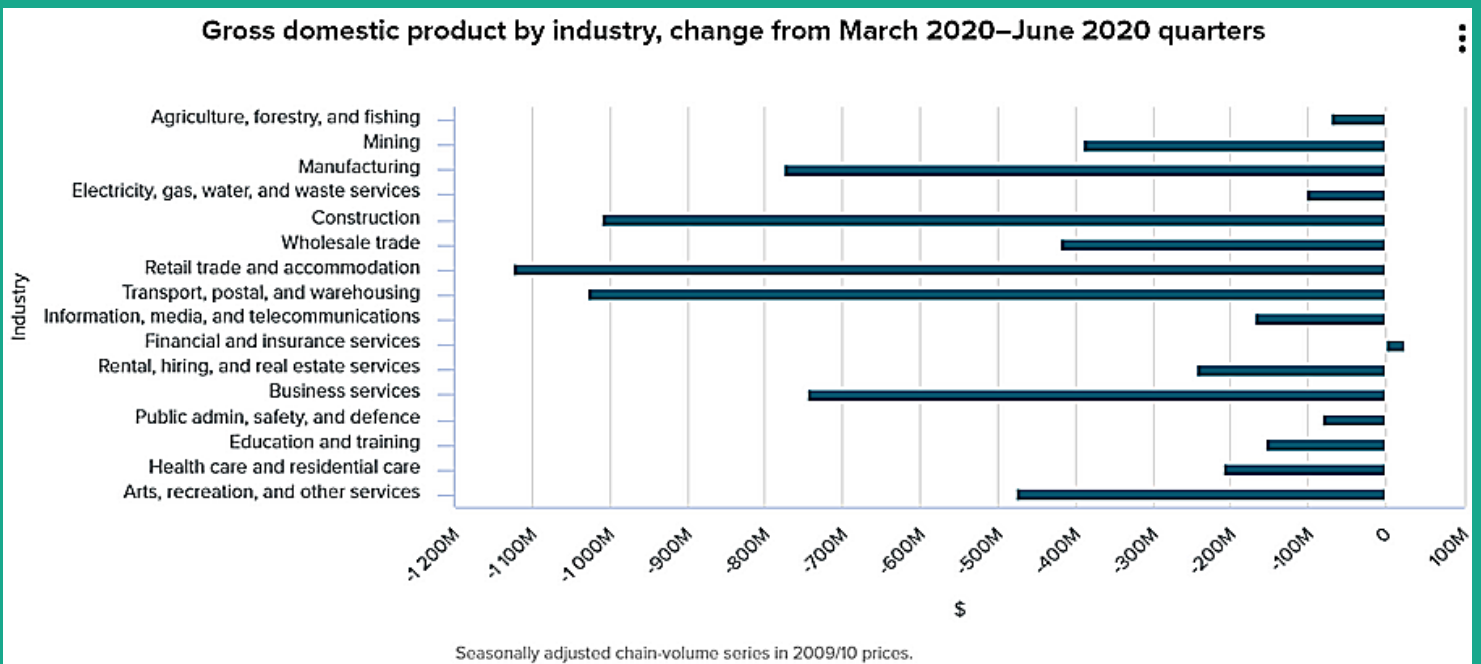


Fig 7. GDP New Zeland la pa endistri soti nan mas 2020 (Q1 2020) a jen 2020 (Q2 2020). (23)

15

Kont.

Nan mwa jen 2020 trimès (Q2 2020), GDP an tonbe pi lwen pa -12,2%. Sa a se pi gwo bès nan chak trimès sou dosye, yo wè nan Figi 6. Nan trimès sa a, peyi a te anba blokaj strik ki pa te fasilite jouk nan fen trimès la konsa anpil pati nan ekonomi an pa te opere kòm nòmal. (23)

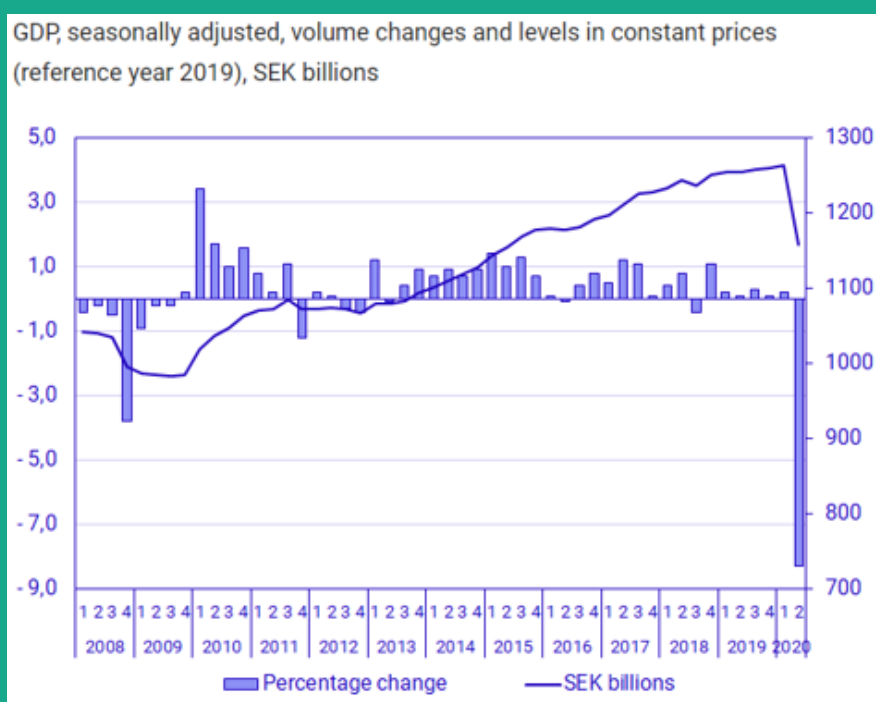
Menm jan ak trimès anvan an (Q1 2020) sektè sèvis la kontribye pi plis pou sezon otòn GDP pa -10.9%. Pli lwen nou wè nan Figi 7. te montre Yo Vann an Detay, aranjman ak restoran kontribye nan bès nan 25.2% kòm pa gen okenn touris entènasyonal yo te pèmèt nan ansanm ak restriksyon fizik yo. Min, komès an gwo, sèvis biznis, ak sektè atizay ak rekreyasyon te wè yon gout radikal lè yo konpare ak Q1 2020. (23)



16

Syèd

Premye trimès peyi a (Q1 2020) sèlman te wè yon chanjman minè nan GDP yo kote li ogmante pa 0.1% lè yo konpare ak Q4 2019. Pandan ke Syèd pat ranfòse yon blokaj ak bi pou kenbe ekonomi an, konsomasyon final nan kay la diminye pa 1.7. % ansanm ak kantite total moun ki travay pa 0.5% nan ekonomi an antye. (24)



Figi 8. GDP nan Sweden soti nan 2008 nan dezyèm sezon 2020. Chak trimès konpare ak trimès anvan an. (25)

Sepandan, nan dezyèm sezon an (Q2 2020) wè nan Figi 8., GDP diminye pa 8.3% lè yo konpare ak Q1 2020 ki se pi gwo n bès pou peyi a depi 1980. Konsomasyon nan kay la diminye pa 7.7% ki sitou te soti nan pi ba konsomasyon nan restoran ak sèvis otèl. (25)

17

Wayòm Ini

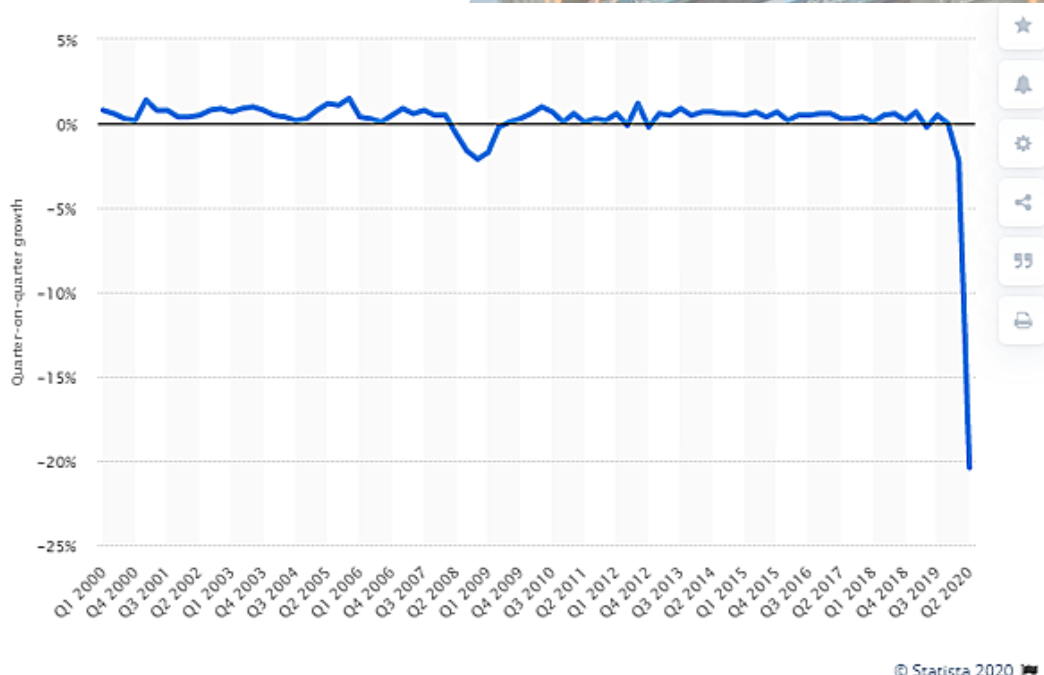
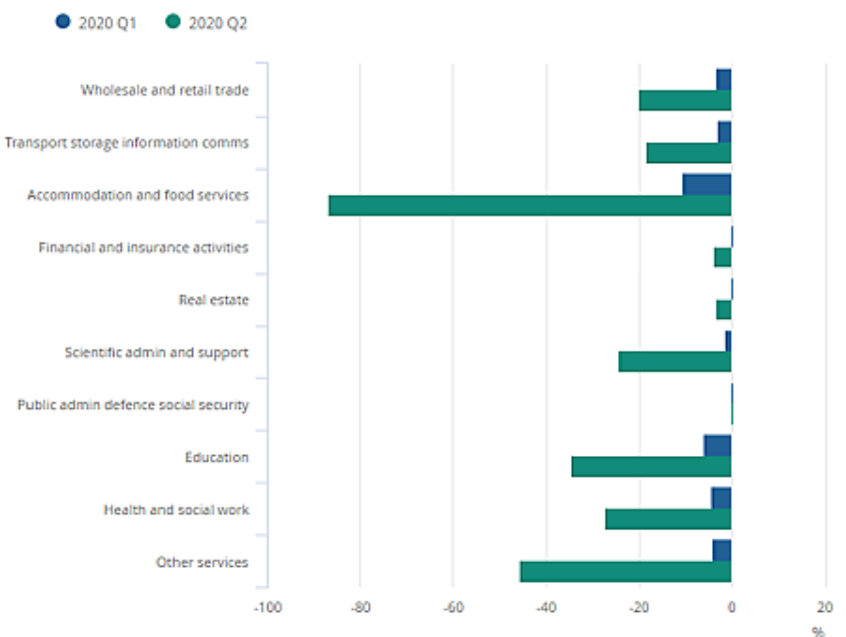


Fig 9. GDP nan Wayòm Ini a soti nan Q1 2000 Q2 2020. GDP tonbe pa -2.2% nan Q1 2020 ak pa -20.4% nan Q2 2020. (26)

© Statista 2020

GDP nan Wayòm Ini a (UK) tonbe pa -2.2% nan pwemye mwatye nan 2020 (yo wè nan Figi 9.) ak peyi a ofisyèlman se nan yon resesyon kòm GDP an nan Q2 2020 tonbe pa -20.4%, n bèsnan pi gwo sou dosye. Kòm tout sektè yo te afekte pa divès kalite blokaj restriksyon yo, endistri nan sèvis, pwodiksyon ak konstriksyon yo te afekte nan Q2 2020. Pou depans, konsomasyon prive matirite plis pase 70% nan sezon otòn la. (27) Yon insight pi pre pwodiksyon sèvis yo, biznis ki bay aranjman ak manje yo te afekte negativman kòm restriksyon gouvènman yo te ranfòse depi nan fen mwa mas 2020.

UK, Quarter 1 (Jan to Mar) 2020 and Quarter 2 (Apr to June) 2020



Source: Office for National Statistics - GDP first quarterly estimate

Fig 10. Tonbe nan pwodiksyon sèvis nan Q1 2020 ak Q2 2020 nan UK la. (27)

18

Konparezon GDP

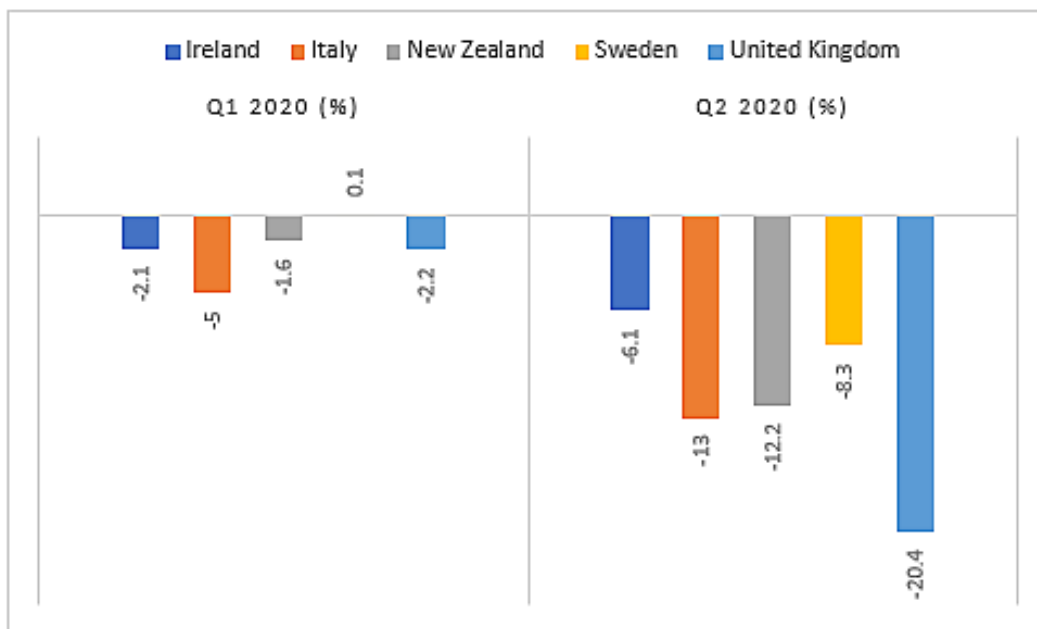


Fig 11. Trimès-sou-trimès konparezon GDP pou premye trimès (Q1 2020) ak dezyèm trimès (Q2 2020).

Nan pwemye mwatye, Q1 2020, GDP Itali an te refize pi lwen konpare ak lòt peyi yo. Kòm Covid-19 frape Itali an premye, li te pami premye a fòse yon blokaj byen bonè. Iland, New Zeland, ak Wayòm Ini a te gen menm nivo bès nan trimès sa a. Syèd te peyi a sèlman ki te gen yon ogmantasyon pozitif, men se sèlman pa 0.1% soti nan trimès anvan an (Q4 2019).

Soti nan senk peyi yo, Syèd se peyi a sèlman ki pa nan yon resesyon ofisyèl kòm GDP an dwe negatif pou de trimès youn apre lòt. Gouvènman an nan Sweden te chwazi pa enpoze yon blokaj kontinye ekonomi yo, sepandan, GDP an nan Q2 2020 te pi ba a sou dosye pou peyi an. New Zeland enpoze yon blokaj strik pi bonè pase pifò peyi yo ak reyisi nan kenbe peyi a Covid-19-gratis pou plis pase 100 jou. Sepandan, yon konsekans sa a te n bès nan pi gwo pou peyi a pa -12.2%. Wayòm Ini a soufri pi plis la an konparezon ak lòt peyi yo ak pi gwo n bès nan dosye pou peyi a pa -20.4%. Peyi a te pi dousman enpoze yon blokaj strik pase Itali ak New Zeland, ak blokaj la te an plas pi long ki kontribye figi yo GDP.

19



Konklizyon

Chak peyi te gen pwòp mezi yo nan kontwòl pandemi an soti nan fèmèn rive nan mete mas pou figi obligatwa nan pwemye mwatye nan 2020. Kovid-19 ap kontinye gen yon enpak siyifikatif sou lavi nou, koneksyon sosyal nou yo, sante mantal nou yo, ak ekonomi nou yo epi ki pral gen yon efè enpòtan sou prezan an ak tan kap vini an. Kòm nou poko soti nan tanpèt la, li difisil ankò predi enplikasyon ki dire lontan nan Covid-19. Li enpòtan nou sonje metòd la yo konpare valè GDP nan chak peyi se pa metòd la sèlman kòm gen metòd anpil nan konparezon ki ka bay pèspektiv diferan ak diskisyon. Ale nan rès ane a, yon dezyèm vag k ap monte ka konfime ka wè nan pi gwo pati nan Ewòp. Kòm mond lan tèt nan direksyon pou yon resesyon mondyal, moun ki rete espwa jan yo rete tann pou yon vaksen potansyèl oswa nouvo fason pou retounen nan lavi nòmal.



REFERANS



1. CSO Ireland (2020). *COVID-19 Deaths and Cases - CSO - Central Statistics Office*. (Online) www.cso.ie. Available at: <https://www.cso.ie/en/releasesandpublications/br/b-cdc/covid-19deathsandcases/> [Accessed 17 Sep. 2020].
2. Therese, M.M. (2020a). Government approves moving to Phase 1 of easing Covid 19 restrictions. (Online) merrionstreet.ie. Available at: https://merrionstreet.ie/en/News-Room/News/Government_approves_moving_to_Phase_1_of_easing_Covid_19_restrictions.html [Accessed 18 Sep. 2020].
3. Therese, M.M. (2020b). Taoiseach confirms Ireland ready to move to Phase 2. (Online) merrionstreet.ie. Available at: https://merrionstreet.ie/en/News-Room/News/Taoiseach_confirms_Ireland_ready_to_move_to_Phase_2.html [Accessed 18 Sep. 2020].
4. Therese, M.M. (2020c). Government confirms that it is safe to proceed to Phase 3 of the Roadmap for Reopening Business and Society. (Online) merrionstreet.ie. Available at: https://merrionstreet.ie/en/News-Room/News/Government_confirms_that_it_is_safe_to_proceed_to_Phase_3_of_the_Roadmap_for_Reopening_Business_and_Society.html [Accessed 18 Sep. 2020].
5. Government of Ireland (2020). Resilience and Recovery 2020-2021: Plan for Living with COVID-19. (Online) gov.ie. Available at: <https://www.gov.ie/en/campaigns/resilience-recovery-2020-2021-plan-for-living-with-covid-19/?referrer=http://www.gov.ie/en/publication/7ae99f-easing-the-covid-19-restrictions-on-june-8-phase-2/> [Accessed 24 Sep. 2020].
6. Department of the Taoiseach (2020). Ireland placed on Level 5 of the Plan for Living with COVID-19. [online] www.gov.ie. Available at: <https://www.gov.ie/en/press-release/66269-ireland-placed-on-level-5-of-the-plan-for-living-with-covid/> [Accessed 13 Nov. 2020].
7. Lawler, D. (2020). Timeline: How Italy's coronavirus crisis became the world's deadliest. (Online) [Axios](http://Axios.com). Available at: <https://www.axios.com/italy-coronavirus-timeline-lockdown-deaths-cases-2adb0fc7-6ab5-4b7c-9a55-bc6897494dc6.html> [Accessed 28 Sep. 2020].
8. BBC News (2020). How is lockdown being lifted across Europe? BBC News. [online] 13 May. Available at: <https://www.bbc.com/news/explainers-52575313> [Accessed 4 Sep. 2020].
9. Deguara, B. (2020). Coronavirus: A timeline of the Covid-19 pandemic in New Zealand and globally. (Online) [Stuff](http://Stuff.co.nz). Available at: <https://www.stuff.co.nz/national/health/coronavirus/121101332/coronavirus-a-timeline-of-the-covid19-pandemic-in-new-zealand-and-globally> [Accessed 7 Sep. 2020].
10. New Zealand Government (n.d.). Alert system overview. (Online) Unite against COVID-19. Available at: <https://covid19.govt.nz/alert-system/alert-system-overview/#alert-level-4-%E2%80%94-lockdown>.
11. Menon, P. (2020). New cases end New Zealand's "COVID-free" status; Auckland back in lockdown. Reuters. (Online) 11 Aug. Available at: <https://www.reuters.com/article/us-health-coronavirus-newzealand/new-cases-end-new-zealands-covid-free-status-auckland-back-in-lockdown-idUSKCN257197> [Accessed 7 Sep. 2020].

REFERANS



12. Radio, S. (2020). First case of Corona virus in Sweden confirmed - Radio Sweden. (Online) sverigesradio.se. Available at: <https://sverigesradio.se/artikel/7398979> [Accessed 8 Oct. 2020].
13. Regeringskansliet, R. och (2020a). Ordinance on a prohibition against holding public gatherings and events. (Online) Regeringskansliet. Available at: <https://www.government.se/articles/2020/03/ordinance-on-a-prohibition-against-holding-public-gatherings-and-events/> [Accessed 7 Sep. 2020].
14. Regeringskansliet, R. och (2020b). Decisions and guidelines in the Ministry of Health and Social Affairs' policy areas to limit the spread of the COVID-19 virus. (Online) Regeringskansliet. Available at: <https://www.government.se/articles/2020/04/s-decisions-and-guidelines-in-the-ministry-of-health-and-social-affairs-policy-areas-to-limit-the-spread-of-the-covid-19-virusny-sida/> [Accessed 9 Sep. 2020].
15. Regeringskansliet, R. och (2020c). Minister for Education on the Swedish decision to not close down schools. (Online) Regeringskansliet. Available at: <https://www.government.se/articles/2020/06/minister-for-education-on-the-swedish-decision-to-not-close-down-schools/> [Accessed 10 Sep. 2020].
16. Holmes, F. (2020). COVID-19 Timeline - British Foreign Policy Group. (Online) British Foreign Policy Group. Available at: <https://bfpg.co.uk/2020/04/covid-19-timeline/> [Accessed 15 Sep. 2020].
17. www.cso.ie. (2016). What are GDP and GNP - CSO - Central Statistics Office. (Online) Available at: <https://www.cso.ie/en/interactivezone/statisticsexplained/nationalaccounts/whataregdpandgnp/> [Accessed 13 Oct. 2020].
18. www.cso.ie. (2020). Quarterly National Accounts Quarter 2 2020 - CSO - Central Statistics Office. (Online) Available at: <https://www.cso.ie/en/releasesandpublications/er/na/quarterlynationalaccountsquarter22020/> [Accessed 15 Oct. 2020].
19. Burke-Kennedy, E. (2020). Ireland in recession as economy contracts by more than 6%. (Online) The Irish Times. Available at: <https://www.irishtimes.com/business/economy/ireland-in-recession-as-economy-contracts-by-more-than-6-1.4348513> [Accessed 18 Oct. 2020].
20. Istituto Nazionale di Statistica (2020a). Annual Report 2020 - The state of the Nation. (Online) Istat - Istituto Nazionale di Statistica. Available at: https://www.istat.it/it/files//2020/09/Annual-Report-2020_Summary.pdf [Accessed 21 Oct. 2020].
21. Istituto Nazionale di Statistica (2020b). QUARTERLY NATIONAL ACCOUNTS II quarter 2020. (Online) Istat. Available at: <https://www.istat.it/en/archivio/247915> [Accessed 30 Oct. 2020].
22. Stats NZ - Tauranga Aotearoa (2020a). Gross domestic product: March 2020 quarter | Stats NZ. (Online) www.stats.govt.nz. Available at: <https://www.stats.govt.nz/information-releases/gross-domestic-product-march-2020-quarter#gdp> [Accessed 23 Oct. 2020].
23. Stats NZ - Tauranga Aotearoa (2020b). Gross domestic product: June 2020 quarter | Stats NZ. (Online) www.stats.govt.nz. Available at: <https://www.stats.govt.nz/information-releases/gross-domestic-product-june-2020-quarter> [Accessed 23 Oct. 2020].

REFERANS



24. Statistics Sweden (2020a). GDP largely unchanged in the first quarter of 2020. (Online) Statistiska Centralbyrån. Available at: <https://www.scb.se/en/finding-statistics/statistics-by-subject-area/national-accounts/national-accounts/national-accounts-quarterly-and-annual-estimates/pong/statistical-news/national-accounts-first-quarter-2020/> [Accessed 27 Oct. 2020].
25. Statistics Sweden (2020b). Historic GDP decline in the second quarter of 2020. (Online) Statistiska Centralbyrån. Available at: <https://www.scb.se/en/finding-statistics/statistics-by-subject-area/national-accounts/national-accounts/national-accounts-quarterly-and-annual-estimates/pong/statistical-news/national-accounts-second-quarter-2020/> [Accessed 28 Oct. 2020].
26. Clark, D. (2020). UK quarterly GDP growth 2020. (Online) Statista. Available at: <https://www.statista.com/statistics/970941/quarterly-gdp-growth-uk/> [Accessed 28 Oct. 2020].
27. Office for National Statistics (2020). GDP first quarterly estimate, UK - Office for National Statistics. (Online) www.ons.gov.uk. Available at: <https://www.ons.gov.uk/economy/grossdomesticproductgdp/bulletins/gdpfirstquarterlyestimateuk/apriltojune2020> [Accessed 28 Oct. 2020].