



Bericht

über die Tätigkeit des Landesstatistik- systems

2020

Ausrichtungs- und
Koordinierungskomitee für das
Landesstatistiksystem

Sitzung vom 13. Mai 2021

(Artikel 4 des Landesgesetzes
Nr. 12 vom 22. Mai 1996)

Relazione

sull'attività del Sistema statistico provinciale

2020

Comitato di indirizzo
e coordinamento per il Sistema
statistico provinciale

Seduta del 13 maggio 2021

(articolo 4 della legge provinciale
n. 12, del 22 maggio 1996)

Inhaltsverzeichnis

1 Einführung

2 Ergebnisse und zukünftige Entwicklung des Landesstatistiksystems

- 2.1 Aufbau der Statistikämter
- 2.2 Das Landesstatistikprogramm

3 Tätigkeit des Landesstatistiksystems

- 3.1 Das Ausrichtungs- und Koordinierungskomitee für das Landesstatistiksystem
- 3.2 Die Statistikämter
 - a) Institut für Wirtschaftsforschung der Handelskammer Bozen (WIFO)
 - b) Statistikamt der Gemeinde Bozen
 - c) Statistische Tätigkeit der Landesverwaltung
 - c1) Arbeitsförderungsinstitut (AFI)

4 Tätigkeit des ASTAT

- 4.0 Zusammenfassung
- 4.1 Bevölkerungsstatistik
- 4.2 Wirtschaftsstatistik
- 4.3 Zentralbereich

5 Stand der Durchführung des Landesstatistikprogrammes 2020-2022 am 31.12.2020

6 Anhang: Verzeichnisse der Publikationen 2020

- 6.1 Verzeichnis der Publikationen des ASTAT 2020
- 6.2 Verzeichnis der Publikationen des WIFO 2020
- 6.3 Verzeichnis der Publikationen des Statistikamtes der Gemeinde Bozen 2020
- 6.4 Verzeichnis der Publikationen des AFI 2020
- 6.5 Verzeichnis der Publikationen der Landesabteilung Arbeit 2020

Indice

Seite / pagina

1 Introduzione 4

2 Risultati e prospettive di sviluppo del Sistema statistico provinciale 5

- 2.1 Organizzazione degli uffici di statistica 5
- 2.2 Il Programma statistico provinciale 6

3 Attività del Sistema statistico provinciale 7

- 3.1 Il Comitato di indirizzo e coordinamento per il Sistema statistico provinciale 8
- 3.2 Gli uffici di statistica 9
 - a) Istituto di ricerca economica della Camera di Commercio di Bolzano (IRE) 9
 - b) Ufficio di statistica del Comune di Bolzano 11
 - c) Attività statistica dell'Amministrazione provinciale 12
 - c1) Istituto per la promozione dei lavoratori (IPL) 14

4 Attività dell'ASTAT 16

- 4.0 Sintesi 16
- 4.1 Area demografica 18
- 4.2 Area economica 19
- 4.3 Area generale 21

5 Stato di attuazione al 31.12.2020 del Programma statistico provinciale 2020-2022 23

6 Appendice: Elenchi delle pubblicazioni 2020 24

- 6.1 Elenco delle pubblicazioni ASTAT 2020 24
- 6.2 Elenco delle pubblicazioni dell'IRE 2020 25
- 6.3 Elenco delle pubblicazioni dell'Ufficio di Statistica del Comune di Bolzano 2020 26
- 6.4 Elenco delle pubblicazioni dell'IPL 2020 26
- 6.5 Elenco delle pubblicazioni della Ripartizione provinciale Lavoro 2020 27

1 Einführung

Das Landesstatistiksystem wurde im Jahr 1996 eingerichtet und besteht somit seit 25 Jahren. Die Tätigkeit der Statistikämter hat sich seither beträchtlich verändert. Abgesehen von der fortschreitenden Digitalisierung und den daraus folgenden Veränderungen des Arbeitsumfeldes kann festgestellt werden, dass das Landesstatistiksystem sowohl eigenständige für die Gesellschaft und Wirtschaft wichtige Informationsbereiche pflegt und weiterentwickelt (z.B. Todesursachen, Wirtschaftsberichterstattung usw.) als auch auf die konkreten planerischen Erfordernisse der eigenen Verwaltung eingeht. Ein Schwerpunkt der amtlichen Statistik ist und bleibt die Information für die Öffentlichkeit.

Die Statistikämter und -dienste arbeiten auf der Grundlage eines dreijährigen Landesstatistikprogrammes, das als Ausrichtungs- und Koordinierungsinstrument dient. Das Programm wird jährlich vom ASTAT auf den neuesten Stand gebracht und bereitgestellt, woraufhin es vom Ausrichtungs- und Koordinierungskomitee für das Landesstatistiksystem gutgeheißen und von der Landesregierung genehmigt wird. Das Landesstatistikprogramm 2020-2022 wurde von der Landesregierung mit Beschluss Nr. 65 vom 4. Februar 2020 genehmigt und im Amtsblatt der Region Nr. 7 vom 13. Februar 2020 veröffentlicht.

1 Introduzione

Partendo dal 1996, anno della sua istituzione, il Sistema statistico provinciale è attivo ormai da venticinque anni. In questo periodo di tempo l'attività degli uffici di statistica si è notevolmente modificata. Al di là della progressiva digitalizzazione dell'attività e delle conseguenti modifiche delle procedure e delle modalità di lavoro, si consideri che il Sistema statistico provinciale provvede sia alla cura ed allo sviluppo del bacino informativo statistico per il mondo sociale ed economico altoatesino (vedi cause di morte, indicatori macroeconomici, ecc.), sia alle concrete necessità pianificatrici delle proprie amministrazioni. Un compito essenziale della statistica ufficiale consiste nel fornire la massima informazione alla collettività.

Gli uffici e servizi di statistica del Sistema operano sulla base di un programma statistico provinciale triennale, annualmente aggiornato e predisposto dall'ASTAT, quale organo di indirizzo e coordinamento del Sistema. Il programma viene deliberato dal Comitato di indirizzo e coordinamento per il Sistema statistico provinciale e quindi approvato dalla Giunta provinciale. Il programma relativo al triennio 2020-2022 è stato approvato con delibera della Giunta provinciale n. 65 del 4 febbraio 2020 e pubblicato sul Bollettino Ufficiale della Regione n. 7 del 13 febbraio 2020.

2 Ergebnisse und zukünftige Entwicklung des Landesstatistiksystems

2.1 Aufbau der Statistikämter

Am 31.12.2020 zählten neben dem Landesinstitut für Statistik nur zwei weitere Statistikämter zum Landesstatistiksystem: das Statistikamt der Handelskammer Bozen - das sogenannte Wirtschaftsforschungsinstitut - und das Statistikamt der Gemeinde Bozen. Beide gehören auch dem Gesamtstaatlichen Statistiksystem an.

Auch die Tourismusvereine gehören dem Landesstatistiksystem an, da sie die Daten im Bereich Tourismus sammeln.

Das Landesinstitut für Statistik leistet zusammen mit den anderen Ämtern des Systems durch geeignete Ausbildungs- und Sensibilisierungsmaßnahmen Aufbau- und Konsolidierungsarbeit am Landesstatistiksystem.

Ein weiterer Punkt betrifft die Tätigkeiten der anderen Ämter der Landesverwaltung. Angesichts der vom Landesinstitut für Statistik übernommenen Koordinierungs- und Vermittlungstätigkeit sieht das Landesstatistikprogramm Aktivitäten vor, deren Inhaberschaft bei diesen Ämtern liegt. Das Landesinstitut für Statistik fungiert dabei als Garant für den ordnungsgemäßen Ablauf der Verfahren zum Schutz des statistischen Geheimnisses und für den korrekten statistischen Umgang mit den erhobenen Informationen.

2 Risultati e prospettive di sviluppo del Sistema statistico provinciale

2.1 Organizzazione degli uffici di statistica

Alla data del 31.12.2020, oltre all'Istituto provinciale di statistica, solo altri due uffici di statistica fanno organicamente parte del Sistema statistico provinciale: l'ufficio di statistica della Camera di Commercio di Bolzano, denominato Istituto di ricerca economica, e l'ufficio di statistica del Comune di Bolzano. Entrambi fanno anche parte del Sistema statistico nazionale.

Fanno inoltre parte del Sistema statistico provinciale le associazioni turistiche per le loro funzionalità di raccolta dati del settore.

L'Istituto provinciale di statistica, in collaborazione con gli altri uffici del sistema, ha proseguito nell'opera di edificazione e consolidamento del Sistema statistico, predisponendo opportune iniziative di formazione e di sensibilizzazione.

Un discorso a parte riguarda l'attività svolta dagli altri uffici dell'Amministrazione provinciale. Tenendo conto del ruolo di coordinamento ed interconnessione affidato all'Istituto provinciale di statistica, il Programma statistico provinciale prevede al proprio interno iniziative la cui titolarità viene fatta ricadere su detti uffici. Per tali lavori l'Istituto provinciale di statistica assume il ruolo di garante del regolare svolgimento di tutte le procedure predisposte a tutela del segreto statistico e funzionali per un corretto uso statistico delle informazioni raccolte.

2.2 Das Landesstatistikprogramm

Im Jahr 2020 wurde das Landesstatistikprogramm für den Dreijahreszeitraum 2021-2023 erstellt. Das Landesstatistikprogramm ist die programmatische Erklärung, welche die vom Landesstatistiksystem für den betreffenden Dreijahreszeitraum gesteckten Ziele enthält. Folgende Arten von Tätigkeiten sind im Programm enthalten:

- Statistiken aus Erhebungen (SDI);
- Statistiken aus organisierten Verwaltungsquellen (SDA);
- Abgeleitete Statistiken bzw. Neubearbeitungen (SDE);
- Projektstudien (STU);
- statistisches Informationssystem (SIS).

Das Landesstatistikprogramm 2021-2023 wurde von der Landesregierung mit Beschluss Nr. 987 vom 15. Dezember 2020 genehmigt und im Amtsblatt der Region Nr. 1 vom 7. Jänner 2021 veröffentlicht.

Zum Stand der Durchführung des Statistikprogramms 2020-2022 siehe Kapitel 5.

2.2 Il Programma statistico provinciale

Nel corso del 2020 è stato predisposto il Programma statistico provinciale per il triennio 2021-2023. Il Programma statistico provinciale è il documento programmatico che raccoglie gli obiettivi che il Sistema statistico si prefigge per il triennio entrante. Le tipologie di attività contenute nel programma sono le seguenti:

- statistica da indagini (SDI);
- statistica da fonti amministrative organizzate (SDA);
- statistica derivata o rielaborazione (SDE);
- studio progettuale (STU);
- sistema informativo statistico (SIS).

Il programma relativo al triennio 2021-2023 è stato approvato con delibera della Giunta provinciale n. 987 del 15 dicembre 2020 e pubblicato sul Bollettino Ufficiale della Regione n. 1 del 7 gennaio 2021.

Sullo stato di attuazione del Programma statistico 2020-2022 si veda il capitolo 5.

3 Tätigkeit des Landesstatistiksystems

Die statistische Produktion nimmt sowohl aus der Sicht der Datenerhebungen als auch aus jener der Datenverbreitung weiter zu. Der informationstechnologische Fortschritt stellt neue Instrumente (sprich Internet, Web-Umfragen und Datawarehouse) zur Verfügung, dank derer der autonome Zugriff auf die Informationen beschleunigt wird. Dies ermöglicht eine raschere Abwicklung der Verbreitungsverfahren und Ressourceneinsparungen. Die Mitglieder des Landesstatistiksystems haben das Angebot der kostenlos abrufbaren Informationen im Internet erweitert.

Die Zusammenarbeit und Ressourcensynergien zwischen den Mitgliedern des Landesstatistiksystems wurden verbessert. Ziel ist es, gemeinsame Projekte für eingehendere Datenanalysen zu planen. Solche gemeinsamen Arbeiten ermöglichen einen besseren und rationelleren Einsatz der verfügbaren Ressourcen und eine gegenseitige Bereicherung.

Im Jahr 2020 war die Tätigkeit der lokalen Mitglieder des Landesstatistiksystems stark von der Covid-19-Pandemie geprägt, deren Auswirkungen sich in allen Lebensbereichen niedergeschlagen haben. Um den Bürgern und allen Interessierten ein Gesamtbild zu Berichten, Analysen und Daten über die Entwicklung der Pandemie anbieten zu können, wurde – als Gemeinschaftsinitiative der lokalen, dem Landesstatistiksystem angehörenden Institutionen – auf der Homepage des ASTAT eine eigene Seite eingerichtet, auf der das ASTAT, das AFI, das WIFO, die Beobachtungsstelle für den Arbeitsmarkt und das Amt für Zivilschutz ihre Beiträge zum Thema COVID-19 veröffentlichen.

Vertreter des ASTAT beteiligten sich auch im Berichtsjahr an den Veranstaltungen zur gesamtstaatlichen amtlichen Statistik, insbesondere an den Qualitätszirkeln des Nationalinstituts für Statistik ISTAT und an den Arbeitsgruppen des CISIS (Centro interregionale per i sistemi informativi, geografici e statistici). Aufgrund der Pandemie fanden 2020 sämtliche Veranstaltungen im Online-Modus statt.

Weiter gepflegt wurden auch die Kontakte zu den nationalen Statistikinstituten vor allem des deutschsprachigen Raums. Durch die weiterhin bestehende Zusammenarbeit mit dem Statistikbereich der OECD und die Mitgliedschaft an einer internationalen Datenplattform bietet sich für das ASTAT außerdem die Möglichkeit eines kontinuierlichen Austausches mit internationalen Playern und eines ständigen Zugangs zu statistischen Produkten der Spitzenklasse.

3 Attività del Sistema statistico provinciale

La produzione statistica presenta un continuo incremento, sia in termini di iniziative di raccolta delle informazioni, sia per quanto riguarda la diffusione dei dati statistici. Gli strumenti offerti dal progresso tecnologico nel campo informatico e telematico (leggi internet, indagini web e datawarehouse) consentono un rapido ed autonomo accesso alle informazioni, accelerando i processi di diffusione e garantendo un enorme risparmio di risorse. L'informazione offerta gratuitamente in web da parte degli uffici del Sistema si è ulteriormente arricchita e perfezionata.

Si sono ulteriormente perfezionate le iniziative di collaborazione e di sinergia delle risorse fra gli uffici del Sistema statistico provinciale. Lo scopo è individuare progetti comuni di analisi più approfondite dei dati statistici. Tali collaborazioni consentono un utilizzo più efficace e razionale delle risorse disponibili, nonché un arricchimento reciproco.

Nel 2020 l'attività degli enti locali appartenenti al Sistema statistico provinciale è stata fortemente condizionata dalle conseguenze della pandemia da Covid 19 che si sono manifestate in tutti i settori del vivere sociale. Per offrire ai cittadini un quadro completo su relazioni, analisi e dati concernenti lo sviluppo della pandemia, i membri locali del Sistema statistico provinciale hanno attuato un progetto comune istituendo sulla homepage dell'ASTAT una pagina apposita su cui ASTAT, IPL, IRE, Osservatorio del mercato del lavoro e Ufficio Protezione Civile pubblicano i loro prodotti, fornendo quindi una fonte di informazione unica per tutti gli interessati.

Anche nell'anno decorso rappresentanti dell'ASTAT hanno partecipato alle iniziative della statistica ufficiale nazionale, in particolare i Circoli di qualità istituiti dall'ISTAT (Istituto nazionale di statistica) ed i gruppi di lavoro del CISIS (Centro interregionale per i sistemi informativi, geografici e statistici). A causa della pandemia nel 2020 tutte le manifestazioni si sono svolte in modalità a distanza.

Sono continuati anche i tradizionali rapporti con gli istituti nazionali di statistica dei paesi limitrofi dell'area tedesca. Inoltre, grazie alla stretta collaborazione con il settore statistica dell'OCSE e la partecipazione ad una piattaforma internazionale di dati l'ASTAT ha la possibilità di intrattenere rapporti costanti con altri player internazionali e di avere accesso a prodotti statistici di prima qualità.

3.1 Das Ausrichtungs- und Koordinierungskomitee für das Landesstatistiksystem

Das Ausrichtungs- und Koordinierungskomitee für das Landesstatistiksystem hat im Laufe des Jahres 2020 zwei Sitzungen abgehalten; aufgrund des Covid-19-Notstands fanden beide Sitzungen im Online-Modus statt.

Bei diesen Sitzungen wurde in erster Linie der Bericht über die Tätigkeit des Landesstatistiksystems 2019 genehmigt. Das Landesstatistikprogramm für den Dreijahreszeitraum 2021-2023 wurde überprüft und genehmigt, wobei die auf staatlicher und internationaler Ebene erlassenen Bestimmungen technischer und organisatorischer Natur berücksichtigt wurden.

Am 31.12.2020 setzte sich das Ausrichtungs- und Koordinierungskomitee für das Landesstatistiksystem wie folgt zusammen:

Dr. Timon Gärtner	Landesinstitut für Statistik, Landesverwaltung - Vorsitzender Istituto provinciale di statistica, Provincia autonoma di Bolzano - Presidente
Dott.ssa Maria Pia Sorvillo	ISTAT - Nationalinstitut für Statistik, Rom ISTAT - Istituto nazionale di statistica, Roma
Dr. Kurt Pöhl	Abteilung Informationstechnik, Landesverwaltung Ripartizione Informatica, Provincia autonoma di Bolzano
Dr. Laura Schrott	Abteilung Gesundheit, Landesverwaltung Ripartizione Sanità, Provincia autonoma di Bolzano
Dr. Stefan Luther	Abteilung Arbeit, Landesverwaltung Ripartizione Lavoro, Provincia autonoma di Bolzano
Dr. Georg Lun	Handelskammer Bozen - WIFO Camera di commercio di Bolzano - IRE
Dr. Sylvia Profanter	Gemeinde Bozen - Amt für Statistik Comune di Bolzano - Ufficio statistica
Dott.ssa Silvia Vogliotti	Arbeitsförderungsinstitut, Bozen Istituto per la promozione dei lavoratori, Bolzano
Dr. Ines Pellegrini	Sanitätsbetrieb Südtirol Azienda sanitaria dell'Alto Adige
Dr. Werner Stuflesser	Ehemaliger Präsident der Europäischen Akademie in Bozen Vertreter der ladinischen Sprachgruppe Past President dell'Accademia Europea di Bolzano Rappresentante del gruppo linguistico ladino
Prof. Emanuele Taufer	Universität Trient Università di Trento
Prof. Alex Weissensteiner	Universität Bozen Università di Bolzano

3.1 Il Comitato di indirizzo e coordinamento per il Sistema statistico provinciale

Il Comitato di indirizzo e coordinamento per il Sistema statistico provinciale si è riunito due volte nel corso del 2020. Entrambe le sedute si sono svolte in modalità a distanza a causa della pandemia da Covid.

Nel corso di tali riunioni l'attenzione principale è stata rivolta alla lettura ed all'approvazione della Relazione sull'attività svolta dal Sistema nel 2019, nonché all'analisi ed all'approvazione del Programma statistico provinciale per il triennio 2021-2023, in armonia con gli indirizzi tecnico-organizzativi di emanazione nazionale ed internazionale.

Alla data del 31.12.2020 il Comitato di indirizzo e coordinamento per il Sistema statistico provinciale risulta così composto:

3.2 Die Statistikämter

a) Institut für Wirtschaftsforschung der Handelskammer Bozen (WIFO)

Im Jahr 2020 wurden die nachstehend angeführten Studien fertig gestellt:

- **Der Faire Handel in Südtirol - Die Sicht der Südtiroler Konsumenten**

Die Erhebung des WIFO zeigt, dass Aspekte wie Regionalität, biologische Produktion und Fairer Handel für die meisten Südtiroler Konsument/innen eine wichtige Rolle spielen. Fast die Hälfte der Südtiroler Bevölkerung kennt Fair-Trade Produkte. Mit dem Begriff „Fair Trade“ verbindet sie hauptsächlich die Unterstützung von wirtschaftlich benachteiligten Produzenten, eine faire Bezahlung und die Sicherstellung guter Arbeitsbedingungen.

- **Qualitätsprodukt Südtiroler Wein - Produktion, Märkte und Werbestrategien**

Nach über 10 Jahren hat das WIFO erneut die Weinwirtschaft in Südtirol in den Fokus genommen. Südtirols Weinanbaufläche beträgt 5.455 Hektar und hat sich seit 2005 insgesamt kaum verändert, sehr wohl aber die Verteilung der Rebsorten: Der Anteil der Weißweinfläche ist von 46,2 Prozent auf 62,3 Prozent deutlich gestiegen.

- **Die Effekte der Covid-19-Pandemie in Südtirol - Die Sicht der Südtiroler Unternehmen**

Die Covid-19-Pandemie hat im Jahr 2020 eine weltweite Rezession verursacht. Der Bericht, der vom WIFO in Zusammenarbeit mit EURAC Research verfasst wurde, untersucht die Auswirkungen der Notlage auf die Südtiroler Wirtschaft und die ersten Reaktionen der Unternehmen. Im Rahmen der Umfrage wurden auch mögliche Auswirkungen der Covid-19-Pandemie auf die Globalisierung und Digitalisierung untersucht.

- **Arbeitsunfälle in Südtirol - Anzahl, Einflussfaktoren und regionaler Vergleich**

Das WIFO hat erstmals die Statistiken zu den Arbeitsunfällen in Südtirol ausgewertet und analysiert. Im Zeitraum 2017-2019 ereigneten sich in Südtirol pro Jahr im Schnitt 7.255 Arbeitsunfälle. Mit 28,3 entschädigten Arbeitsunfällen je 1.000 Beschäftigte (Durchschnitt 2017-2019) liegt Südtirol deutlich über der Nachbarregion Trentino (17,7) und Italien insgesamt (15,0). Die Landwirtschaft und das Baugewerbe sind deutlich unfallintensiver als die anderen Sektoren. Die Daten zeigen, dass Südtirols Unfallrate für diese Risikogruppen deutlich über dem nationalen Durchschnitt liegt.

3.2 Gli uffici di statistica

a) Istituto di ricerca economica della Camera di Commercio di Bolzano (IRE)

Nel 2020 sono stati conclusi i progetti di seguito elencati:

- **Il commercio equo e solidale in Alto Adige - Il punto di vista dei consumatori altoatesini**

Il sondaggio IRE illustra che aspetti come la regionalità, la produzione biologica e il commercio equo e solidale giocano un ruolo importante per la maggior parte dei consumatori altoatesini. Quasi la metà della popolazione altoatesina conosce i prodotti del commercio equo e solidale. Con il termine "commercio equo" si associa principalmente il sostegno dei produttori economicamente svantaggiati, il pagamento equo e la garanzia di buone condizioni di lavoro.

- **Vino altoatesino - Produzione, mercati di vendita e strategie di promozione**

Dopo oltre 10 anni, l'IRE si è nuovamente concentrato sull'industria vinicola altoatesina. La superficie viticola dell'Alto Adige ammonta a 5.455 ettari e non è cambiata quasi per niente dal 2005, sebbene ci sia stato un cambiamento della distribuzione delle varietà d'uva: la quota della superficie viticola bianca è aumentata significativamente dal 46,2% al 62,3%.

- **Impatto dell'emergenza Covid 19 in Alto Adige - Le valutazioni delle imprese altoatesine**

La pandemia da Covid 19 ha causato una recessione globale nel 2020. Il rapporto, scritto dall'IRE in collaborazione con EURAC Research, esamina l'impatto dell'emergenza sull'economia altoatesina e le prime reazioni delle imprese. L'indagine ha anche esaminato il possibile impatto della pandemia da Covid 19 sulla globalizzazione e la digitalizzazione.

- **Infortuni sul lavoro in Alto Adige - Frequenza, cause e confronto regionale**

Per la prima volta l'IRE ha valutato e analizzato le statistiche degli incidenti sul lavoro in Alto Adige. Nel periodo 2017-2019, in Alto Adige si sono verificati in media 7.255 infortuni sul lavoro all'anno. Con 28,3 infortuni sul lavoro indennizzati ogni 1.000 dipendenti (media 2017-2019), l'Alto Adige si colloca nettamente al di sopra della vicina regione Trentino (17,7) e dell'Italia nel suo complesso (15,0). I lavoratori nel campo dell'agricoltura e delle costruzioni sono notevolmente più soggetti a incidenti rispetto ai lavoratori di altri settori. I dati mostrano che il tasso di incidenti in Alto Adige per questi gruppi a rischio è sensibilmente più alto della media nazionale.

- **Flächen mit Potential: Gewerbegebiete in Südtirol - Wirtschaftliche Analyse und Ausblick**
Das WIFO hat die 777 Gewerbegebiete Südtirols eingehend analysiert. Die Größe der Gewerbegebiete reicht dabei von kleinen Zonen mit nur wenigen 100 m² bis hin zu großen von über 10 ha. Die Ergebnisse der Studie zeigen, dass eine Aufwertung großer Gewerbegebiete wirtschaftlich, gesellschaftlich und raumordnerisch sinnvoll ist, um den Anforderungen an ein modernes Gewerbegebiet zu genügen. Kleinere Gewerbegebiete haben indes eine wichtige Funktion für die Entwicklung des ländlichen Raums sowie die Schaffung von qualifizierten Arbeitsplätzen in der Peripherie und leisten so ihren Beitrag gegen die Abwanderung.

Die nachstehenden **Erhebungen** wurden regelmäßig durchgeführt:

- **Nachhaltigkeitsindikatoren für Südtirol**
Das Indikatorenset, welches jährlich aktualisiert wird, umfasst Kennzahlen zur ökologischen, gesellschaftlichen und wirtschaftlichen Situation aller Südtiroler Gemeinden.
- **Wirtschaftsbarometer**, bestehend aus drei Erhebungen:
 - Erhebung der Stimmung bei rund 1.800 Südtiroler Unternehmen;
 - Erhebung des Südtiroler Konsumklimas;
 - Erhebung der Stimmung in der Landwirtschaft bei zirka 300 Südtiroler Landwirten.
- WIFO-Monatsreport: monatliche Aktualisierung der Eckdaten zur Südtiroler Wirtschaft.
- Erhebung der Energiepreise (wöchentlich);
- Erhebung der Großhandelspreise (monatlich);
- Erhebung des Südtiroler Kreditmarkts (vierteljährlich);
- Excelsior (Unioncamere) - Geplante Neuaufnahmen auf dem Arbeitsmarkt, getrennt nach Berufsbildern (monatlich);
- Erhebung über die Großverteilung (jährlich) - Italienisches Wirtschaftsministerium.

Periodisch wurden folgende **Ausarbeitungen** vorgenommen:

- Unternehmen: Aktueller Bestand und Bewegungen im Handelsregister (monatlich);
- Tourismus (jährlich);
- Außenhandel (jährlich);
- Einzelhandel (jährlich);

- **Aree ad elevato potenziale: zone produttive in Alto Adige - Aspetti economici e prospettive**
L'IRE ha analizzato in dettaglio le 777 zone produttive dell'Alto Adige. La dimensione delle zone produttive varia da piccole (meno di 100 m²) a grandi zone con oltre 10 ettari. I risultati dello studio mostrano che la riqualificazione delle grandi aree produttive è importante dal punto di vista economico, sociale e della pianificazione spaziale per soddisfare i requisiti di una moderna area produttiva. Le zone produttive di dimensioni più piccole, tuttavia, hanno una funzione importante per lo sviluppo delle zone rurali e la creazione di posti di lavoro qualificati nella periferia e quindi contribuiscono in modo significativo a contrastare la migrazione.

Le seguenti **rilevazioni** sono state svolte regolarmente:

- **Indicatori di sostenibilità per l'Alto Adige**
Il set di indicatori, aggiornati annualmente, include gli indici sulla situazione ecologica, sociale ed economica di tutti i comuni altoatesini.
- **Barometro dell'economia**, composto dalle tre rilevazioni:
 - rilevazione sul clima di fiducia delle imprese presso 1.800 imprese altoatesine;
 - rilevazione sul clima di fiducia dei consumatori altoatesini;
 - rilevazione sul clima di fiducia nell'agricoltura presso circa 300 produttori agricoli altoatesini.
- Rapporto mensile IRE: aggiornamento mensile dei principali dati quadro dell'economia altoatesina.
- Rilevazione dei prezzi dei prodotti energetici (settimanale);
- Rilevazione dei prezzi del commercio all'ingrosso (mensile);
- Rilevazione del mercato creditizio altoatesino (trimestrale);
- Excelsior (Unioncamere) - Nuove assunzioni sul mercato del lavoro, per figure professionali (mensile);
- Indagine sulla grande distribuzione (annuale) - Ministero dello sviluppo economico.

Periodicamente sono state svolte le seguenti **elaborazioni**:

- imprese: stock attuale e movimenti nel Registro delle imprese (mensile);
- turismo in Alto Adige (annuale);
- commercio estero altoatesino (annuale);
- commercio al dettaglio (annuale);

- Beschäftigte in den Unternehmen (jährlich);
- Immobilienpreise (jährlich).

- occupati nelle imprese (annuale);
- prezzi immobiliari (annuale).

b) Statistikamt der Gemeinde Bozen

2020 hat das Amt in enger Zusammenarbeit mit den anderen Organen des Landesstatistiksystems die im Landes- und im gesamtstaatlichen Statistikprogramm vorgesehenen Tätigkeiten durchgeführt:

- Erhebung der Preise von Gütern und Dienstleistungen für die Berechnung der Verbraucherpreisindizes für alle privaten Haushalte und für die Haushalte von Arbeitern und Angestellten: Monatlich werden die Preise von 4.099 Serien bezogen auf 564 Produkte in 706 Verkaufsstellen, 100 Wohnungen und 80 Hotels erhoben. Die Gemeinde Bozen ist vom ISTAT berechtigt, die provisorischen Verbraucherpreisindizes eigenständig zu berechnen und zu veröffentlichen. Zusätzlich dazu wurde eine Jahresanalyse zur Inflationsentwicklung in Bozen erstellt;
- Durchführung der Mehrzweckerhebung über die „Aspekte des täglichen Lebens“ der Haushalte in der Landeshauptstadt;
- Koordination, Überprüfung und Weiterleitung der Daten der laufenden Erhebungen über anwesende und ansässige Bevölkerung, Bautätigkeit und Wiedergewinnungsarbeiten sowie der Daten zu den Gemeindetarifen, der Buchproduktion, den öffentlich Angestellten und zu Umweltindikatoren in den Städten.

Darüber hinaus hat das Statistikamt in Eigenregie mehrere gezielte Umfragen über die Kundenzufriedenheit mit einzelnen Dienstleistungen der Gemeinde durchgeführt (mittels CAWI oder CAPI) und ausgewertet.

Weiters hat das Statistikamt 2020 die neunzehnte Auflage der Veröffentlichung „Bevölkerungsstruktur der Stadt Bozen und ihrer Stadtviertel“ ausgearbeitet und dreimonatlich einen Bericht zur demografischen Entwicklung erstellt.

Die Broschüre „Bozen 2020 - Die Stadt in Zahlen“ mit den wichtigsten statistischen Daten zur Stadt Bozen wurde inhaltlich überarbeitet.

Auf der Webseite der Gemeinde wurden zudem Analysen zur Auswirkung des epidemiologischen Notstandes durch das Coronavirus auf den Tourismus, die Arbeitssituation, die Sterblichkeit und die Inflation veröffentlicht.

b) Ufficio di statistica del Comune di Bolzano

Nel 2020 l'ufficio ha svolto le funzioni previste dai Programmi Statistici Provinciale e Nazionale in stretta collaborazione con gli altri organi del Sistema statistico provinciale:

- rilevazione dei prezzi di beni e servizi utili per il calcolo dell'indice dei prezzi al consumo per l'intera collettività e per le famiglie di operai ed impiegati: mensilmente vengono rilevati i prezzi di 4.099 serie relative a 564 prodotti in 706 punti vendita, 100 abitazioni e 80 alberghi. Il Comune di Bolzano è autorizzato dall'ISTAT ad elaborare e pubblicare autonomamente gli indici provvisori. Inoltre è stata prodotta un'analisi più approfondita sull'andamento annuale dell'inflazione a Bolzano;
- svolgimento della rilevazione multiscopo sulle famiglie “Aspetti della vita quotidiana” sul territorio di Bolzano;
- coordinamento, controllo e trasmissione dei dati delle rilevazioni correnti su popolazione presente e residente, attività edilizia e recuperi edilizi nonché le tariffe comunali e dei dati riguardanti la produzione libraria, i dipendenti pubblici e l'ambiente nelle città.

Nel 2020 l'Ufficio di Statistica ha svolto in proprio anche alcune indagini mirate sulla soddisfazione degli utenti in ordine a singoli servizi forniti dal Comune (con tecnica CAWI o CAPI) e pubblicato i risultati.

Inoltre, nel 2020 l'Ufficio di Statistica ha curato la diciannovesima edizione della pubblicazione sulla struttura demografica del comune e dei suoi quartieri e, trimestralmente, un rapporto sull'andamento demografico.

La brochure "Bolzano 2020 - Una città in cifre" con i dati statistici più significativi sulla città di Bolzano è stata rivista dal punto di vista del contenuto.

Sul sito web del Comune sono state pubblicate anche delle analisi dell'impatto dell'emergenza epidemiologica causata dal coronavirus su turismo, occupazione, mortalità e inflazione.

c) Statistische Tätigkeit der Landesverwaltung

Einige Abteilungen der Landesverwaltung sorgen eigenständig für die Produktion und Verbreitung statistischer Informationen, die mit ihrer Verwaltungstätigkeit in Zusammenhang stehen, wobei sowohl die Vorgehensweisen für den Datenerwerb als auch jene der Informationsanalyse mit dem ASTAT abgestimmt sind. Die ausgewerteten Daten kommen größtenteils aus den Verwaltungsarchiven der jeweiligen Abteilungen.

Das **Landesinformationssystem im Sozialwesen - LISYS** sieht die jährliche Erhebung des entlohnten Personals der Sozialdienste vor, die jährliche Erhebung der Daten für das nicht entlohnte Personal (Freiwillige, Praktikanten und Zivildienstler) und jene über die Aus- und Weiterbildung der Einrichtungen und Dienste im Sozialbereich auf Landesebene. Die jeweiligen Erhebungen werden direkt von der Abteilung Soziales mittels SAS-Umgebung durchgeführt.

Durch SOZINFO verfügt die Abteilung 24 auch über die statistischen Daten hinsichtlich der wichtigsten Tätigkeiten der Sozialsprengel auf Landesebene. Dies betrifft die Daten der Finanziellen Sozialhilfe, der Hauspflege, der Sozialpädagogischen Grundbetreuung und jene für die familiären Pflegeanvertrauungen.

Die **epidemiologische Beobachtungsstelle** innerhalb der Abteilung Gesundheit verfasst - zusätzlich zu den epidemiologischen Studien - jedes Jahr den Landesgesundheitsbericht, in dem die wichtigsten demographischen und gesundheitlichen Indikatoren der Südtiroler Bevölkerung gesammelt und ausgewertet werden. Die Beobachtungsstelle arbeitet eng mit dem Tumorregister für Südtirol zusammen.

Die **Abteilung Arbeit** veröffentlicht regelmäßig **Daten über den Arbeitsmarkt**, insbesondere Daten zur unselbstständigen Beschäftigung und zu den eingetragenen Arbeitslosen. Die Daten werden über das Landesinformationssystem Arbeit (LISA) erhoben, welches alle abhängigen und arbeitnehmerähnlichen Beschäftigungsverhältnisse, die Personen mit Arbeitslosenstatus, die gemeldeten offenen Stellen, Praktika und weitere für den Arbeitsmarkt relevante Informationen beinhaltet.

Überblicksanalysen zum Arbeitsmarkt werden halbjährlich im *Arbeitsmarktbericht Südtirol* und monatlich in Form von Tabellen und Diagrammen im *Arbeitsmarkt in Kürze* veröffentlicht. Spezifische Themen zum Arbeitsmarkt werden hingegen im Rahmen der *Arbeitsmarkt-news* vertieft aufbereitet. Die Sammlung *Diagramme* wird einmal im Jahr in Papierform und viermal im Jahr ausführlicher in digitaler Form auf der Homepage der Abteilung zur Verfügung gestellt.

c) Attività statistica dell'Amministrazione provinciale

Alcune ripartizioni dell'Amministrazione provinciale provvedono autonomamente alla produzione e diffusione di informazioni statistiche inerenti alla propria attività amministrativa, naturalmente progettando in collaborazione con l'ASTAT sia le procedure di acquisizione, sia quelle di analisi delle informazioni. I dati elaborati scaturiscono per lo più dagli archivi amministrativi gestiti direttamente dalle ripartizioni.

Il **Sistema Informativo Provinciale Socio-Assistenziale (SIPSA)** prevede la rilevazione annuale dei dati statistici sul personale retribuito operante nei servizi sociali, la rilevazione annuale attinente i dati sul personale non retribuito (volontari, tirocinanti e obiettori di coscienza) e quelli sulla formazione e aggiornamento delle strutture e dei servizi socioassistenziali operanti sul territorio provinciale. Le rilevazioni in questione sono direttamente gestite dalla Ripartizione Politiche sociali in ambiente SAS.

Attraverso SOZINFO, la Ripartizione 24 dispone ed elabora anche i dati statistici attinenti ai principali servizi erogati sul territorio a livello distrettuale (dati sull'Assistenza economica sociale, l'Assistenza domiciliare, l'Area sociopedagogica ed i dati sugli affidamenti familiari).

L'**Osservatorio epidemiologico** insediato presso la ripartizione Sanità provvede, in aggiunta agli studi epidemiologici, alla redazione annuale della Relazione sanitaria provinciale, nella quale sono raccolti ed elaborati i principali indicatori demografico-sanitari della popolazione altoatesina. In stretta collaborazione con l'Osservatorio opera il Registro tumori provinciale.

La **Ripartizione Lavoro** provvede regolarmente a diffondere i **dati sul mercato del lavoro**, in particolare per quanto riguarda i lavoratori dipendenti ed i disoccupati iscritti nelle liste. I dati vengono rilevati tramite il sistema informativo provinciale del lavoro (LISA), che raccoglie le informazioni inerenti i rapporti di lavoro dipendente o equiparati, le persone in stato di disoccupato, i posti di lavoro liberi e disponibili, i tirocini e tutte le informazioni rilevanti sul mondo del lavoro.

Analisi macroscopiche del mercato del lavoro vengono pubblicate semestralmente sotto forma del *Rapporto sul mercato del lavoro* e mensilmente tramite tabelle e diagrammi (*Mercato del lavoro in breve*). Tematiche specifiche vengono invece approfondite mensilmente nel *Mercato del lavoro news*. La raccolta di grafici "*Diagrammi*" viene pubblicata annualmente in formato cartaceo; una versione digitale della raccolta - ancora più ricca di grafici - viene aggiornata e pubblicata trimestralmente sul sito web della Ripartizione.

Über ein umfangreiches, monatlich aktualisiertes Online-Angebot an Daten und Schaubildern haben alle Interessierten selbstständig direkt Zugang zu einer Fülle von Informationen.

Zur Durchführung bestimmter Studien arbeitet die Beobachtungsstelle für den Arbeitsmarkt mit anderen Ämtern oder Institutionen wie dem ASTAT, dem WIFO oder dem AFI zusammen.

Bereits seit den ersten Wochen des Lockdowns besteht eine Zusammenarbeit mit einem Forscherteam der Banca d'Italia, um den Arbeitsmarkt in dieser schwierigen wirtschaftlichen Phase zu beobachten.

Im Jahr 2020 befasste sich ein guter Teil der monatlichen Publikationen mit den verschiedenen Aspekten der Auswirkungen der Maßnahmen zur Eindämmung der gegenwärtigen Pandemie auf Beschäftigung und Arbeitslosigkeit. Dieses Thema wurde hauptsächlich unter quantitativen Gesichtspunkten anhand von Tagesdaten analysiert, um die Auswirkungen jeder der getroffenen Maßnahmen beobachten zu können.

Anfang 2020 wurde die Verfügbarkeit von Arbeitskräften in den kommenden Jahrzehnten auf der Ebene funktionaler Kleinregionen im Rahmen des Themas demografischer Wandel analysiert. Zum Thema Vereinbarkeit von Familie und Beruf wurde die Rückkehr an den Arbeitsplatz nach mutterschaftsbedingter freiwilliger Kündigung beschrieben. Bezüglich der eingetragenen Arbeitslosen der öffentlichen Arbeitsmarktverwaltungen wurde ein Vergleich mit den in Deutschland, Österreich und der Schweiz angewandten Regelungen durchgeführt.

Ende 2020 wurde das Thema Sommertätigkeiten der Jugendlichen aufgegriffen, das sowohl Arbeitsverträge als auch Praktika umfasst. Nach fünf Jahren wurde die Direktbefragung junger Praktikantinnen/Praktikanten erneut durchgeführt und mit spezifischen Fragen zur außergewöhnlichen pandemiebedingten Situation ergänzt. Eine dieser Fragen lässt einen Vergleich mit den Umfrageergebnissen zu, die einige Monate zuvor vom ASTAT veröffentlicht wurden.

In jedem der beiden Halbjahresberichte war ein spezielles Kapitel den Maßnahmen zur Bekämpfung der Corona-Pandemie und deren Auswirkungen auf den Südtiroler Arbeitsmarkt gewidmet.

Um allen Interessierten die Möglichkeit zu geben, die Auswirkungen der Maßnahmen zur Bekämpfung der Pandemie auf den lokalen Arbeitsmarkt zu beurteilen, wurde das auf der Abteilungshomepage verfügbare Datenangebot um eine Anwendung erweitert, die die Entwicklung der abhängigen Beschäftigten in ihren verschiedenen Untergliederungen mit Tagesdetail und nahezu in Echtzeit darstellt, da sie täglich mit dem Stand zwei Tage vorher aktualisiert wird.

A tutti gli interessati viene data la possibilità di accedere alla grande offerta on-line di dati e diagrammi, aggiornata mensilmente.

Per l'esecuzione di studi particolari l'Osservatorio sul mercato del lavoro opera in stretta collaborazione con altri uffici o istituzioni, quali l'ASTAT, l'IRE o l'IPL.

Fin dalle prime settimane di lockdown è iniziata una collaborazione con i ricercatori della Banca d'Italia al fine di un monitoraggio del mercato del lavoro in questa difficile fase economica.

Durante il 2020 una buona parte delle pubblicazioni mensili ha affrontato il tema degli effetti sull'occupazione e disoccupazione delle misure di contenimento della pandemia in corso. Tale tematica è stata analizzata prevalentemente da un punto di vista quantitativo, con dettaglio giornaliero al fine di osservare gli effetti di ciascuna delle misure intraprese.

All'inizio del 2020 è stato affrontato all'interno del tema transizione demografica in corso la disponibilità di forza lavoro nei prossimi decenni a livello di piccola area funzionale. Riguardo il tema della conciliazione famiglia-lavoro è stato descritto il rientro al lavoro dopo le dimissioni volontarie per maternità. Riguardo i disoccupati registrati presso la pubblica amministrazione è stato fatto un confronto con i metodi usati in Germania, Austria e Svizzera.

Alla fine del 2020 è stato descritto il lavoro estivo dei giovani, svolto sia con contratti di lavoro che tramite tirocini. Per quest'ultimi è stata rifatta, dopo un intervallo di cinque anni, l'indagine diretta presso i giovani tirocinanti nella quale sono state aggiunte delle domande specifiche per la situazione straordinaria dovuta alla pandemia. Una di queste domande è confrontabile con l'indagine svolta qualche mese prima dall'ASTAT.

In ciascuno dei due rapporti semestrali è stato introdotto un apposito capitolo riguardante misure anti-pandemiche e le loro conseguenze sul mercato del lavoro locale.

Al fine di permettere a chiunque di valutare l'impatto delle misure anti-pandemiche sul mercato del lavoro locale, l'offerta di dati consultabili liberamente su internet è stata ampliata con un'applicazione che mostra l'andamento occupazionale nelle sue varie disaggregazioni, con dettaglio giornaliero e in tempo quasi reale in quanto aggiornato giornalmente a due giorni prima.

2020 hat die Arbeitsmarktbeobachtung 49 Datenanfragen von Seiten anderer Landesabteilungen, Institutionen, Verbände und Vereine sowie von Privatpersonen erhalten und bearbeitet. Für die Beantwortung sind 15 Arbeitsstunden angefallen. In 70% der Fälle erfolgte die Lieferung der Daten am selben Tag der Anfrage.

c1) Arbeitsförderungsinstitut (AFI)

Die statistische Tätigkeit des AFI im Jahr 2020 betraf in erster Linie die Qualität der Arbeitsbedingungen in Südtirol (mit dem Projekt EWCS), die Analyse der Einkommenserklärungen der Südtiroler Steuerzahler sowie das AFI-Barometer und andere Themen in Zusammenhang mit der Covid-19-Pandemie.

1) AFI-Barometer: Im Juni 2013 wurde das AFI-Barometer, eine repräsentative Telefonumfrage unter 500 Südtiroler Arbeitnehmern, ins Leben gerufen. Das AFI-Barometer wird quartalsweise, also 4mal im Jahr (März, Juni, September, Dezember) herausgegeben. Es erhebt **das Stimmungsbild der Südtiroler Arbeitnehmer** und ihre Einschätzungen der wirtschaftlichen Entwicklung Südtirols und jener der eigenen Familie. Jede Ausgabe des AFI-Barometers hat einen eigenen Themenblock. Die **vier Themenblöcke** Arbeitsqualität, Einkommen, Weiterbildung und Sparen rotieren im Jahresverlauf. Um auch aktuelle Fragestellungen aufzugreifen, wird bei jeder Ausgabe ein **Sonderthema** eingebaut. 2020 waren es die Berufspendler, Covid-19 und die Ängste der Arbeitnehmer, die Interessensvertretung der Arbeitnehmer und „Auf was sich Südtirols Arbeitnehmer nach Covid-19 freuen“. In jedem Quartal erschien zusätzlich der **Branchenspiegel**, der die Eckdaten und das Stimmungsbild der Arbeitnehmer in jedem einzelnen Wirtschaftssektor in kommentierter Form zusammenfasst.

2) EWCS für Südtirol 2016: Als erste Region in Europa hat das AFI im Jahr 2016 die nach dem europäischen Muster konzipierte Befragung betreffend die Arbeitsbedingungen EWCS (European Working Conditions Survey) in vollem Umfang durchgeführt. Es handelt sich um eine breit angelegte, repräsentative Umfrage der Südtiroler Erwerbstätigen, bei der das Thema Arbeit in all seinen Facetten beleuchtet wird (Arbeitszeiten, -zufriedenheit, Einkommen, Vereinbarkeit, Weiterbildung, Arbeitsbelastungen usw.). Die Ergebnisse wurden ab Mitte 2017 in einzelnen EWCS-AFI-Zooms, meist in Form von Pressekonferenzen, vorgestellt. 2020 wurden weitere 2 EWCS-AFI-Zooms veröffentlicht.

Nel corso del 2020 l'Osservatorio ha ricevuto complessivamente 49 richieste dati provenienti da altre ripartizioni, istituzioni, associazioni, persone private, ecc. Tali richieste sono state soddisfatte impiegando 15 ore lavorative. Nel 70% dei casi la fornitura dei dati è stata effettuata lo stesso giorno della richiesta.

c1) Istituto per la promozione dei lavoratori (IPL)

L'attività statistica svolta dall'IPL nel 2020 si è concentrata in particolare sulla qualità del lavoro in Alto Adige (col progetto EWCS), sull'elaborazione dei dati delle dichiarazioni dei redditi degli altoatesini e sull'indagine Barometro IPL, coprendo anche altri temi contingenti legati alla pandemia da Covid 19.

1) Barometro IPL: Il Barometro IPL, nato nel giugno 2013, è un'indagine telefonica rappresentativa che coinvolge 500 lavoratori dipendenti altoatesini. Viene svolta 4 volte all'anno (nei mesi di marzo, giugno, settembre e dicembre). L'obiettivo principale di quest'indagine è quello di osservare **il clima di fiducia dei lavoratori dipendenti**: vengono infatti rilevate le percezioni riguardo allo sviluppo della situazione economica sia dell'Alto Adige che delle singole famiglie. **4 blocchi tematici**, invece, ruotano nel corso dell'anno e riguardano rispettivamente la qualità del lavoro, le retribuzioni, la formazione e il risparmio. Con l'obiettivo di rendere questo strumento sempre attuale, in ogni edizione viene affrontato un **argomento d'attualità**. I focus del 2020 hanno riguardato il pendolarismo, il Covid 19 e le paure dei lavoratori dipendenti, la rappresentanza degli interessi dei lavoratori dipendenti e "Cosa i lavoratori dipendenti in Alto Adige vorrebbero fare dopo il Covid 19". Ogni trimestre viene edito anche il **focus settoriale**, che riassume i dati di riferimento e la fiducia dei lavoratori dipendenti per i singoli settori.

2) EWCS per l'Alto Adige 2016: Come primo territorio d'Europa l'IPL nel 2016 ha svolto l'indagine sulle condizioni di lavoro EWCS (European Working Conditions Survey) intera per una singola regione. Si tratta di una vasta indagine rappresentativa degli occupati in Alto Adige, in cui si fa luce sulle diverse sfaccettature del lavoro (tempi di lavoro, soddisfazione lavorativa, redditi, conciliazione, formazione continua, carichi di lavoro, ecc.). I risultati sono stati presentati in forma di diversi Zoom IPL a partire da maggio 2017 spesso nel corso di conferenze stampa. Nel 2020 sono stati pubblicati altri 2 Zoom IPL tematici della collana EWCS.

3) Die erklärten Einkommen von Südtirols Steuerzahlern: Bereits seit 2016 publiziert das AFI regelmäßig Forschungsergebnisse betreffend die Einkommenserklärungen der Südtiroler Steuerzahler. Im Jahr 2020 sind vier AFI-Zooms erschienen.

4) Studierende an der Universität Bozen und ihre Praktika-Erfahrungen (7. Ausgabe): Die Studierenden an der Universität Bozen sind vom Career Service aufgefordert, ihre Praktika-Erfahrungen mittels Online-Fragebogen zu bewerten. Indirekt fungiert der Survey als Evaluierung der Südtiroler Arbeitgeber und zeugt von ihrer Offenheit für die Belange akademisch qualifizierter Jugendlicher. Über eine Konvention mit der Universität Bozen hat sich das AFI verpflichtet, den Praktikanten-Survey jährlich auszuwerten. Die Ergebnisse für das Kalenderjahr 2019 wurden am 25.05.2020 online präsentiert.

5) Frauenbeschäftigung in Südtirols Unternehmen mit mehr als 100 Beschäftigten (6. Ausgabe): Im Auftrag der Gleichstellungsrätin hat das AFI Ende 2020 bereits zum 6. Mal die Daten zur Situation der Frauenbeschäftigung in Südtirols größeren Unternehmen beleuchtet. Der Bericht wird 2021 vorgestellt.

6) Wohnbaupolitik 2030: Aufbauend auf die bereits erschienene AFI-Studie „Wohnen 2030“ hat das Institut die neue Studie „Wohnbauförderung 2030: Hin zu einem Paradigmenwechsel“ im Juni 2020 veröffentlicht. Die Studie veranschaulicht, wie eine zukunftsfähige Wohnungspolitik für Südtirol ausschauen könnte.

3) I redditi dichiarati dai contribuenti in Alto Adige: Già a partire dal 2016 l'IPL pubblica regolarmente i risultati delle elaborazioni relative alle dichiarazioni dei redditi dei contribuenti altoatesini. Nel corso del 2020 sono stati prodotti 4 Zoom IPL.

4) Gli studenti dell'Università di Bolzano e le loro esperienze di tirocinio (7a edizione): Il Career Service dell'Università di Bolzano invita i suoi studenti ad esprimere una valutazione sulle loro esperienze di tirocinio, mediante la compilazione di un questionario online. Indirettamente il survey funge da valutazione dei datori di lavoro altoatesini ed evidenzia la sensibilità da essi mostrata nei confronti delle esigenze dei giovani universitari. A seguito di una convenzione stipulata con l'Università di Bolzano, l'IPL si è impegnato ad elaborare annualmente i dati di tale survey. I risultati del 2019 sono stati presentati online il 25.05.2020.

5) Situazione occupazionale nelle imprese con più di 100 dipendenti in Alto Adige (6a edizione): Su incarico della consigliera di parità l'IPL ha elaborato a fine 2020 ormai per la sesta volta i dati sulla situazione delle lavoratrici occupate nelle imprese di maggiori dimensioni in Alto Adige. Il rapporto di ricerca verrà presentato nel 2021.

6) Politiche abitative 2030: Facendo leva sullo studio già edito da IPL "Abitare 2030", l'Istituto ha elaborato un nuovo studio dal titolo "Edilizia abitativa 2030: verso un cambio di paradigma", pubblicato nel giugno 2020. Lo studio illustra quelle che potrebbero essere le politiche abitative per l'Alto Adige del futuro.

4 Tätigkeit des ASTAT

4.0 Zusammenfassung

Die wichtigsten Aspekte der Tätigkeit des Landesinstituts für Statistik lassen sich in die zwei zentralen Phasen der Erhebung von statistischen Daten und deren Verbreitung in der Öffentlichkeit zusammenfassen. Das ASTAT übernimmt eine Reihe von weiteren wichtigen Aufgaben, die bedeutende Aspekte der Verwaltung betreffen und sich auf diese auswirken: Koordinierung der Statistik auf Landesebene, Ausarbeitung des Landesstatistikprogramms, Durchführung von Großzählungen und anderen Erhebungen des ISTAT, Durchführung von Studien und Forschungsarbeiten im Auftrag der Landesverwaltung, Erstellung von Nomenklaturen und Methodologien zur Klassifikation von Phänomenen, Förderung der Statistik, vor allem in den Schulen.

Im Laufe des Jahres 2020 wurden die Aktivitäten zur Deckung des Bedarfs an statistischen Informationen durch umfassende Nutzung des in den öffentlichen Verwaltungen vorhandenen Informationsmaterials und durch eine effizientere Verwertung der bereits erhobenen Daten ausgeweitet. Die Rationalisierung der Erhebungstätigkeiten bzw. die Vermeidung von Doppelerhebungen durch die im Landesstatistiksystem vertretenen Körperschaften wurde fortgeführt. Zudem wurde die Nutzung der Web-Technologien, des CAWI und des CAPI für die Umfragen der amtlichen Statistik ausgeweitet.

107 Statistiken aus Erhebungen (SDI) und 28 Statistiken aus organisierten Verwaltungsquellen (SDA) wurden 2020 durchgeführt, davon 66 im demographischen und 69 im wirtschaftlichen Bereich.

Im Rahmen der **Publikationstätigkeit** erschienen 8 Broschüren, 10 Tabellensammlungen, 76 Mitteilungen und 10 Presseaussendungen (Seitenzahl insgesamt 4.843).

Sämtliche Broschüren, Mitteilungen und Presseaussendungen des ASTAT werden auch online unter <http://astat.provinz.bz.it> angeboten. Auf der neuen Internetseite des ASTAT wurde der Abschnitt zu den Online-Erhebungen weiter ausgebaut. Dieser Dienst wird nach und nach erweitert und soll den Bürgerinnen und Bürgern, Unternehmen und Institutionen die Beantwortung der statistischen Fragebögen erleichtern. Weitere Online-Dienste sind die Datenbanken, die Berechnung der Geldaufwertung und der gesetzlichen Zinsen, das Konjunkturbarometer, der Publikationskatalog, der Statistik-Atlas und der Statistik-Browser.

4 Attività dell'ASTAT

4.0 Sintesi

Gli aspetti più evidenti dell'attività svolta dall'Istituto provinciale di statistica sono riassunti nelle due grandi fasi della raccolta dei dati statistici e della diffusione degli stessi fra la collettività. Pur tuttavia all'ASTAT è attribuita tutta una serie di altri rilevanti compiti con significativi aspetti e risvolti anche di carattere amministrativo: coordinamento della statistica a livello provinciale, predisposizione del programma statistico provinciale, effettuazione dei censimenti e delle altre rilevazioni dell'ISTAT, conduzione di studi e ricerche su incarico dell'Amministrazione provinciale, predisposizione di nomenclature e metodologie per la classificazione dei fenomeni, promozione della cultura statistica, in particolare nelle scuole.

Nel corso del 2020 si è rafforzata l'attività di promozione del soddisfacimento del fabbisogno di informazione statistica mediante una più ampia utilizzazione dei giacimenti informativi esistenti presso le pubbliche amministrazioni ed un più efficace sfruttamento dei dati già raccolti. È proseguita inoltre l'attività di razionalizzazione delle operazioni di rilevazione, evitando sovrapposizioni da parte delle diverse componenti del Sistema statistico provinciale. Si è altresì ulteriormente incrementato l'utilizzo delle tecnologie web, del CAWI e del sistema CAPI per le indagini della statistica ufficiale.

L'attività di **raccolta dei dati statistici** ha interessato **107 statistiche da indagini (SDI) e 28 statistiche da fonti amministrative organizzate (SDA)**, di cui 66 nel campo demografico e 69 in quello economico.

L'attività di **diffusione dei dati statistici** è così riassumibile: 8 volumi, 10 raccolte di tabelle, 76 notiziari e 10 comunicati stampa, per un totale di 4.843 pagine.

Tutte le pubblicazioni, i notiziari ed i comunicati stampa dell'ASTAT sono disponibili in internet (<http://astat.provincia.bz.it>). Nella nuova pagina internet dell'ASTAT particolare rilievo è stato attribuito alla sezione relativa alle rilevazioni online, un servizio che si va progressivamente ampliando, per agevolare cittadini, imprese ed istituzioni nella compilazione dei questionari statistici. Sul web molti altri servizi sono a disposizione del cittadino: banche dati online, calcolo della rivalutazione e degli interessi legali, barometro congiunturale, catalogo delle pubblicazioni, Atlante statistico e browser statistico.

Das ASTAT übt eine intensive statistische Informationstätigkeit aus, zumeist auf direkte Anfrage (Bürger, Unternehmen, Medien, Politik usw.). Besonders zahlreich sind Datenanfragen via E-Mail, davon werden rund zehn pro Tag verzeichnet.

Im Jahr 2020 jährte sich die Gründung des ASTAT zum 40. Mal. Aufgrund der Pandemie konnten die geplanten Feierlichkeiten nicht durchgeführt werden. Allerdings wurde – um das Ereignis würdig zu begehen – die grafische Aufmachung der Ausgabe 2020 des Statistischen Jahrbuchs für Südtirol neugestaltet. Zudem wurde am Ende des Jahrbuchs eine kurze Übersicht über das ASTAT, seine Tätigkeit, die Direktorinnen und Direktoren sowie die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter eingefügt.

Zusätzlich zu den im Landesstatistikprogramm vorgesehenen „geplanten“ Projekten wurde das ASTAT im Jahr 2020 von Seiten der Politik und verschiedener Gremien mit einer beträchtlichen Anzahl weiterer Erhebungen und Auswertungen im Zusammenhang mit der Covid-19-Pandemie beauftragt. Die entsprechenden Ergebnisse wurden auf der einschlägigen Seite auf der Homepage des ASTAT veröffentlicht.

Nachhaltige Entwicklung ist ein Querschnittsthema und bedarf des Einsatzes in vielen Politikfeldern. In diesem Sinne bekennt sich die Landesregierung zu den Nachhaltigkeitszielen der Vereinten Nationen. Das ASTAT stellt Daten für Südtirol zu den globalen Indikatoren der UN-Nachhaltigkeitsziele, den Sustainable Development Goals (SDGs), auf einer eigenen Berichtsplattform dreisprachig (Deutsch, Italienisch und Englisch) zur Verfügung. Der SDG-Tracker Südtirol ist eine für alle leicht zugängliche und objektive Basis für den gesellschaftlichen Diskurs zur Nachhaltigkeit in Südtirol. Die erstmalige Veröffentlichung erfolgte im Sommer 2020. In den folgenden Ausbaustufen wird das Datenangebot kontinuierlich an das sich entwickelnde nationale SDG-Datenset angepasst.

Das ASTAT erhebt und verarbeitet außerdem eine Vielzahl an Daten zu den Gemeinden Südtirols. Diese können eine wertvolle Grundlage für die Politik- und Verwaltungstätigkeit sein. Eine Auswahl dieser Daten wird ab dem Jahr 2020 in einem neuen Produkt veröffentlicht. Das „Gemeindeprofil“ ist ein kompakter statistischer Report, der einen themenübergreifenden Überblick über die Situation in jeder einzelnen Gemeinde bietet. Die Daten werden in Form von Grafiken und kurzen Tabellen anschaulich präsentiert.

L'ASTAT svolge un'intensa attività di informazione statistica diretta, su richiesta dei vari settori del vivere sociale (cittadini, imprese, mass-media, mondo politico ecc.). Particolarmente numerose le richieste di dati via e-mail, che si aggirano sulle dieci unità giornaliere.

Nell'anno 2020 ricorreva il 40° anniversario dalla fondazione dell'ASTAT. Gli eventi pandemici hanno impedito i programmati festeggiamenti in presenza. Ciononostante per celebrare degnamente la ricorrenza l'edizione 2020 dell'Annuario statistico della provincia di Bolzano è stata oggetto di un significativo rinnovamento grafico. Inoltre, al termine del volume, è stata inserita una breve descrizione dell'ASTAT e delle sue attività, dei dirigenti e delle collaboratrici e dei collaboratori.

Oltre ai lavori “programmati”, previsti dal programma statistico provinciale, l'ASTAT nel 2020 ha avuto incarico, sia da parte degli organi politici sia da parte di altri enti ed organizzazioni, di svolgere una corposa serie di rilevazioni ed elaborazioni “aggiuntive” in relazione alla pandemia da Covid 19, i cui risultati sono stati diffusi nella citata sezione dedicata del sito internet dell'Istituto.

Lo sviluppo sostenibile è un tema trasversale e necessita di un intervento politico in diversi settori. In tal senso la Giunta provinciale punta a raggiungere gli obiettivi di sostenibilità fissati dalle Nazioni Unite. A questo scopo l'ASTAT mette a disposizione su un'apposita piattaforma online - in tre lingue (tedesco, italiano e inglese) - dati per l'Alto Adige sugli indicatori globali degli obiettivi di sviluppo sostenibile dell'ONU, i Sustainable Development Goals (SDGs). Lo SDG Tracker Alto Adige, pubblicato per la prima volta nell'estate 2020, è una risorsa facilmente accessibile e oggettiva per il dibattito sociale sulla sostenibilità in Alto Adige. Nelle successive fasi di ampliamento della piattaforma dedicata, l'offerta di dati sarà continuamente adeguata alla raccolta nazionale di dati SDG in fase di sviluppo.

L'ASTAT inoltre rileva ed elabora una grande quantità di dati sui singoli comuni dell'Alto Adige, che possono rappresentare una base importante per l'attività politica ed amministrativa. Una raccolta di dati selezionati viene pubblicata, a partire dal 2020, in un nuovo prodotto online, i “Profili comunali”. Si tratta di un rapporto statistico compatto che offre un'ampia panoramica della situazione di ogni singolo comune. I dati vengono illustrati efficacemente mediante grafici e brevi tabelle.

4.1 Bevölkerungsstatistik

Im Jahr 2020 konnte die vorgesehene dritte Ausgabe der Dauerzählung der Bevölkerung und der Wohnungen aufgrund der Pandemie nicht durchgeführt werden und musste auf das Jahr 2021 verschoben werden. Es konnten aber einige vorbereitende Tätigkeiten unter ausschließlicher Verwendung der Verwaltungsregister der Gemeinden durchgeführt werden.

Um die Daten des Bereichs Demografie detailliert und in übersichtlicher Form bereitzustellen, wurde auch 2020 wieder die Broschüre „Demografisches Handbuch für Südtirol“ aktualisiert. Die Daten zu Bevölkerungsentwicklung und -struktur wurden online als Tabellensammlung zur Verfügung gestellt.

Außerdem wurden Zeitreihen der wichtigsten demografischen Daten und Indikatoren sowohl in grafischer (Statistikatlas) als auch in tabellarischer Form (Statistik-Browser) auf Gemeindeebene erstellt; sie können von der Homepage des ASTAT heruntergeladen werden.

Weiters wurden die Daten zur Bevölkerungsentwicklung, zur ausländischen Wohnbevölkerung, zu den Eheschließungen, Ehetrennungen und -scheidungen in den jährlich erscheinenden Mitteilungen veröffentlicht. Außerdem erschienen die Sterbetafeln des Jahres 2018.

Im Gesundheitsbereich erschien die Analyse der im Jahr 2019 erfolgten freiwilligen Schwangerschaftsabbrüche und Fehlgeburten. Im Jahr 2020 wurde an einer Studie zu den Todesursachen der Jahre 2005-2018 gearbeitet, welche in den nächsten Monaten erscheinen wird. Außerdem wurden verschiedene Mitteilungen zur Sterblichkeit infolge der Covid-19-Pandemie veröffentlicht.

Weiters wurden die Statistiken im Bildungsbereich zu allen Schulstufen vom Kindergarten bis zur Universität aktualisiert und in der Broschüre „Bildung in Zahlen“ veröffentlicht. Die Erhebungen berücksichtigen den gesamten Ablauf eines Schul- bzw. Bildungsjahres von der Einschreibung bis zu den Ergebnissen am Ende des Jahres.

Alle Erhebungen im Kulturbereich wurden durchgeführt, teilweise ergänzt und aufbereitet. So stehen Daten zur persönlichen und beruflichen Weiterbildung, zu Museen, Bibliotheken und Zwei- und Dreisprachigkeitsprüfungen zur Verfügung.

Im Bereich Demoskopie wurde die jährliche „Mehrzweckerhebung - Aspekte des täglichen Lebens“ zu Verhalten und Lebensweise der Bevölkerung durchgeführt. Außerdem wurden 2020 die Ergebnisse

4.1 Area demografica

La terza edizione del censimento permanente della popolazione e delle abitazioni, prevista per il 2020, non si è potuta realizzare a causa della pandemia e pertanto è stata rinviata al 2021. Sono state invece eseguite alcune attività preparatorie utilizzando esclusivamente gli archivi amministrativi dei comuni.

Per divulgare in modo chiaro e strutturato i dati del settore demografico, anche nel 2020 è stato aggiornato il volume "Manuale demografico della Provincia di Bolzano". I dati sull'andamento della popolazione e sulla struttura demografica sono stati resi disponibili online sotto forma di raccolta di tabelle.

Inoltre sono state pubblicate le serie storiche di dati ed indicatori rilevati a livello comunale sia in forma grafica (atlante statistico) che tabellare (browser statistico); esse sono scaricabili dal sito dell'ASTAT.

Sono stati pubblicati i dati sull'andamento demografico, sulla popolazione straniera residente, sui matrimoni nonché sulle separazioni e sui divorzi. Inoltre sono state divulgate le tavole di mortalità relative all'anno 2018.

Nell'ambito della salute sono da menzionare le pubblicazioni sugli aborti spontanei e le interruzioni volontarie di gravidanza, aggiornate al 2019. Nel 2020 è stato svolto un lavoro di analisi sulle cause di morte relative al periodo 2005-2018, che sarà pubblicato nei prossimi mesi. Inoltre sono stati divulgati diversi notiziari sulla mortalità a causa della pandemia da Covid 19.

Sono state aggiornate e pubblicate nell'opuscolo "Istruzione in cifre" le statistiche riguardanti tutti i gradi e le forme d'istruzione, dalle scuole dell'infanzia fino all'università. Le indagini riguardano tutto il percorso degli studenti, dalla fase d'iscrizione ai risultati di fine anno.

Tutte le rilevazioni statistiche in ambito culturale sono state eseguite, in parte ampliate ed elaborate, per fornire una visione d'insieme della formazione continua sia professionale che personale, dei musei, delle biblioteche e degli esami di bi- e trilinguismo.

In ambito demoscopico, per quanto riguarda i comportamenti e gli stili di vita, è stata condotta l'annuale "Indagine Multiscopo - Aspetti della Vita Quotidiana"; inoltre nel 2020 sono stati pubblicati i risultati delle

der bereits 2019 durchgeführten Umfragen zu „Kultur“ und „Familienfreundlichen Unternehmen“ veröffentlicht.

Weiters wurden zwei epidemiologische und Seroprävalenz-Erhebungen zu den SARS-COV-2-Infektionen und eine Studie zu den Auswirkungen des Lockdowns im Frühjahr auf das Familienleben und das Verhalten (einschließlich der Essgewohnheiten) der Bürger durchgeführt. Eine weitere Erhebung betraf die Auswirkungen der Pandemie (Sterblichkeit) in den Altersheimen.

Weitere Erhebungen und Publikationen betrafen - neben der gewohnten Tabellensammlung zu den Daten der Mehrzweckerhebung - das Online-Shopping sowie die Internet- und die Ernährungsgewohnheiten.

Im Sozialbereich wurden Analysen zu den sozialen Einrichtungen veröffentlicht. Besonderes Augenmerk wurde dabei auf jene Strukturen gelegt, die im Bereich der Prävention und Bekämpfung der Gewalt gegen Frauen tätig sind, sowie auf jene, die den Minderjährigen vorbehalten sind.

4.2 Wirtschaftsstatistik

Die Tätigkeiten zur Entwicklung des Statistikportals der Unternehmen wurden weitergeführt. Dabei handelt es sich um ein innovatives Online-System zur Vereinfachung der statistischen Pflichten für die Unternehmen. Darüber hinaus ist es die einzige Zugriffsmöglichkeit auf die Fragebögen des ISTAT.

Die in Zusammenarbeit mit dem Statistikinstitut ISPAT von Trient durchgeführte Studie zur Produktionsstruktur der Unternehmen in den autonomen Provinzen Bozen und Trient wurde mit einem zusammenfassenden Bericht über die Produktionssysteme in den beiden Provinzen abgeschlossen.

Die Arbeiten betreffend die Allgemeine Landwirtschaftszählung wurden in die Wege geleitet. Von der Zählung betroffen sind rund 27.000 landwirtschaftliche Betriebe unseres Landes.

Im Rahmen des Projektes „Öffentliche Territoriale Konten“ wurden die Daten zu den Finanzflüssen der Autonomen Provinz Bozen in den Jahren 2016-2018 veröffentlicht.

Im Zusammenhang mit dem Covid-Gesundheitsnotstand wurden einige Mitteilungen zu den Auswirkungen der damit verbundenen Wirtschaftskrise auf die Tätigkeit der Unternehmen und den Außenhandel verfasst.

indagini “Cultura” e “Imprese family-friendly” già effettuate nel 2019.

Sono state condotte due indagini di sieroprevalenza ed epidemiologiche sulle infezioni da SARS-COV-2 ed una sugli effetti del lockdown primaverile sul clima familiare e sui comportamenti (anche alimentari) degli individui. Ancora un'indagine ha riguardato gli effetti della pandemia nelle strutture assistenziali (case di riposo) in termini di mortalità.

Ulteriori analisi e diffusione hanno riguardato lo shopping online, l'utilizzo di internet e gli stili alimentari, oltre alla consueta raccolta di tabelle sui dati della “multiscopo”.

Con riferimento agli aspetti sociali legati all'offerta di presidi sociali, sono state pubblicate le relative analisi, con particolare attenzione a quelle strutture che operano nell'ambito della prevenzione e contrasto alla violenza contro le donne e le strutture dedicate ai minori.

4.2 Area economica

Continuano le attività per lo sviluppo del Portale statistico delle imprese. Il Portale è un sistema online innovativo realizzato per la semplificazione degli adempimenti statistici da parte delle imprese e rappresenta l'unico punto di accesso ai questionari dell'ISTAT.

Si è conclusa, in collaborazione con l'Istituto di statistica ISPAT di Trento, un'attività di studio relativa alla struttura produttiva delle imprese nelle province autonome di Bolzano e Trento con la stesura di un report di sintesi sui sistemi produttivi delle due province.

Sono state avviate le attività relative al Censimento generale dell'agricoltura che vede coinvolte circa 27.000 aziende agricole della nostra provincia.

Nell'ambito del progetto “Conti Pubblici Territoriali” sono stati pubblicati i dati relativi ai flussi finanziari della Provincia autonoma di Bolzano aggiornati per gli anni 2016-2018.

In riferimento al periodo dell'emergenza sanitaria Covid sono stati redatti alcuni notiziari riguardo agli effetti della conseguente crisi economica sulle attività delle imprese e sul commercio estero.

Im Bereich der Wirtschaftsstatistiken wurden die Daten zu Forschung und Entwicklung, Außenhandel, Tätigkeitsbereich und Größe der Unternehmen sowie zu Informations- und Kommunikationstechnologien in den Unternehmen aktualisiert und veröffentlicht. Die strukturellen Daten zu den Unternehmen und Arbeitsstätten wurden online in Form von interaktiven Tabellen bereitgestellt.

Angesichts der Wichtigkeit der Qualität der verschiedenen Umweltaspekte (z.B. Wasser, Luft, Energie, Boden usw.) für das Wohlbefinden und die Lebensqualität wurden die Arbeiten betreffend eine Machbarkeitsstudie mit der Erstellung und Veröffentlichung eines Systems von Umweltindikatoren abgeschlossen.

Weiters wurde die Studie zu Haushaltseinkommen und Lebensbedingungen 2018-2019 sowie eine Schätzung für 2020 mittels Simulation der Auswirkungen der Pandemie auf Einkommen, Ungleichheit und Armut durchgeführt. Die Ergebnisse wurden in einer ASTAT-Mitteilung sowie über interaktive Online-Diagramme veröffentlicht.

Zur Schätzung des BIP wurde ein ökonometrisches Modell entwickelt. Das lokale BIP-Wachstum wurde, auch vor dem Hintergrund der Covid-19-Krise, mittels aktualisierter Schätzungen und Prognosen für 2020 und 2021 analysiert. Die Ergebnisse wurden in Form von ASTAT-Mitteilungen und durch interaktive Online-Diagramme verbreitet.

Auf der Grundlage der vom Nationalinstitut für Soziale Fürsorge (NISF) erhaltenen Datensätze wurden Analysen zu den Einkommen aus Rentenzahlungen sowie Einkommen aus der abhängigen Beschäftigung im öffentlichen und privaten Sektor durchgeführt und in Form von ASTAT-Mitteilungen und Tabellensammlungen veröffentlicht.

Es wurden die Daten der laufenden Arbeitskräfteerhebung – sowohl aufgrund der vierteljährlichen als auch der jährlichen Daten für das Jahr 2019 auch mit internationalen Vergleichen – analysiert. Außerdem wurden vertiefende Analysen auf der Grundlage von Mikrodaten der Arbeitskräfteerhebung durchgeführt. Die Ergebnisse wurden in Form von ASTAT-Mitteilungen und Tabellensammlungen bereitgestellt.

Ebenso wurde die jährliche Erhebung der öffentlich Bediensteten in den Lokal- und Staatsverwaltungen durchgeführt. Die Ergebnisse wurden in Form einer ASTAT-Mitteilung und einer Tabellensammlung veröffentlicht.

Die Preisentwicklung (Inflation) wurde monatlich beobachtet und jährlich genauer untersucht. Die Ergebnisse wurden in monatlichen Pressemitteilungen sowie in der jährlichen ASTAT-Mitteilung bekannt gegeben. Eine Ad-hoc-Analyse wurde veröffentlicht, um die Auswirkungen der Covid-19-Pandemie auf die Preise in Südtirol aufzuzeigen.

Nell'ambito delle rilevazioni economiche sono stati aggiornati e pubblicati i dati riguardo ai settori della ricerca e sviluppo, del commercio estero, della attività e dimensione delle imprese, delle tecnologie di informazione e di comunicazione nelle imprese. I dati strutturali delle imprese e delle unità locali sono stati resi disponibili online sotto forma di tabelle interattive.

Alla luce della rilevanza della qualità dell'ambiente nelle sue diverse componenti (ad. es. acqua, aria, energia, suolo ecc.) per il benessere e la qualità di vita, si è concluso il lavoro di uno studio di fattibilità con la costruzione e la pubblicazione di un sistema di indicatori ambientali.

È stato condotto lo studio sui redditi e le condizioni di vita delle famiglie 2018-2019, nonché una stima per il 2020 simulando gli effetti della pandemia su redditi, disuguaglianza e povertà. I risultati sono stati diffusi attraverso un notiziario ASTAT e mediante grafici interattivi online.

Si è sviluppato un modello econometrico per la stima del PIL. È stata analizzata la crescita del PIL locale, anche alla luce della crisi da Covid 19 attraverso stime e previsioni aggiornate per il 2020 e il 2021. I risultati sono stati diffusi attraverso dei notiziari ASTAT e mediante grafici interattivi online.

Sulla base dei dati dell'Istituto Nazionale della Previdenza Sociale (INPS) sono state condotte analisi sui redditi da pensione e sui redditi da lavoro dipendente nel settore pubblico e privato, i cui risultati sono stati diffusi attraverso i notiziari ASTAT e con raccolte di tabelle.

Sono stati analizzati i dati della Rilevazione Continua sulle Forze di Lavoro, sia in base ai dati trimestrali sia in base ai dati annuali per il 2019 anche con riferimento al contesto internazionale. Sono state altresì eseguite analisi di approfondimento sulla base dei microdati della rilevazione forze di lavoro. I risultati sono stati diffusi attraverso i notiziari ASTAT e con raccolte di tabelle.

È stata condotta la rilevazione annuale sui dipendenti pubblici delle amministrazioni locali e statali, i cui risultati sono stati diffusi attraverso un notiziario ASTAT e una raccolta di tabelle.

L'andamento dei prezzi (inflazione) è stato monitorato mensilmente e analizzato su base annua. I risultati sono stati pubblicati nei comunicati mensili e nel notiziario ASTAT annuale. Si è pubblicata un'analisi ad hoc per evidenziare gli impatti della pandemia da Covid 19 sui prezzi in Alto Adige.

Im Rahmen der Beobachtungsstelle für Preise und Tarife wurde die jährliche Erhebung zu den kommunalen Tarifen durchgeführt und die Ergebnisse veröffentlicht. Über die Internetseite der Beobachtungsstelle für Preise und Tarife sind detaillierte Ergebnisse der jeweiligen Erhebungen abrufbar.

Im Bereich der Tourismusstatistik werden die Daten zuverlässig und termingerecht erhoben und die Ergebnisse sowohl in Form von ASTAT-Mitteilungen als auch in Form von online abrufbaren Daten der Öffentlichkeit zugänglich gemacht.

Es wurden Tabellen mit Indikatoren zu Wirtschaft, Arbeit und Tourismus entwickelt, um die Auswirkungen der Covid-19-Pandemie in diesen Bereichen zu beobachten.

In Zusammenarbeit mit dem Statistikinstitut ISPAT in Trient wurde eine Analyse der Auswirkungen des Gesundheitsnotstandes auf die wirtschaftliche Dimension des Tourismus in den Provinzen Trient und Bozen im Jahr 2020 durchgeführt.

Im Bereich Mobilität und Verkehr wurden Daten zum öffentlichen Personennahverkehr, zur nachhaltigen Mobilität, zum Straßenverkehr, zu den Straßenverkehrsunfällen, zum Seilbahntransport sowie zum Güterverkehr auf Straße und Schiene erhoben und im Rahmen der ASTAT-Schriftenreihe „Mobilität und Verkehr in Südtirol - 2018“ veröffentlicht. Wiederum wurden auch Daten des alpenüberschreitenden Güterverkehrs in die Analyse mit aufgenommen. Dabei wurde der Güterverkehr über den Brenner mit jenem der anderen Alpenübergänge verglichen.

Wie bereits in den vergangenen Jahren wurde in Zusammenarbeit mit dem Amt für Seilbahnen die Broschüre „Seilbahnen in Südtirol 2019“ herausgegeben.

4.3 Zentralbereich

Veröffentlichungen und Informationstätigkeit

- Schriftliche bzw. direkte Datenanfragen

Die Nachfrage nach statistischem Informationsmaterial von Seiten verschiedener Bereiche des gesellschaftlichen Lebens, wie z.B. der öffentlichen Verwaltung, dem Bildungswesen und der Wirtschaft, war auch im Jahr 2020 groß. Die Anzahl der schriftlichen Anfragen hat zugunsten der Anfragen über E-Mail weiter abgenommen. Der Großteil der gewünschten Informationen betraf (abgesehen von

Nell'ambito dell'Osservatorio prezzi e tariffe è stata condotta la rilevazione annuale sulle tariffe comunali, di cui sono stati pubblicati i risultati. Attraverso la pagina internet dell'Osservatorio prezzi e tariffe sono consultabili i risultati dettagliati delle diverse rilevazioni.

Per quanto concerne la rilevazione dei dati riguardanti le statistiche sul turismo, i dati vengono rilevati in modo preciso e puntuale con risultati accessibili al pubblico sia in forma di notiziari ASTAT che di dati navigabili online.

Si sono sviluppate delle tabelle di indicatori sull'economia, sul lavoro e sul turismo, per monitorare gli effetti della pandemia da Covid 19 in questi ambiti.

In collaborazione con l'Istituto di statistica ISPAT di Trento si è fatta un'analisi sull'impatto dell'emergenza sanitaria sulla dimensione economica del turismo nelle province di Trento e Bolzano nel 2020.

Riguardo a mobilità e traffico, sono stati rilevati i dati del trasporto pubblico locale, della mobilità sostenibile, del traffico stradale, degli incidenti stradali, del trasporto in funivia e del trasporto merci su strada e a mezzo ferrovia; tali dati sono stati pubblicati all'interno del volume periodico ASTAT "Mobilità e traffico in provincia di Bolzano - 2018". Anche in questa edizione l'analisi è stata allargata ai dati del trasporto merci attraverso le Alpi ed è stato confrontato il trasporto merci attraverso il Brennero con quello degli altri valichi alpini.

Come anche negli anni passati è stato pubblicato, in collaborazione con l'Ufficio Funivie, il volume "Impianti a fune in Alto Adige 2019".

4.3 Area generale

Diffusione delle informazioni

- Richieste di dati: corrispondenza e sportello al pubblico

Anche nell'anno 2020 la richiesta di informazione statistica proveniente dai vari settori del vivere sociale come p.es. amministrazione pubblica, mondo della scuola e mondo economico è stata consistente. Il numero delle richieste che arrivano via posta si è ormai ridotto a dimensioni insignificanti, ma in compenso sono in continuo aumento quelle via e-mail. Le informazioni più richieste, trascurando i dati

den Daten zur Inflation und den Preisindizes sowie zu den Großzählungen) Struktur- und Bewegungsdaten der Bevölkerung, Daten zu den Touristenströmen, Informationen zu den Wanderungsbewegungen und Daten über den Gesundheitszustand und die Sterblichkeit der Bevölkerung. Die Datenanfragen zum Thema Energie und Umwelt nehmen zu.

Der Großteil der Nachfragen nach statistischem Informationsmaterial wurde im Jahr 2020 direkt anhand der Veröffentlichungen und Produkte des ASTAT beantwortet bzw. die Benutzer wurden direkt zu den umfangreichen Online-Datenbanken weitergeleitet.

Ein beträchtlicher Anteil der im Jahr 2020 an das ASTAT herangetragenen Datenanfragen betraf die Covid-19-Pandemie und ihre Auswirkungen in den Bereichen Demografie und Wirtschaft.

- Telefonische Datenanfragen

Die telefonische Beratung hat weiterhin leicht abgenommen: Im Jahr 2020 wurden täglich 10 telefonische Informationen erteilt. 50% der telefonisch erteilten Auskünfte betrafen die Geldentwertung (Berechnung der Inflationsrate für einen bestimmten Zeitraum; Preissteigerungen für verschiedene Güter und Dienstleistungen auf gesamtstaatlicher und lokaler Ebene).

- Webseite des ASTAT

Die Webseite des ASTAT wird täglich in all ihren Bereichen aktualisiert: News, neue Produkte, Publikationskatalog, Online-Erhebungen, Datenbanken, Online-Berechnung der Inflation, Preisbeobachtungsstelle.

Auch der Bücherkatalog der ASTAT-Bibliothek ist auf der Homepage (BISON-Projekt) verfügbar.

sull'inflazione e gli indici dei prezzi nonché i risultati dei censimenti generali, si riferivano al movimento ed alla struttura della popolazione, ai flussi turistici ed ai movimenti migratori, alle condizioni di salute e alla mortalità della popolazione. Sono in aumento le richieste di dati riguardanti l'energia e l'ambiente.

Nel 2020 gran parte della richiesta di informazione statistica è stata soddisfatta direttamente attingendo alle pubblicazioni ed ai prodotti ASTAT, oppure indirizzando l'utente direttamente nelle ricche banche dati online.

Una parte considerevole delle richieste di informazione rivolte all'ASTAT nel 2020 ha riguardato la pandemia da Covid e le sue ripercussioni nel comparto demografico ed economico.

- Servizio telefonico

In continuo lieve calo l'accesso al servizio di consulenza telefonica: nell'anno 2020 sono state fornite 10 informazioni telefoniche al giorno. Il 50% delle informazioni fornite telefonicamente riguardava la svalutazione monetaria (calcolo del tasso di inflazione per un certo periodo; aumento dei prezzi per diversi beni e servizi a livello nazionale e locale).

- Homepage dell'ASTAT in Internet

La pagina internet dell'ASTAT viene aggiornata quotidianamente nelle sue molteplici funzionalità: news, nuovi prodotti, catalogo delle pubblicazioni, rilevazioni online, banche dati, calcolo online dell'inflazione, osservatorio prezzi e tariffe.

Anche il catalogo del patrimonio librario della biblioteca dell'Istituto è disponibile on-line sul sito (progetto BISON).

5 Stand der Durchführung des Landesstatistik- programms 2020-2022 am 31.12.2020

Die Bilanz der für 2020 im Landesstatistikprogramm 2020-2022 vorgesehenen statistischen Tätigkeit von öffentlichem Interesse weist durchaus positive und mit den Hauptzielen des Programms übereinstimmende Ergebnisse auf.

Im Jahr 2020 konnte abermals eine mengenmäßige Übereinstimmung zwischen den gesetzten Zielen und den auch tatsächlich durchgeführten Tätigkeiten erreicht werden.

Es waren 136 Statistiken aus Erhebungen (SDI), 47 Statistiken aus organisierten Verwaltungsquellen (SDA), 35 abgeleitete Statistiken (SDE), 18 Projektstudien (STU) und 3 statistische Systeme (SIS) geplant worden. Bei diesen insgesamt 239 Arbeiten handelt es sich um 158 Arbeiten aus eigener Initiative und 81 Arbeiten (aus dem Gesamtstaatlichen Statistikprogramm) im Auftrag verschiedener Statistikämter des gesamtstaatlichen Statistiksystems (im Besonderen des ISTAT). 236 Arbeiten sind noch im Gang und scheinen deshalb auch im Statistikprogramm für den Dreijahreszeitraum 2021-2023 auf. 3 Arbeiten wurden hingegen ausgeklammert, da sie abgeschlossen, geändert oder abgeschafft wurden.

Bei den 3 im Statistikprogramm 2021-2023 nicht mehr enthaltenen Arbeiten handelt es sich im Detail um: 2 Statistiken aus Erhebungen (SDI) und 1 Statistik aus organisierten Verwaltungsquellen (SDA).

5 Stato di attuazione al 31.12.2020 del Programma statistico provinciale 2020-2022

Il consuntivo dell'attività statistica di interesse pubblico prevista per il 2020 dal Programma statistico provinciale 2020-2022 registra risultati positivi ed in linea con gli obiettivi generali indicati nello stesso Programma.

Anche per il 2020 si deve riconoscere una forte rispondenza quantitativa fra gli obiettivi prefissati e le iniziative effettivamente condotte.

Erano state progettate 136 statistiche da indagine (SDI), 47 statistiche da fonti amministrative organizzate (SDA), 35 statistiche derivate (SDE), 18 studi progettuali (STU) e 3 sistemi statistici (SIS), per un totale di 239 lavori statistici, di cui 158 ad iniziativa locale e 81 (inseriti nel Programma statistico nazionale) eseguiti per conto di uffici di statistica del Sistema statistico nazionale (in particolare l'ISTAT). 236 lavori sono ancora attualmente in corso e appaiono quindi anche nel Programma statistico per il triennio 2021-2023. 3 lavori invece sono stati depennati, perché conclusi, modificati o soppressi.

Analizzando nel dettaglio i 3 lavori che non sono più riproposti nel Programma statistico 2021-2023, si possono così sintetizzare: 2 statistiche da indagine (SDI) e 1 statistica da fonti amministrative organizzate (SDA).

6 Anhang

6 Appendice

6.1 Verzeichnis der Publikationen des ASTAT 2020

6.1 Elenco delle pubblicazioni ASTAT 2020

Lfd. Nr. N. prog.	Titel Titolo	Sprache Lingua	Seitenanzahl Numero pagine	Erscheinungsdatum Data di uscita
	15. Volkszählung 2011 15° Censimento della popolazione 2011	zweispr. bilingue	456	04.2020
	Statistisches Jahrbuch für Südtirol 2019 Annuario statistico della Provincia di Bolzano 2019	zweispr. bilingue	544	09.2020
	Statistisches Jahrbuch für Südtirol 2020 Annuario statistico della Provincia di Bolzano 2020	zweispr. bilingue	562	12.2020
A	ASTAT-Schriftenreihe Collana ASTAT			
227	Kultur und Weiterbildung: Teilnahme und Meinungen der Südtiroler - 2019 Cultura e formazione continua: partecipazione e opinioni degli altoatesini - 2019	zweispr. bilingue	118	06.2020
228	Wanderungsbewegungen in Südtirol – Entwicklungen und Tendenzen zwischen 1993 und 2017 Movimenti migratori in Alto Adige – Sviluppi e tendenze tra il 1993 e il 2017	zweispr. bilingue	94	05.2020
229	Seilbahnen in Südtirol - 2019 Impianti a fune in Alto Adige - 2019	zweispr. bilingue	108	11.2020
B	In Zahlen in cifre			
	Südtirol in Zahlen - 2020 Alto Adige in cifre - 2020	zweispr. bilingue	48	12.2020
	Südtirol n zifres - 2020 (ladinisch - ladino)	ladin.	48	12.2020
	South Tyrol in figures - 2020 (englisch - inglese, nur digital - solo in formato elettronico)	engl.	48	12.2020
23	Bildung in Zahlen - Schuljahr 2018/19 Istruzione in cifre – Anno scolastico 2018/19	zweispr. bilingue	84	03.2020

C	Tabellensammlungen Raccolte di tabelle			
1	Bautätigkeit und Immobilienmarkt in Südtirol - 2018 Attività edilizia e mercato immobiliare in provincia di Bolzano - 2018	zweispr. bilingue	153	02.2020
x1	Unternehmen in Südtirol - 2017 Imprese in Alto Adige - 2017	zweispr. bilingue	100	03.2020
x2	Arbeitsstätten der Unternehmen in Südtirol - 2017 Unità locali delle imprese in Alto Adige - 2017	zweispr. bilingue	65	03.2020
2	Erwerbstätige und Arbeitsuchende - 2019 Occupati e disoccupati - 2019	zweispr. bilingue	31	06.2020
3	Bautätigkeit und Wiedergewinnungsarbeiten in Südtirol - 2019 Attività edilizia e recuperi edilizi in Alto Adige - 2019	zweispr. bilingue	359	08.2020
4	Zeitreihe zum Tourismus – 1950-2019 Serie storica sul turismo - 1950-2019	zweispr. bilingue	34	08.2020
5	Volkswirtschaftliche Gesamtrechnung Südtirols - 1995-2018 Conto economico della provincia di Bolzano - 1995-2018	zweispr. bilingue	360	09.2020
6	Mehrzweckerhebung der Haushalte - 2019 Indagine multiscopo delle famiglie - 2019	deutsch italiano	335 335	09.2020
7	Renten - 2018 Pensioni - 2018	zweispr. bilingue	91	11.2020
08	Bautätigkeit und Immobilienmarkt in Südtirol - 2019 Attività edilizia e mercato immobiliare in provincia di Bolzano - 2019	zweispr. bilingue	154	12.2020
D	ASTAT-Info - 76 Mitteilungen zu verschiedenen Themenbereichen ASTAT-info - 76 notiziari su tematiche diverse	zweispr. bilingue	697	01-12.2020
	Insgesamt Totale		4.843	

6.2 Verzeichnis der Publikationen des WIFO 2020

6.2 Elenco delle pubblicazioni dell'IRE 2020

Lfd. Nr. N. prog.	Titel Titolo	Sprache Lingua	Seiten- anzahl Numero pagine	Erscheinungs- datum Data di uscita
1	Der Faire Handel in Südtirol – Die Sicht der Südtiroler Konsumenten Il commercio equo e solidale in Alto Adige – Il punto di vista dei consumatori altoatesini	deutsch italiano	39 39	03.2020
2	Qualitätsprodukt Südtiroler Wein – Produktion, Märkte und Werbestrategien Vino altoatesino – Produzione, mercati di vendita e strategie di promozione	deutsch italiano	56 54	04.2020
3	Die Effekte der Covid-19-Pandemie in Südtirol – Die Sicht der Südtiroler Unternehmen Impatto dell'emergenza Covid-19 in Alto Adige – Le valutazioni delle imprese altoatesine	deutsch italiano	49 49	06.2020
4	Die Zukunft nach Covid-19 in Südtirol – Handlungsempfehlungen von Experten Il futuro in Alto Adige dopo il Covid-19 – I consigli degli esperti	deutsch italiano	17 17	07.2020
5	Arbeitsunfälle in Südtirol – Anzahl, Einflussfaktoren und regionaler Vergleich Infortuni sul lavoro in Alto Adige – Frequenza, cause e confronto regionale	deutsch italiano	57 57	11.2020
6	Flächen mit Potential: Gewerbegebiete in Südtirol – Wirtschaftliche Analyse und Ausblick Aree ad elevato potenziale: zone produttive in Alto Adige – Aspetti economici e prospettive	deutsch italiano	57 57	11.2020
	Insgesamt Totale		548	

6.3 Verzeichnis der Publikationen des Statistikamtes der Gemeinde Bozen 2020

6.3 Elenco delle pubblicazioni dell'Ufficio di Statistica del Comune di Bolzano 2020

Lfd. Nr. N. prog.	Titel Titolo	Sprache Lingua	Seitenanzahl Numero pagine	Erscheinungsdatum Data di uscita
1	Bevölkerungsentwicklung und -struktur der Stadt Bozen und ihrer Stadtviertel - 2020 Andamento e struttura della popolazione di Bolzano e dei suoi quartieri - 2020	zweispr. bilingue	168	04.2020
2	Bozen 2020 - Die Stadt in Zahlen Bolzano 2020 - La città in cifre	zweispr. bilingue	20	07.2020
	Insgesamt Totale		188	

6.4 Verzeichnis der Publikationen des AFI 2020

6.4 Elenco delle pubblicazioni dell'IPL 2020

Lfd. Nr. N. prog.	Titel Titolo	Sprache Lingua	Seitenanzahl Numero pagine	Erscheinungsdatum Data di uscita
1	EWCS - European working condition survey			
1a	EWCS Südtirol - Die Südtiroler Arbeitswelt aus der Sicht von Alt und Jung EWCS Alto Adige - Il mondo del lavoro altoatesino visto dai giovani e dai meno giovani	deutsch italiano	24 24	06.2020
1b	EWCS Südtirol - Arbeitsbedingungen im Gesundheits- und Sozialwesen EWCS Alto Adige - Condizioni di lavoro nel settore della sanità e del sociale	deutsch italiano	22 22	12.2020
2	AFI-Barometer - Das Stimmungsbild der Südtiroler ArbeitnehmerInnen Barometro IPL - Il clima di fiducia dei lavoratori dipendenti altoatesini			
2a	Winter 2019 02 – Sonderthema: Arbeitszeiten Inverno 2019 02 – Tema speciale: Tempi di lavoro	deutsch italiano	3 3	01.2020
2b	Winter 2019 02 - Das Stimmungsbild der Südtiroler ArbeitnehmerInnen Inverno 2019 02 - Il clima di fiducia dei lavoratori dipendenti altoatesini	zweispr. bilingue	39	01.2020
2c	Winter 2019 03 - Themenblock: Sparen Inverno 2019 03 - Blocco tematico: Risparmio	zweispr. bilingue	20	01.2020
2d	Winter 2019 04 - Branchenspiegel Inverno 2019 04 - Focus settoriale	deutsch italiano	28 28	02.2020
2e	Frühjahr 2020 01 – Sonderthema: Covid19 und die Arbeitnehmer Primavera 2020 01 - Tema speciale: Covid19 e i lavoratori dipendenti	zweispr. bilingue	16	04.2020
2f	Frühjahr 2020 02 - Das Stimmungsbild der Südtiroler ArbeitnehmerInnen Primavera 2020 02 - Il clima di fiducia dei lavoratori dipendenti altoatesini	zweispr. bilingue	55	04.2020
2h	Frühjahr 2020 03 - Branchenspiegel Primavera 2020 03 - Focus settoriale	deutsch italiano	28 28	04.2020
2k	Sommer 2020 02 - Das Stimmungsbild der Südtiroler ArbeitnehmerInnen Estate 2020 02 - Il clima di fiducia dei lavoratori dipendenti altoatesini	zweispr. bilingue	27	07.2020
2j	Sommer 2020 03 - Themenblock: Entlohnungen und Ungleichheit Estate 2020 03 - Blocco tematico: Retribuzioni e disuguaglianza	deutsch italiano	3 3	07.2020
2l	Sommer 2020 04 - Branchenspiegel Estate 2020 04 - Focus settoriale	deutsch italiano	28 28	07.2020

2m	Herbst 2020 01 - Das Stimmungsbild der Südtiroler ArbeitnehmerInnen Autunno 2020 01 - Il clima di fiducia dei lavoratori dipendenti altoatesini	zweispr. bilingue	27	10.2020
2n	Herbst 2020 02 - Themenblock: Weiterbildung Autunno 2020 02 - Blocco tematico: Formazione continua	deutsch italiano	3 3	11.2020
2o	Herbst 2020 03 - Branchenspiegel Autunno 2020 03 - Focus settoriale	deutsch italiano	28 28	11.2020
3	Die erklärten Einkommen von Südtirols Steuerzahlern I redditi dichiarati dai contribuenti in Alto Adige			
3a	Südtirols erklärte Einkommen im Jahr 2018 - Teil 4 Die lokalen IRPEF-Zuschläge I redditi dichiarati in Alto Adige nel 2018 - Parte 4 Le addizionali IRPEF locali	deutsch italiano	21 20	04.2020
3b	Südtirols erklärte Einkommen im Jahr 2019 - Teil 1 Ein Blick auf das Territorium I redditi dichiarati in Alto Adige nel 2019 - Parte 1 Uno sguardo al territorio	deutsch italiano	20 20	05.2020
3c	Südtirols erklärte Einkommen im Jahr 2019 - Teil 2 Untersuchung der Ungleichheiten I redditi dichiarati in Alto Adige nel 2019 - Parte 2 Analisi delle disuguaglianze	deutsch italiano	20 20	07.2020
3d	Südtirols erklärte Einkommen im Jahr 2019 - Teil 3 Entwicklung der Einkommen mit dem Alter I redditi dichiarati in Alto Adige nel 2019 - Parte 3 Andamento dei redditi con l'età	deutsch italiano	24 24	09.2020
4	Andere Themen Altre tematiche			
4a	Praktika-Survey 2019 Indagine Tirocini 2019	zweispr. bilingue	8	05.2020
4b	Wohnbauförderung 2030: hin zu einem Paradigmenwechsel Edilizia abitativa 2030: verso un cambio di paradigma	deutsch italiano	32 32	06.2020
	Insgesamt Totale		759	

6.5 Verzeichnis der Publikationen der Landesabteilung Arbeit 2020

6.5 Elenco delle pubblicazioni della Ripartizione provinciale Lavoro 2020

Lfd. Nr. N. prog.	Titel Titolo	Sprache Lingua	Seitenanzahl Numero pagine	Erscheinungsdatum Data di uscita
1	Arbeitsmarktbericht Südtirol 2020/1 Rapporto sul mercato del lavoro 2020/1	zweispr. bilingue	58	4.6.2020
2	Arbeitsmarktbericht Südtirol 2020/2 Rapporto sul mercato del lavoro 2020/2	zweispr. bilingue	58	11.12.2020
3	Schaubilder 2020 Diagrammi 2020	zweispr. bilingue	127	05.2020
4-15	Arbeitsmarkt in Kürze - 12 Ausgaben Mercato del lavoro in breve - 12 numeri	zweispr. bilingue	101	monatlich mensile
16	Arbeitsmarkt news 01/2020 - Von 1990 bis 2040 - Bezirk für Bezirk Mercato del lavoro news 01/2020 - Dal 1990 al 2040 - zona per zona	zweispr. bilingue	12	01.2020
17	Arbeitsmarkt news 02/2020 - Der Wiedereinstieg nach der freiwilligen Kündigung wegen Mutterschaft Mercato del lavoro news 02/2020 - Il rientro al lavoro dopo le dimissioni volontarie per maternità	zweispr. bilingue	12	03.2020
18	Arbeitsmarkt news 03/2020 - Erste Auswirkungen der Coronakrise auf die Beschäftigung - Teil 1 Mercato del lavoro news 03/2020 - Primi effetti del coronavirus sull'occupazione - Prima parte	zweispr. bilingue	4	04.2020

19	Arbeitsmarkt news 04/2020 - Erste Auswirkungen der Coronakrise auf die Beschäftigung - Teil 2 Mercato del lavoro news 04/2020 - Primi effetti del coronavirus sull'occupazione - Seconda parte	zweispr. bilingue	61	04.2020
20	Arbeitsmarkt news 05/2020 - Auswirkungen der Krise auf die Beschäftigung im Gastgewerbe: territoriale Unterschiede Mercato del lavoro news 05/2020 - Effetti della crisi sull'occupazione nel turismo: differenze territoriali	zweispr. bilingue	84	05.2020
21	Arbeitsmarkt news 06/2020 - Das Ende des Lockdown Mercato del lavoro news 06/2020 - La fine del Lockdown	zweispr. bilingue	8	07.2020
22	Arbeitsmarkt news 07/2020 - Tourismus: Anfang Juli sind zwei Drittel der Saisonarbeitsplätze besetzt Mercato del lavoro news 07/2020 - Turismo: agli inizi di luglio coperti due terzi dei posti di lavoro stagionali	zweispr. bilingue	4	07.2020
23	Arbeitsmarkt news 08/2020 - Die Landwirtschaft in COVID-Zeiten: Unterschiede nach Untersektoren und Arbeitsort Mercato del lavoro news 08/2020 - Agricoltura in tempi di COVID: differenze tra sottosettori e zone di produzione	zweispr. bilingue	8	08.2020
24	Arbeitsmarkt news 09/2020 - Die Entwicklung der eingetragenen Arbeitslosen Mercato del lavoro news 09/2020 - L'andamento dei disoccupati iscritti	zweispr. bilingue	16	09.2020
25	Arbeitsmarkt news 10/2020 - Sommerpraktika und -jobs für Jugendliche in Zeiten von Covid-19 Mercato del lavoro news 10/2020 - Tirocini estivi e lavoro per i giovani in tempi di Covid-19	zweispr. bilingue	8	10.2020
26	Arbeitsmarkt news 11/2020 - Sommerpraktika 2020 Teil 1: Die Ergebnisse der Befragung Mercato del lavoro news 11/2020 - Tirocini estivi 2020 Parte 1: i risultati dell'indagine	zweispr. bilingue	56	12.2020
27	Arbeitsmarkt news 12/2020 - Sommerpraktika 2020 Teil 2: Die Kommentare der befragten Praktikanten Mercato del lavoro news 12/2020 - Tirocini estivi 2020 parte 2: i commenti dei tirocinanti intervistati	zweispr. bilingue	52	12.2020
	Insgesamt Totale		669	