

INFORME ANUAL 2020

Observatori Territorial
Turístic de Cullera



ÍNDEX

Introducció.....	2
Les Newsletter.....	3
Els àmbits de l'OTT.....	4
Econòmic.....	5
Social.....	6
Mediambiental.....	7
Resultats.....	8
Valoracions.....	25
L'OTT en 2021.....	26
Crèdits.....	27
Contacte.....	28



INTRODUCCIÓ

Un dels objectius fonamentals de la Càtedra Ciutat de Cullera és analitzar el territori de forma integral. Aquesta informació es recull en l'Observatori Territorial Turístic (OTT) de Cullera.

En aquesta edició de 2020 tindrà especial rellevància la COVID-19 suposat que molts dels indicadors que s'analitzen s'han vist afectats, en major o menor mesura, degut a les restriccions a la mobilitat i el tancament d'establiments durant el confinament.

PER A QUÈ SERVEIX L'OTT DE CULLERA?

En un escenari competitiu i global, les ciutats i els territoris del segle XXI han d'apropiar-se d'**eines que els permeta profunditzar en el seu propi coneixement** i en els factors que determinen el seu progrés i qualitat de vida dels seus habitants. Comprendre les pròpies fortaleeses i debilitats del territori, els elements que el condicionen i la seua interpretació en els diferents escenaris i conjuntures, és la base per a prendre les millors decisions entre els agents institucionals, econòmics i socials en qualsevol ciutat.

De la mateixa manera, en un municipi turístic com Cullera és interessant tindre un coneixement holístic del territori, amb les seues **debilitats, fortaleeses, amenaces i oportunitats**, però aportant a l'anàlisi un punt de vista més sectorial, especialment centrat en el turisme.

El **Sistema d'Indicadors de Cullera** naix amb la intenció de ser un destacat recurs **d'informació socioeconòmica i territorial en l'àmbit municipal**. Es presenta com una eina de treball que deu d'estar a disposició de tots els ciutadans, el teixit associatiu i dels diversos actors polítics de la ciutat. L'equip de **l'Ajuntament de Cullera i del Institut Intrauniversitari de Desenvolupament Local (IIDL)** estan realitzant un esforç de recopilació de nombroses dades de forma sistemàtica i periòdica, que es sintetitzen a partir de *newsletters*.



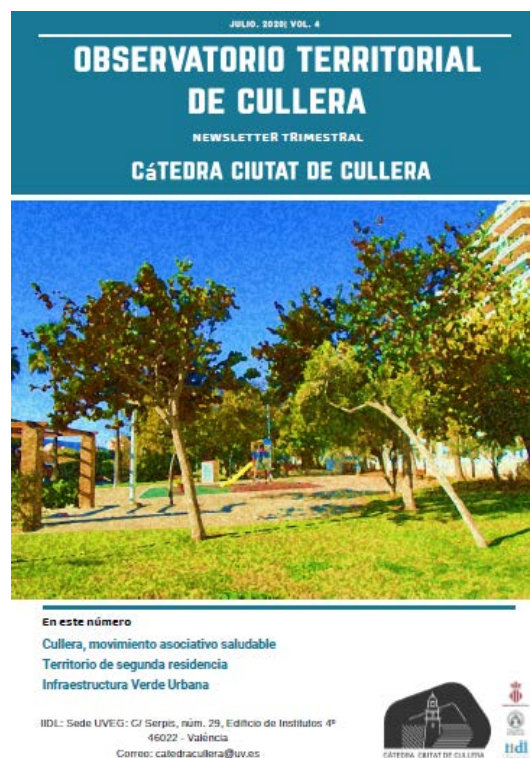
LES NEWSLETTERS

Una *newsletter* o bolletí és una publicació digital informativa que es distribueix a través del correu electrònic o de les xarxes socials amb certa periodicitat (en aquest cas serà trimestral). A través d'aquests bolletins, **la ciutadania pot estar informada sobre dades rellevants per al seu interès en els àmbits social, econòmic i mediambiental.**

La **Càtedra Ciutat de Cullera (CCC)** ha creat la seua pròpia newsletter trimestral amb la finalitat de transmetre la informació que s'està duent a terme desde l'Observatori Territorial Turístic (OTT).

A l'any 2020 la Càtedra ha publicat un total de **tres newsletters** en les edicions de juliol, octubre i desembre. Els indicadors que han segut estudiats són els següents:

- **Volum IV:** Participació ciutadana i teixit social, Transaccions de primer i segon habitatge i Zones verdes de caràcter urbà.
- **Volum V:** Pensions contributives, nombre de parats i Residus sòlids de caràcter urbà.
- **Volum VI:** Població estrangera, Empreses per sectors i Sistema de distribució i consum.
- **Volum VII:** PCR+, incidència acumulada i defuncions per Covid-19, Contractació registrada segons gènere i sector i Sistema de distribució i consum.



IMATGE 1. NEWSLETTER MARÇ OTT. FONT: ELABORACIÓ PRÒPIA

El consumo de agua en Cullera

Indicador Relevante:
Sistema de distribución y consumo

El agua es un recurso vital para la vida y un elemento clave para el desarrollo social y económico de los territorios. Su disponibilidad, tanto en cantidad como en calidad, puede llegar a ser un factor condicionante o limitador en un municipio de carácter agrícola y turístico como es Cullera. La ciudad ha contado con suficientes recursos hídricos de forma secular (por su proximidad a la propia Albufera), pero está obligada a adaptar y garantizar su consumo humano, haciéndolo de forma eficiente, especialmente en época estival.

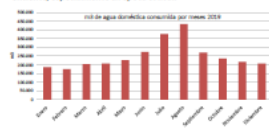


Figura 6. Consumo de agua servida por meses (Julio 2019)

Los recursos hídricos de Cullera provienen de dos fuentes de suministro: las captaciones con origen en las aguas subterráneas del municipio de Favera "Las Tancaes", reforzada por la llegada de aguas superficiales a través del Canal del Júcar de ETAP-Albufera. La captación de aguas subterráneas bombea y eleva el agua a los depósitos de mezcla (en el término de Favera), a una cota de 42 m.s.n.m. Posteriormente, se mezcla con las procedentes del Canal del Júcar, de mayor calidad, reduciendo así la concentración de nitratos y plaguicidas hasta niveles óptimos para el consumo. Finalmente, el agua almacenada se inyecta a la red existente en un punto muy próximo a la captación de "Las Tancaes". Conviene anotar que el porcentaje de agua procedente de Las Tancaes y del Canal varía en función de la disponibilidad de los recursos hídricos cada año. Muchas estas operaciones, el agua se conduce hasta 11 depósitos de regulación para, finalmente distribuirse por el núcleo urbano.

Con una población relativamente estabilizada (años 2015-2020), el fenómeno turístico califica las cifras de consumo de agua en verano respecto a la estación invernal. Los datos permiten visualizar aumentos de consumo que son ajustados al volumen demográfico, ligeramente creciente cada año. Los datos manejados muestran cifras en general óptimas con un rendimiento en red siempre por encima del 72% y un consumo per cápita de 97 l/hab/día (lo cual supone valores más que razonables si se comparan con otros municipios turísticos). Por tipos de consumo, cabe anotar que el 9 % es municipal o público, el 78% es doméstico, el Industrial apenas supone el 0,1 % y el comercial el 13%. Finalmente, se ha de indicar que el servicio de regulación de servicios resultas, es cada vez más abundante pudiendo hablar de una optimización y mejora de estos servicios.

Año	Agua total suministrada en (l/hab/día)	L/hab/día	eficiencia (red)	Fugas m3
2015	2.991.945	98,20	73%	807.663
2016	2.979.780	97,45	72%	822.419
2017	2.859.511	94,89	73%	772.068
2018	2.931.722	98,98	74%	762.248
2019	3.005.405	97,71	72%	841.513

Figura 7. Distintos indicadores de consumo de 2015-2019

PRINCIPALES IDEAS:

- ✓ El agua de consumo humano, procede de las pozos de explotación situados en Favera y de forma superficial del Canal Júcar ETAP-Albufera.
- ✓ En materia de calidad de las aguas, estas cumplen con los valores paramétricos establecidos en el Real Decreto 140/2003, de 7 de febrero, por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano.
- ✓ Para conseguir los niveles de calidad del agua, el origen de su tratamiento potabilizador, las aguas se mezclan entre las procedentes del subsuelo y la que llega de forma superficial.
- ✓ Los consumos de agua se ajustan al volumen demográfico. Casi se triplican en época veraniega respecto al mes con menor consumo que es febrero.
- ✓ El consumo por habitante y día está en cifras óptimas: Si en España se de 133 litros/hab/día (2019), Cullera presenta 97 litros/hab/día (2019). Anotar como referencia, que la OMS estima que las necesidades hídricas deberían ser de 50 litros/hab/día.
- ✓ Por tipos de consumo (según datos de 2019), el 9 % es municipal, el 78% doméstico, el Industrial apenas supone el 0,1 % y el comercial el 13%. También existe una cantidad contabilizada como "otros consumos", que supone algo más del 1%.
- ✓ Los niveles de rendimiento son óptimos, por encima del 70% en los últimos cinco años. Existe del mismo modo, una correlación entre fugas y atención a las averías que explican y se ajustan bien a estos datos. De este modo se mejora en la eficiencia en el servicio.

IMATGE 2. NEWSLETTER DESEMBRE OTT. FONT: ELABORACIÓ PRÒPIA

ELS ÀMBITS DE L'OTT

La noruega Gro Harlem Brundtland va definir la **sostenibilitat** com “el desenvolupament que satisfà les necessitats del present sense comprometre la capacitat de generacions futures de satisfer les seues pròpies necessitats” (Informe Brundtland, 1987).

Els principis de desenvolupament sostenible giren al voltant d'una triple dimensionalitat: el creixement **econòmic**, el progrés **social** i el respecte al **medi ambient**.

Per aconseguir el desenvolupament sostenible aquestes tres esferes del desenvolupament han de mantenir-se en constant equilibri. Si una societat està econòmica i socialment equilibrada serà equitativa, però no sostenible en el futur. El mateix ocorre en una societat ambiental i socialment justa, podrà ser habitable però no serà sostenible en termes econòmics.



IMATGE 4. TRIANGLE DESENVOLUPAMENT SOSTENIBLE
FONT: LINEAVERDEHUELVA.COM



IMATGE 3. OBJECTIUS DESENVOLUPAMENT SOSTENIBLE
FONT: ECONOMIASOLIDARIA.ORG

L'Agència Europea de Media Ambient (AEMA) defineix **indicador** com “una mesura, generalment quantitativa, que permet mostrar fenòmens complexos de forma senzilla incloent les tendències i avanços en el pas del temps”. Al mateix temps, el **Ministeri d'Agricultura, Pesca i Alimentació** va enriquir aquesta definició anotant un parell de matisos més: el relatiu a la utilitat que tenen els indicadors per a **l'anàlisi i la difusió de la millor informació disponible**, i el que fa al·lusió a la funció d'**oferir recolzament a la presa de decisions** per part de les autoritats públiques.

Seguint amb la línia que marca els principis de la sostenibilitat, l'OTT de Cullera ha dividit els indicadors d'estudi en els tres àmbits abans mencionats. Uns indicadors que de forma lògica hauran d'adaptar-se als coneguts com a **Objectius de Desenvolupament Sostenible** i que actualment s'estan treballant desde diferents governs i administracions.

ECONÒMIC

En aquest àmbit s'analitzen els indicadors relatius al desenvolupament econòmic del municipi de Cullera. Els indicadors econòmics són dades de caràcter estadístic que permeten realitzar un anàlisi de la situació i del rendiment de l'economia tant passada com present. En molts casos, poden servir per a realitzar previsions sobre la futura evolució de l'economia.

Per tant, estan relacionats directament amb els sectors laborals (primari, secundari i terciari), l'atur, les despeses o les rentes. Al ser Cullera un municipi turístic s'ha realitzat un anàlisi d'indicadors relacionats amb el turisme, tant d'oferta (places d'allotjament, allotjaments reglats, etc.) com de demanda (entrada de turistes, grau d'ocupació, etc.).

INDICADORS DESTACATS

- Allotjaments reglats
- Places d'allotjaments
- Restaurants i bars
- Entrada de turistes
- Grau d'estacionalitat del turisme
- Despeses del turista
- Afiliats a la Seguretat Social
- Atur per sectors
- Deute viu per habitant
- Transaccions de primer habitatge



SOCIAL

Un indicador social és una mesura de resum estadístic, referent a la quantitat o magnitud d'un conjunt de paràmetres o atributs d'una societat i el seu benestar. Aquestes dades es centren en els aspectes socials d'una població, es a dir, aquells relatius a les persones -amb les seues relacions i el seu entorn- que formen part d'un territori.

Els indicadors socials poden mostrar dades que estan directament relacionades amb la composició de la societat i la seua evolució, com l'evolució de la població o l'estructura per edat i sexe, o pot fer referència als servicis que fan ús les persones que conviuen: sanitaris, esportius, socials, culturals o educatius.

En aquest sentit, Cullera compta amb una població de quasi 22.000 residents habituals (INE, 2019) i una població flotant i turística que es multiplica en els mesos d'estiu. Açò vol dir que el valors dels indicadors pot ser molt variable en funció de l'època de l'any d'estudi.

Amb la qual cosa, la utilitat de les dades analitzades pot ser fonamental per a la presa de decisions des de l'administració per a dimensionar i planificar els servicis dirigits a la ciutadania.

INDICADORS DESTACATS

- Evolució de la població
- Població per edat i sexe
- Taxa de dependència
- Centres de salut i auxiliars
- Recepcions d'ajuda econòmica
- N° i places de centres educatius
- Usuaris d'escoles esportives



MEDIAMBIENTAL

En aquest àmbit, s'analitzen dades quantitatives que recullen informació sobre la interacció entre els habitants de Cullera i el medi natural sobre el que s'assenten.

El municipi està rodejat de diversos espais naturals (alguns d'ells protegits) com les platges, el Parc Natural de l'Albufera, la Serra de les Raboses o el riu Xúquer. Així mateix, les relacions entre aquests recursos naturals i els seus habitants genera una sèrie de pressions i impactes que deuen ser analitzats, avaluats i esmenats, en cas de que fora necessari.

De la mateixa manera, el punt de vista mediambiental dels indicadors també estarien íntimament lligats amb els Objectius de Desenvolupament Sostenible que marca l'Agenda 2030 de l'Organització de les Nacions Unides (ODS-Agenda 2030).

Els indicadors en aquest àmbit s'agrupen en dos camps: **cobertures territorials i factors ambientals**. El primer és aquell que està relacionat amb els usos del sòl, l'ordenació dels espais i les figures de protecció. El segon fa referència al conjunt de factors que incideixen sobre la qualitat ambiental, com per exemple, la contaminació per RSU, consum energètic, recursos hídrics, etc.

És destacable, que algunes d'aquestes dades estan pendents encara d'explotació per a la seua plasmació a l'Observatori, ja que molts d'ells no estan ni tan sols en possessió per part del Ajuntament, sinó que estan en diferents empreses de subministrament i que deuen facilitar la informació.

INDICADORES DESTACADOS

- -Usos del sòl
- -Nº d'Espais Naturals Protegits
- -Superfície forestal incendiada
- -Carrils bici



RESULTATS

En els següents apartats, es realitza un anàlisi dut a terme per l'OTT del municipi de Cullera, tenint en compte tres àmbits d'estudi: econòmic, social i mediambiental. Aquest any degut a la pandèmica de la COVID-19 s'ha produït una alteració d'alguns dels indicadors de forma notable als tres àmbits. La informació detallada és objectiva i s'ha obtingut tant de **fonts primàries** (companyies de llum i aigua, empreses encarregades del tractament de residus, etc.) com de **fonts secundàries** (INE, Portal Estadístic de la Generalitat Valenciana, etc.).

CARACTERIZACIÓ DEL TERRITORI

Cullera constitueix un destí turístic de sol i platja especialitzat en l'oferta d'apartaments. Afavorit pels seus 15 km de franja costera -el que proporciona una gran varietat de tipologies de platja, la majoria d'elles amb el reconeixement de Bandera Blava com Cap Blanc, El Dossel, El Far, El Racó, Los Olivos i Sant Antoni-, han convertit aquest recurs natural en la seua principal font d'atracció turística.

A més, compta amb una sèrie de recursos naturals de gran valor (desembocadura del Xúquer, el Parc Natural de l'Albufera, la Serra de les Raboses i el llac de l'Estany entre altres), així com altres de importància cultural e històrica (Castell de Cullera, Mercat Municipal, el Far de Cullera i l'Església de los Santos Juanes entre altres). A més, d'aquests recursos s'afegeix l'accessibilitat a mercats de demanda, afavorit per la seua proximitat a la capital (València).



A resumits comptes, es tracta d'un municipi que viu i que depèn en gran mesura del turisme, encara que sofreix un problema d'estacionalitat propi de la prevalença de la seua vessant residencial que domina el sistema turístic local.

Cal destacar que a Cullera existeix una clara diferenciació morfològica i funcional en el seu espai urbà. En realitat, seria el resultat del creixement de continuïtat amb el construït a partir del seu nucli històric tradicional (on resideix la majoria de la ciutadania censada), i els avanços turístics de segona residència que es localitzen front a la línia de costa.

Aquesta configuració de l'espai es troba limitada degut a l'activitat agrària que té Cullera i manté una gran riquesa, a més de comptar amb el 51% del seu territori dins del Parc Natural de l'Albufera.

INDICADORS ECONÒMICS

Referent a l'àmbit econòmic, el municipi de Cullera s'ha basat tradicionalment en l'agricultura i la pesca. Paral·lelament, el sector terciari ha anat guanyant terreny gràcies a un fort desenvolupament turístic, però que pateix d'una forta estacionalitat. El sector serveis té un gran pes en l'economia de Cullera. No obstant, la crisi de la COVID-19 ha afectat en gran mesura a aquest sector. A continuació, es destaquen i s'analitzen els indicadors més rellevants per a l'economia de Cullera:

L'evolució del nombre d'empreses per sectors (taula 1), evidència que el sector terciari és el que predomina en el municipi de Cullera. Aquest últim any, el nombre d'empreses per sectors ha disminuït amb respecte al any 2019, com a conseqüència dels impactes de la crisi de la COVID-19. El nombre d'empreses del sector serveis és el que més ha disminuït, passant de 638 empreses en 2019 a 573 de mitja en 2020. En canvi, el nombre d'empreses del sector industrial és el que menys conseqüències ha patit, amb una disminució del 0,3% en el primer semestre de 2020.

Altre indicador rellevant és el de **persones afiliades a la Seguretat Social** (taula 2) en relació al nombre d'empreses per sector. Es pot observar que el nombre de persones afiliades a la Seguretat Social ha anat augmentant amb el pas del anys, exceptuant el sector de l'agricultura. En l'any 2020, el nombre de persones afiliades va disminuir en tots els sectors a excepció del sector agrari, que va augmentar un 0,1%.

TAULA 1. EVOLUCIÓ DEL NOMBRE D'EMPRESES. FONT: PEGV

Año	Total	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios
2012	756	41	28	63	625
2013	739	26	24	51	618
2014	723	52	23	47	601
2015	736	50	23	50	614
2016	743	49	23	55	617
2017	750	56	23	55	617
2018	760	47	24	58	632
2019	772	47	28	59	638
2020 (1º Tri)	636	43	25	49	519
2020 (2º Tri)	749	37	27	61	624
2020 (3º Tri)	714	44	26	67	577
2020 (4º Tri)	664	37	26	58	573

TAULA 2. PERSONES AFILIADAS A LA SEGURETAT SOCIAL. FONT: INE

Año/Sector	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Más de una situación de cotización
2012	687	733	391	4651	170
2013	562	700	348	4503	172
2014	552	718	334	4515	176
2015	507	743	349	4682	173
2016	526	784	377	4813	190
2017	510	786	420	4981	199
2018	502	815	449	5177	223
2019	470	832	489	5284	240
2020	480	825	466	5226	213

Per altra banda, l'atur total i l'atur per sectors ve marcat per l'estacionalitat del turisme, per la crisi econòmica de 2007-2008, per la temporalitat en el sector primari i, en aquest any, per la crisi de la COVID-19.

Com s'ha pogut observar, el sector servicis té una major importància sobre la resta de sectors. No obstant això, la taxa d'atur està liderada pel sector servicis. En 2020, aplega fins el 77,2% d'aturats els quals augmenten durant els mesos de temporada baixa com a conseqüència de l'estacionalitat i dels contractes de treball temporals. Com s'evidencia al mes de gener de 2021, la taxa d'atur en aquest sector aplega fins al 77,9%.

Respecte a l'evolució de la taxa d'atur total (figura 3) es pot observar que no hi ha una evolució uniforme. Es diferencien dues fases: la primera (2008-2013) deguda a l'eclosió de la bombolla financera provocant una crisi financera que va aplegar fins a una taxa d'atur del 16%. En la segona fase (2013-2019) s'observa una disminució gradual de la taxa d'atur que aplega fins al 12%. Durant el període de crisi de la COVID-19, la taxa d'atur ha augmentat fins al 13,5%. I en gener de 2021 es pot observar un lleuger descens.

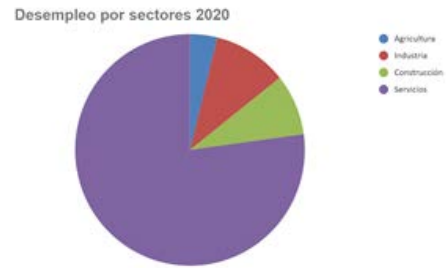


FIGURA 1. ATUR PER SECTORS EN 2020. FONT: PEGV

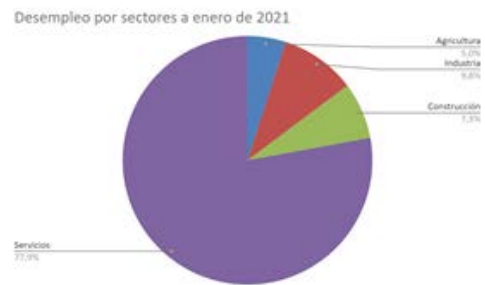


FIGURA 2. ATUR PER SECTORS EN GENER 2021. FONT: PEGV



IMATGE 5. TERRASSA DE RESTAURANT EN CULLERA
FONT: AJUNTAMENT DE CULLERA

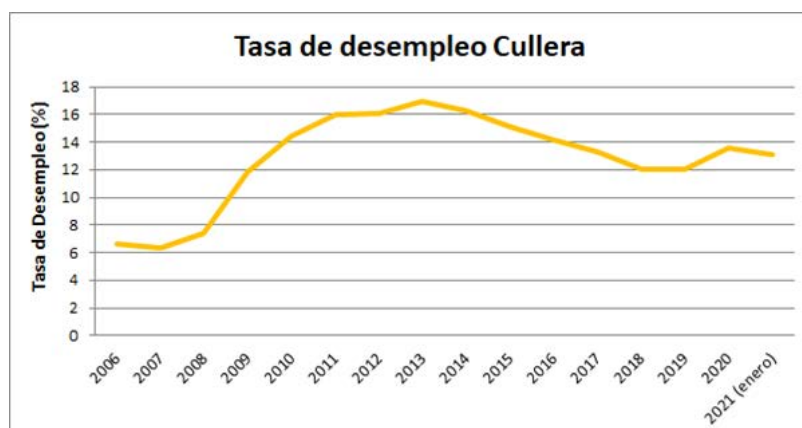


FIGURA 3. EVOLUCIÓ DE LA TAXA D'ATUR EN CULLERA. FONT: PEGV

Per altra banda, la importància d'investigar l'oferta i la demanda turística en termes d'infraestructures i serveis en Cullera es deu a que una de les imatges icòniques del municipi són els nombrosos blocs d'apartaments situats a primera línia de la platja. La infraestructura urbana turística és un dels protagonistes del turisme a Cullera.

En la taula 3 figuren el **nombre d'allotjaments reglats**, on destaquen els apartaments per damunt de qualsevol tipus d'oferta, encara que sense tindre en compte els apartaments no registrats. L'hotel és la segona tipologia amb més establiments i ha crescut desde 1996 un 25%. Les dades per a 2019 i 2020 encara no han segut publicades per l'INE.

TAULA 3. NOMBRE D'ALLOTJAMENTS REGLATS EN CULLERA. FONT: INE

Año	Hoteles	Camping	Apartamentos	Hostales	Pensiones
1996	8	1	1006	6	0
1997	8	1	1054	5	0
1998	8	1	946	5	0
1999	9	1	967	5	0
2000	10	1	973	4	0
2001	10	1	983	4	0
2002	10	1	1034	4	0
2003	10	1	1001	4	0
2004	12	1	1030	4	0
2005	12	1	912	4	0
2006	12	1	746	4	0
2007	11	1	767	4	0
2008	11	1	767	4	0
2009	11	1	770	4	0
2010	12	1	839	3	2
2011	12	1	858	3	2
2012	12	1	877	3	2
2013	12	1	877	3	2
2014	12	1	844	3	2
2015	12	1	739	3	2
2016	12	1	851	3	2
2017	12	1	1007	3	2
2018	12	1	1171	3	2

Pel que respecta al **nombre de places d'allotjament**, s'observa una influència dels apartaments per damunt de la resta. En 2019, les places d'apartament representaven el 78,13%, mentre que els hotels el 14,66% i els hostals un 1,16%, representant el nombre de places d'allotjament més baix.

TAULA 4. NOMBRE DE RESTAURANTS. FONT: INE

Año	Restaurantes
1996	127
1997	127
1998	130
1999	132
2000	133
2001	134
2002	134
2003	134
2004	139
2005	137
2006	140
2007	141
2008	141
2009	142
2010	169*
2011	172*
2012	173*
2013	174*
2014	172*
2015	172*
2016	171*
2017	173*
2018	174*

* A partir de l'any 2010 desapareix la categoria de "cafeteries" i aquestes se sumen a la de "restaurants".

Tipo alojamiento	2019%
Hoteles	14,66
Apartamentos	78,13
Camping	6,05
Hostales	1,16

FIGURA 4. N.º DE PLAÇES SEGONS ALLOTJAMENT EN CULLERA. FONT: INE/TOURIST INFO

Referent a la restauració, és un sector primordial en la terciarització de l'economia. Cullera compta amb una tradició culinària en la seua varietat d'arrossos. Tant és així, que el **nombre de restaurants** (taula 4) en Cullera ha augmentat fins aplegar en 2019 a un total de 174 restaurants (cafeteries i bars inclosos). En 2020, degut a la quarantena com a conseqüència de la COVID-19, l'Ajuntament ha impulsat la iniciativa "Emporta't la nostra cuina a casa" amb un total de 32 restaurants adherits.



IMAGEN 6. CARTELL CAMPING SANTA MARTA CULLERA. FONT: FOTOGRAFIA PRÒPIA

Continuant amb el turisme, desde l'OTT s'han realitzat enquestes a turistes per analitzar el perfil d'aquells visitants de Cullera. A través de diversos indicadors s'extrauen algunes conclusions importants.

En primer lloc, el turista de Cullera respon a un perfil familiar, nacional i residencial. El **lloc d'allotjament, els acompanyants i el lloc de procedència** dels enquestats (figures 5, 6 i 7) revela que el 50,3% s'allotja en un apartament turístic en propietat,

mentres que un 23,8% ho fa en un apartament en lloguer.

Els turistes que s'allotgen en hotels representen el 22,4%. Per altra banda, el 45,6% viatja en parella i el 42,2% ho fa en família. Així mateix, l'origen dels enquestats respon al perfil de turista nacional en el 85,7% dels casos. D'aquests, la major part procedeix de les comunitats de Madrid, la Comunitat Valenciana i Castilla La-Mancha. Finalment, la mitja d'edat dels enquestats es de 52 anys.

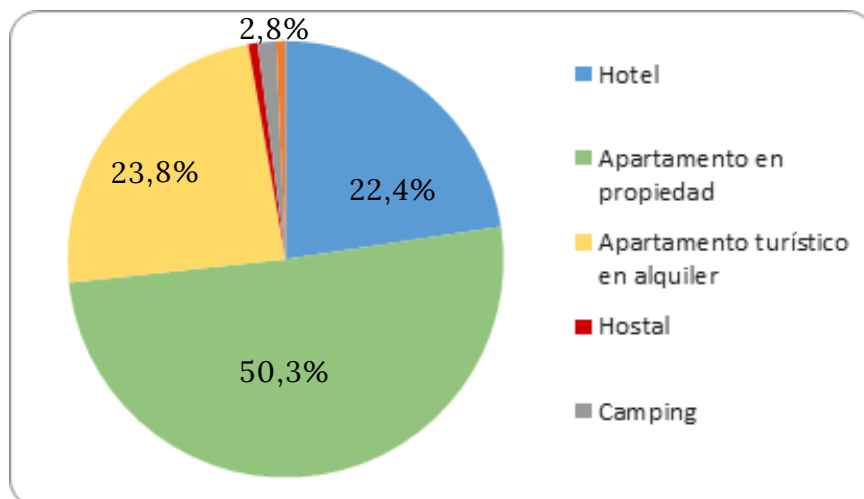


FIGURA 5. TIPO DE ALOJAMIENTO (%). FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA

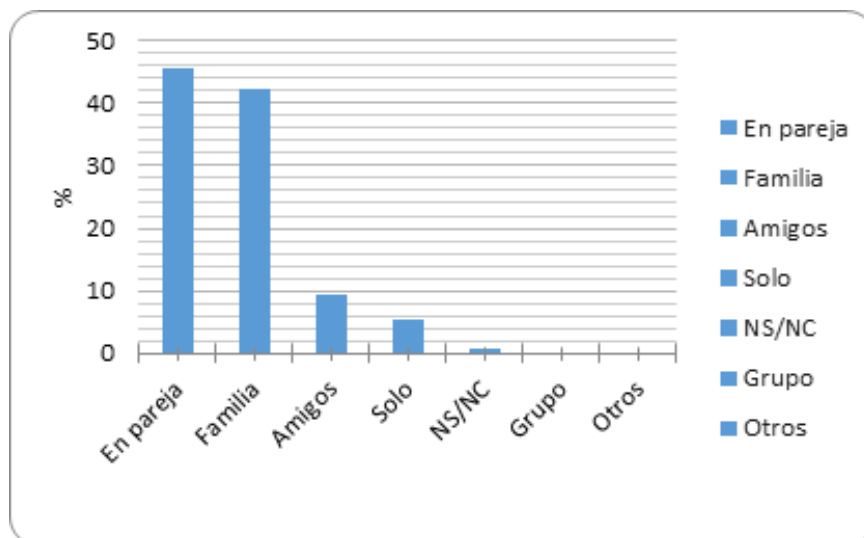


FIGURA 6. ACOMPAÑANTS EN EL VIATJE. FONT: ELABORACIÓ PRÒPIA



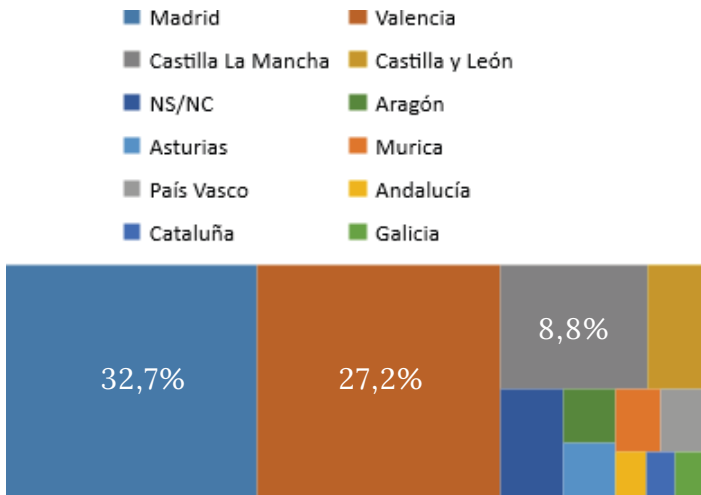


FIGURA 7. LLOC DE RESIDÈNCIA DELS TURISTES. FONT: ELABORACIÓ PRÒPIA

Altres dades rellevants en referència al perfil del turista, es situen en l'època de la visita (figura 8), el mitjà de desplaçament al destí (figura 9) o les despeses realitzades segons la categoria (figura 10). Aquests tres indicadors revelen l'estacionalitat del destí, el caràcter nacional del turista i l'allotjament en apartaments turístics, cosa que repercuteix en unes menors despeses en general. L'OTT està preparant noves enquestes per al any 2021.

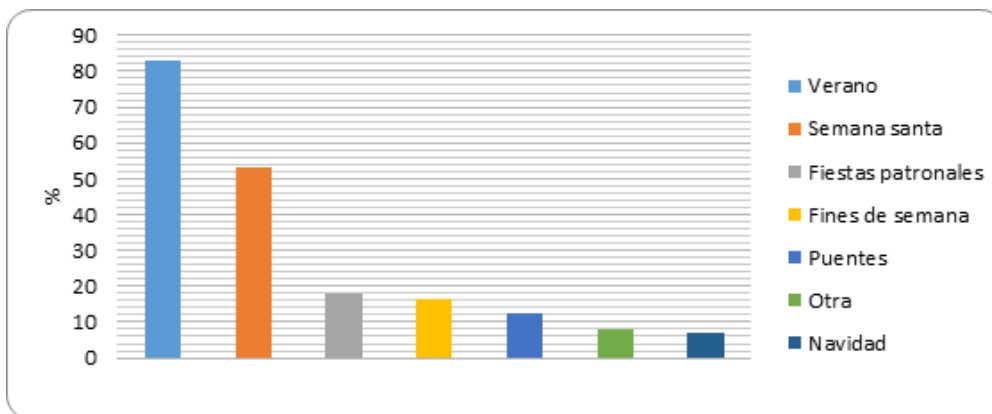


FIGURA 8. ÈPOCA DE LA VISITA A CULLERA. FONT: ELABORACIÓ PRÒPIA

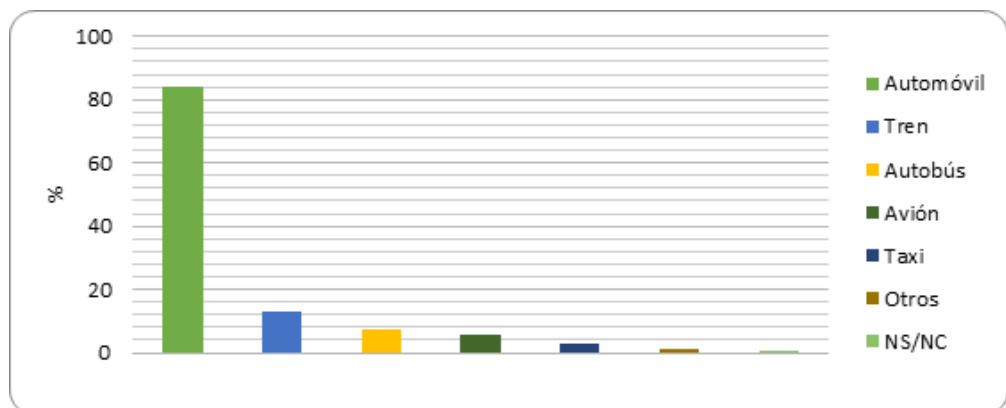


FIGURA 9. FORMA DE DESPLAÇAMENT AL DESTÍ. FONT: ELABORACIÓ PRÒPIA

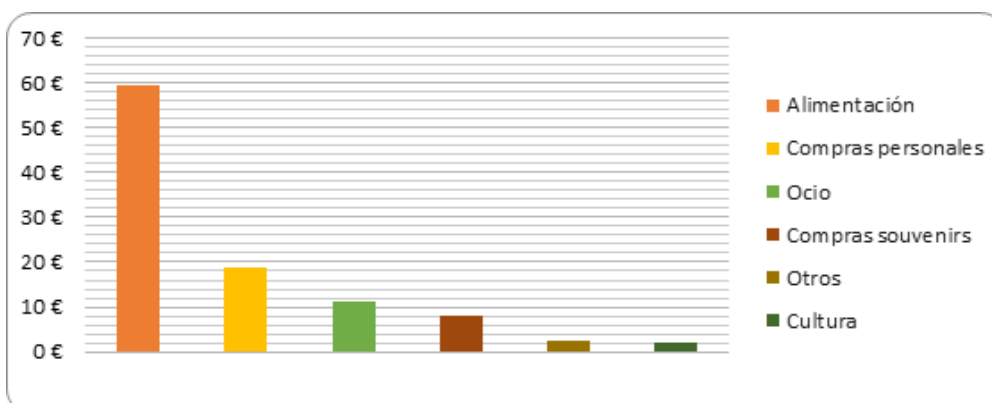


FIGURA 10. DESPESAS APROXIMADES EN EL DIA ANTERIOR. FONT: ELABORACIÓ PRÒPIA

Altres dades econòmiques de rellevància són el **deute viu del municipi o l'evolució de transaccions de primer i segon habitatge**. Al primer cas, s'observa que el deute del municipi (figura 11) va aplegar al seu màxim als anys de crisi superant els 40 milions d'€.

Desde 2012 aquest deute s'ha anat reduint fins els 17 milions d'euros actuals. Aquest indicador és important, ja que determina el marge de maniobra que té l'administració local per a dedicar-se a les inversions o a reforçar altres capítols del pressupost.

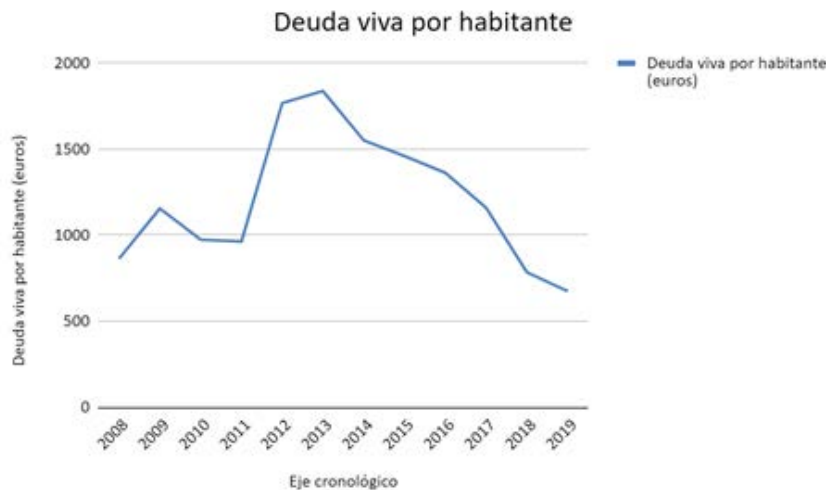


FIGURA 11. DEUTE VIU DEL MUNICIPIO. FONT: PEGV

En quan a les dades econòmiques sobre l'evolució de les transaccions de primer i segon habitatge (figura 12), s'evidencia la importància dels segons habitatges com activitat econòmica i com un indicador que mesura un determinat tipus de demanda. El nombre de transaccions de segon habitatge en 2005 cau en picat fins aplegar a 200 operacions en 2008. A partir de 2011, comença un creixement progressiu

aplegant a més de 600 operacions fins 2018, quan les transaccions comencen a caure, registrant-se en 2020 365 operacions. Pel contrari, el nombre dels primers habitatges ha anat caient fins registrar-se en 2020 tan sols 5 operacions. Fonamentalment cal destacar que durant els anys previs a la crisi immobiliària aquest nombre va aplegar a les 233 transaccions en un sol any.

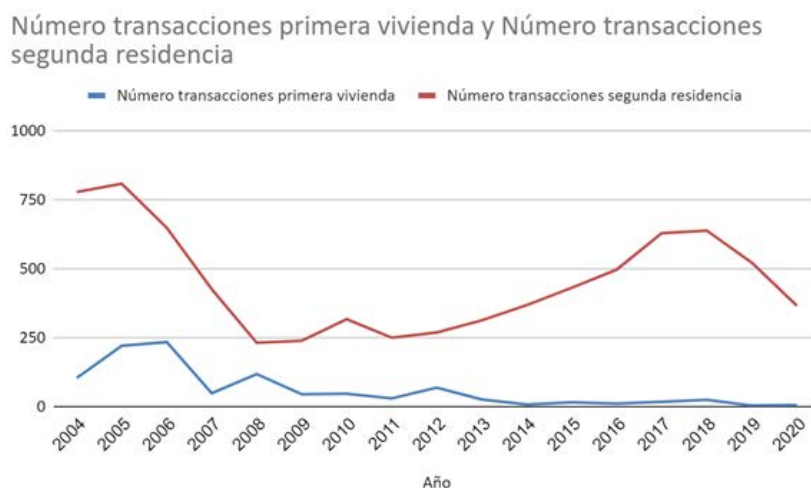


FIGURA 12. TRANSACCIONS DE PRIMERA I SEGONA RESIDÈNCIA. FONT: MINISTERI DE FOMENT

INDICADORS SOCIALS

En relació a l'àmbit social, Cullera segueix sent una població estancada i madura segons els indicadors demogràfics analitzats. Els principals indicadors que reflecteixen aquesta composició en la població són la taxa d'envelliment, la taxa de dependència o l'evolució de la població estrangera. També hi ha els indicadors que destaquen en quan a servicis dels que disposa la població, són: el nombre de centres de salut i el nombre de centres educatius. També es mostra quin impacte ha tingut la COVID-19 en aquests indicadors.

En quan a l'**evolució de l'estructura de la població** (figura 13), al superposar ambdues piràmides no s'observa cap

canvi significatiu entre la piràmide poblacional del any 2019 i la de l'any 2020. En aquest últim anàlisi sobre l'estructura de la població es pot determinar que no hi ha variacions demogràfiques rellevants, el que determina que la població segueix tenint una taxa de natalitat baixa i que deriva novament en una població envellida. Aquests resultats ens indiquen que hi ha un major envelliment de la població, major longevitat i menys natalitat. Aquests aspectes, com bé s'explicava a l'informe del any anterior, advertien d'un problema a mig i llarg termini, ja que en els pròxims 30 anys una gran part de la població tindrà més de 65 anys i açò augmentarà la taxa de dependència de forma substancial.

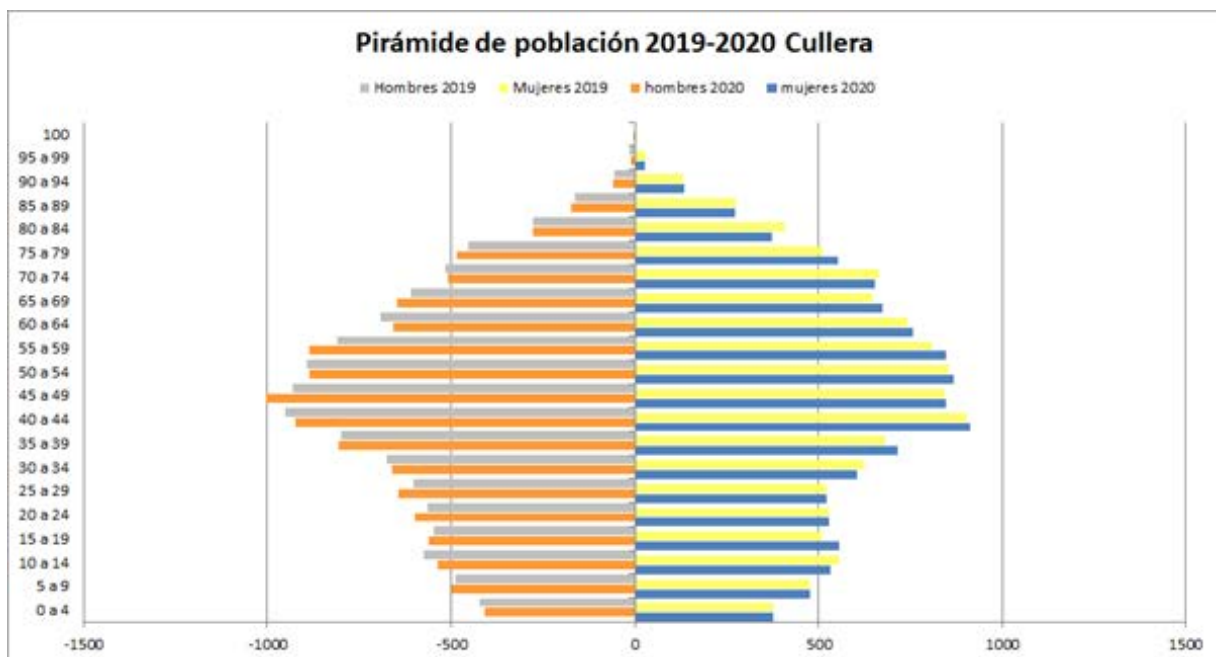


FIGURA 13. PIRÀMIDE POBLACIONAL DE CULLERA (2019-2020). FONT: INE. PADRÓ MUNICIPAL

En conseqüència, l'índex d'envelliment (figura 14), amb un 155,8% mostra com segueix augmentant per segon any consecutiu el nivell d'envelliment de la població, arribant-se al seu màxim que va ser a l'any 2002 amb un 163,7%. Aquest índex reflexa la relació entre la quantitat de xiquets i joves. Si comparem els resultats amb la comarca de la Ribera Baixa amb respecte els resultats de

l'informe del any passat, observem que està un 1% per damunt i que ara suposa un valor de 17,7%. Si ho comparem amb la província de València les xifres són d'un 33,3%, on sols han augmentat un 0,1% respecte al informe del any anterior. En comparació a la Comunitat Valenciana l'índex es situa al 31,2%, es a dir, un 0,2% més.

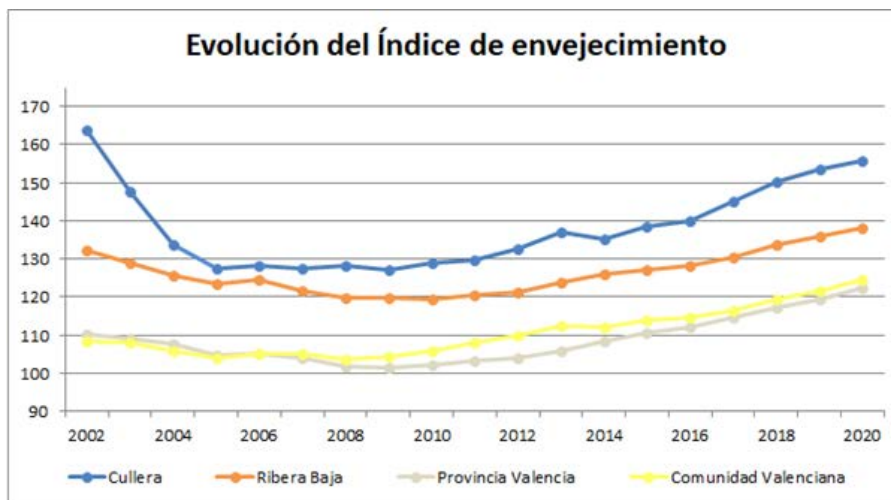


FIGURA 14. EVOLUCIÓ DE L'ÍNDEX D'ENVELLIMENT PER TERRITORIS. FONT: PEGV

Una de les conseqüències lligades al increment de l'índex d'envelliment és l'augment de la taxa de dependència (figura 15). Aquesta expressa la proporció entre la població dependent (menor de 16 i majors de 64 anys) i la població que està en edat de treballar (la resta). Com bé s'indicava a l'informe de l'any 2019 aquesta taxa ha anat creixen durant els últims 20 anys tant a Cullera

com a la resta de la comarca de la Ribera Baixa, seguint la dinàmica d'envelliment del país. Cullera segueix superant a la comarca, a la província i a la Comunitat en quan a la taxa de dependència, malgrat que a l'any 2020 aquesta taxa ha disminuït degut a la COVID-19 ja que les persones d'edat avançada formen part d'aquesta taxa.

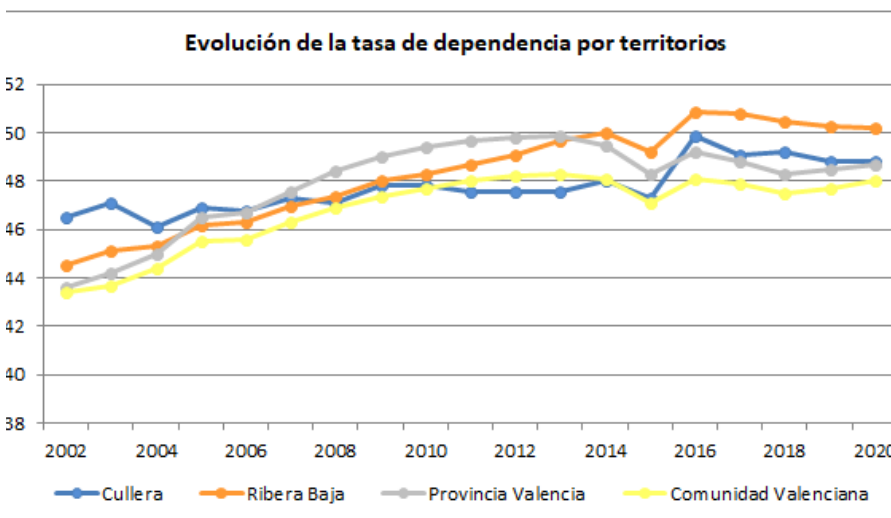


FIGURA 15. EVOLUCIÓ DE L'ÍNDEX DE DEPENDÈNCIA PER TERRITORIS. FONT: PEGV

Referit a la taxa de dependència per sectors de població (figura 16) el nombre de persones amb major taxa de dependència són aquelles majors de 65 anys. Aquests valors han crescut desde el seu màxim amb un 33,1% en 2018, en 2019 la taxa es va situar en un 33,3% que es manté a l'any 2020.

Mentres que la taxa de dependència en menors de 16 anys que estava pràcticament estancada desde 2014 amb un 22,2% de mitja, ha disminuït un 0,8% amb un valor actual del 21,4%.

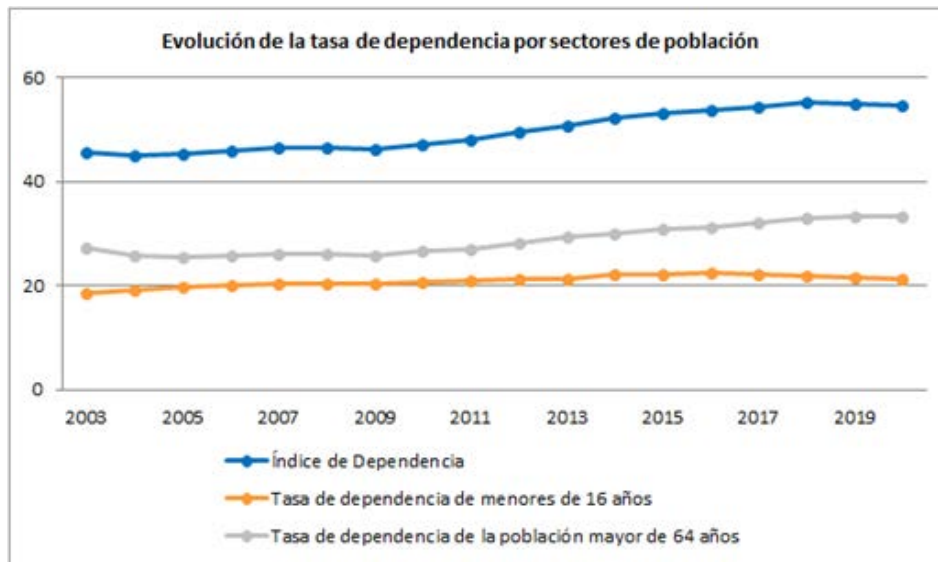


FIGURA 16. EVOLUCIÓ DE L'ÍNDEX DE DEPENDÈNCIA PER SECTORS DE POBLACIÓ. FONT: PEGV

En aquest sentit, és el **sistema d'atenció a la dependència** qui assumeix l'assistència de persones majors, menors i amb diversitat funcional en situació de dependència, incloent una sèrie de prestacions i servicis gestionats pels servicis socials. Desde el Centre Municipal de Servicis Socials (CMSS), es recopilen dades sobre les tramitacions, valoracions de grau de dependència i sol·licituds de dependència de l'any 2018.

Les dades de la figura 17 mostren que de les 93 tramitacions realitzades en 2018 el 73,12% foren de teleassistència i sols un 26,88% d'ajudes a domicili. El baix percentatge de tramitacions d'ajuda a domicili revela la predominança dels cuidats assistencials en l'àmbit familiar. D'altra banda, s'han realitzat 42 valoracions de dependència (figura 18), de les quals el 57,14% són de dependència severa (grau II) i 42,86% de gran dependència (grau III).

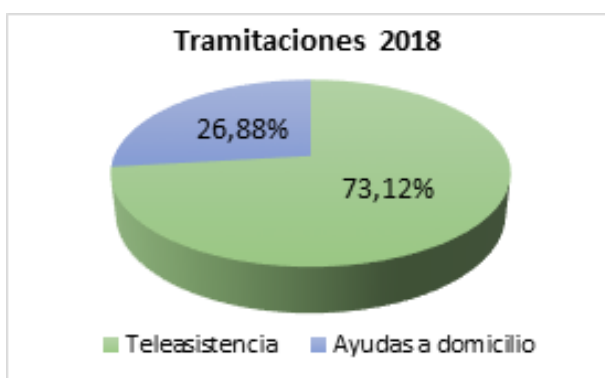


FIGURA 17. TRAMITACIONS REALITZADES. FONT: CMSS CULLERA



FIGURA 18. VALORACIONS DE DEPENDÈNCIA. FONT: CMSS DE CULLERA

Les persones majors amb dependència severa necessiten ajuda per a realitzar varies activitats bàsiques de la vida diària (dos o tres vegades al dia), sense requerir d'un cuidador permanent.

En aquesta línia, en 2018 s'han realitzat 199 sol·licituds de llei de dependència (figura 19), el que suposa el 4,25% de la població major de 65 anys. D'aquestes, el 44,22 han quedat resoltes. Pel moment no existeixen dades per a 2019-2020.

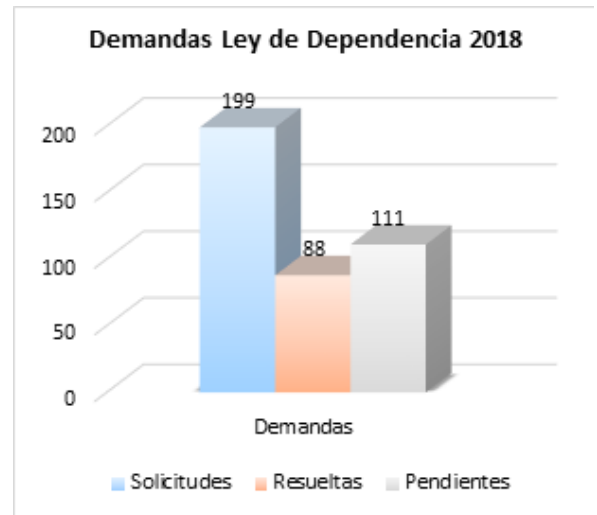


FIGURA 19. DEMANDES LLEI DE DEPENDENCIA
FONT: CMSS DE CULLERA

Altre dels indicadors que s'utilitza per a conèixer l'estructura de la població és la seua nacionalitat (figura 20). Segons les dades recaptades per l'INE a 1 de gener de 2021, Cullera compta amb una població de 22.251 habitants, dels quals 3.442 són estrangers (15%), xifra que ha augmentat un 1% respecte a l'any anterior. Els ciutadans procedents de la comunitat europea són els que major presència tenen a la ciutat, sent Romania i França els dos

països que més presència ciutadans aporten amb 344 i 212 empadronats respectivament. De la regió d'Àfrica tenen una major presència els senegalesos, amb 277 empadronats. I de la regió americana els colombians, amb 167 empadronats. Per últim, de la regió asiàtica Cullera compta amb 106 persones de procedència xinesa empadronades al municipi.

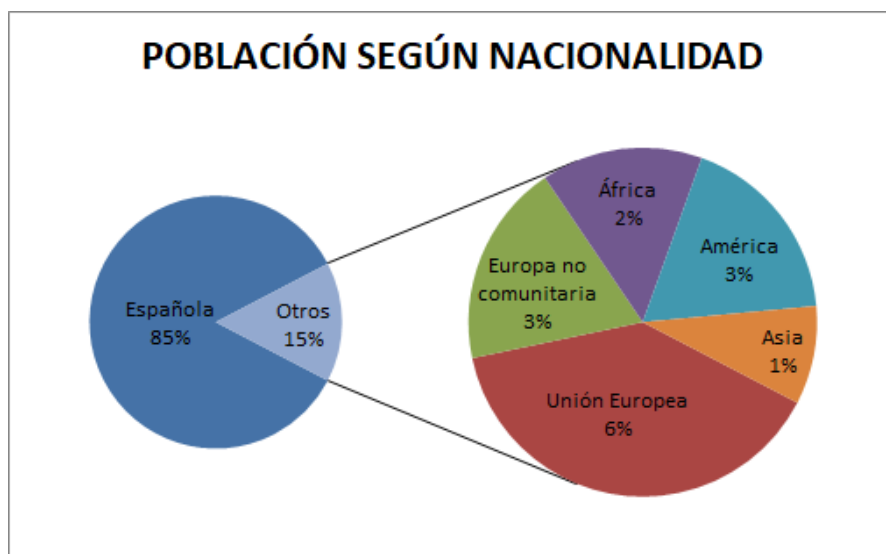


FIGURA 20. POBLACIÓ SEGONS NACIONALITAT EN CULLERA. FONT: INE. PADRÓ MUNICIPAL CONTINU.

En el camp de la salut es deu mencionar la importància dels **consultoris auxiliars** que, com es pot veure en la taula 5, són els centres més nombrosos.

En quan a la seua ubicació, tres dels 5 consultoris auxiliars entren dins de la zona turística de Cullera: l'Oasis, el Faro i el Racó. Aquest últim va tornar a obrir les seues portes en 2018 després de 3 anys tancat.

Altra dada important a destacar sobre aquests centres és l'ampliació d'hores de servici durant el període estival, com a prevenció per l'increment de població en aquestes dates.

En el camp educatiu, Cullera compta amb un total de 38 **centres educatius**, dels quals el 53% són públics, el 32% són concertats i el 16% privats. En quan al tipus de centre, destaca la importància i la tradició de la música en el municipi, amb 5 centres, sent un d'ells públic.

TAULA 5. CENTRES DE SALUT I AUXILIARS.
FONT: CONSELLERIA DE SANITAT

Tipo de centro 2016	Nº de centros
Centro de salud	1
Centro sanitario integrado	1
Consultorio auxiliar	5
Unidad de rehabilitacion	1
Unidad de salud sexual y reproductiva	1
Unidad de odontologia preventiva	1
Total servicios de centro de salud	10
Total centros fisicos	8



IMATGE 7: SOCIETAT MUSICAL SANTA CECILIA.
FONT: FOTOGRAFIA PRÒPIA

TAULA 6. Nº DE CENTRES EDUCATIUS/PLAÇES. FONT: CONSELLERIA D'EDUCACIÓ, CULTURA I ESPORT

Nivel educativo 2019-2020	Nº de centros	Públicos	Privados	Concertados
Educación infantil	10	5	2	3
Educación primaria	7	4	-	3
ESO	5	2	-	3
Bachiller	2	2	-	-
Ciclos Formativos medio	2	2	-	-
Ciclos Formativos superior	1	1	-	-
Música	5	1	4	-
Formación adultos	1	1	-	-
Educación especial	3	-	-	3
Ciclos Formativos básicos	2	2	-	-
Total	38	20	6	12

INDICADORS MEDIAMBIENTALS

En el camp de **cobertures territorials** destaquen els **usos del sòl segons el sistema SIOSE** (figura 21), on es pot observar que la major part del territori per a l'any 2015 es corresponia amb cultius, majoritàriament arrossars (55,27%), seguit de la cobertura artificial (10,61%).

Altra forma d'analitzar el territori és la que s'indica en el Pla General d'Ordenació Urbana de Cullera, pel qual s'estableix una divisió del sòl no urbanitzable, sòl urbà o sòl urbanitzable (figura 22).

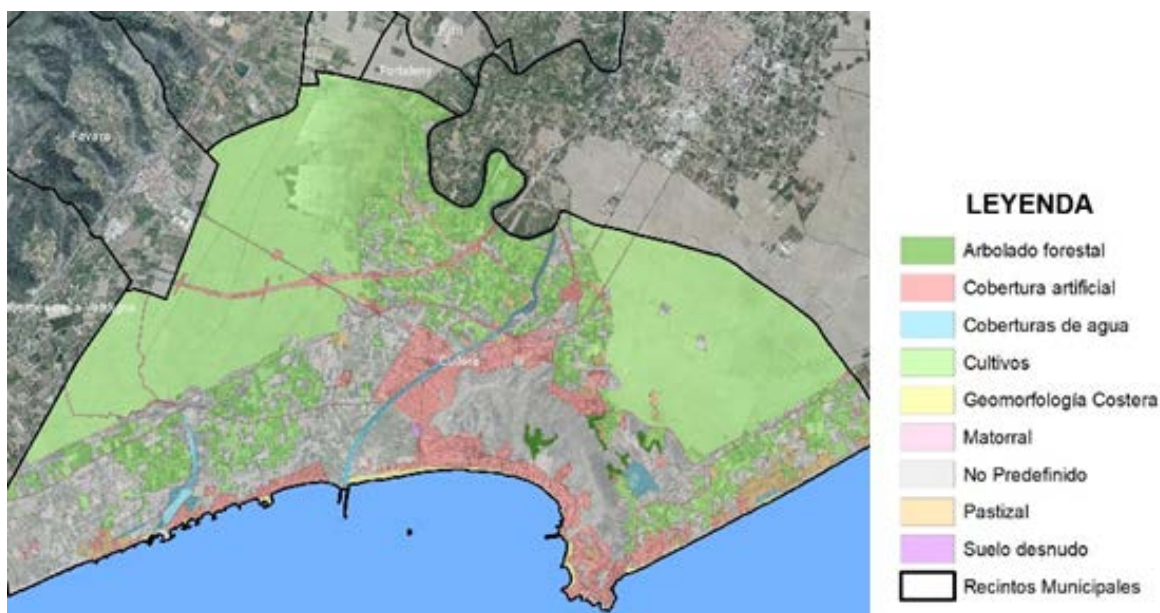


FIGURA 21. USOS DEL SÒL SEGONS SISTEMA SIOSE. FONT: ELABORACIÓ PRÒPIA

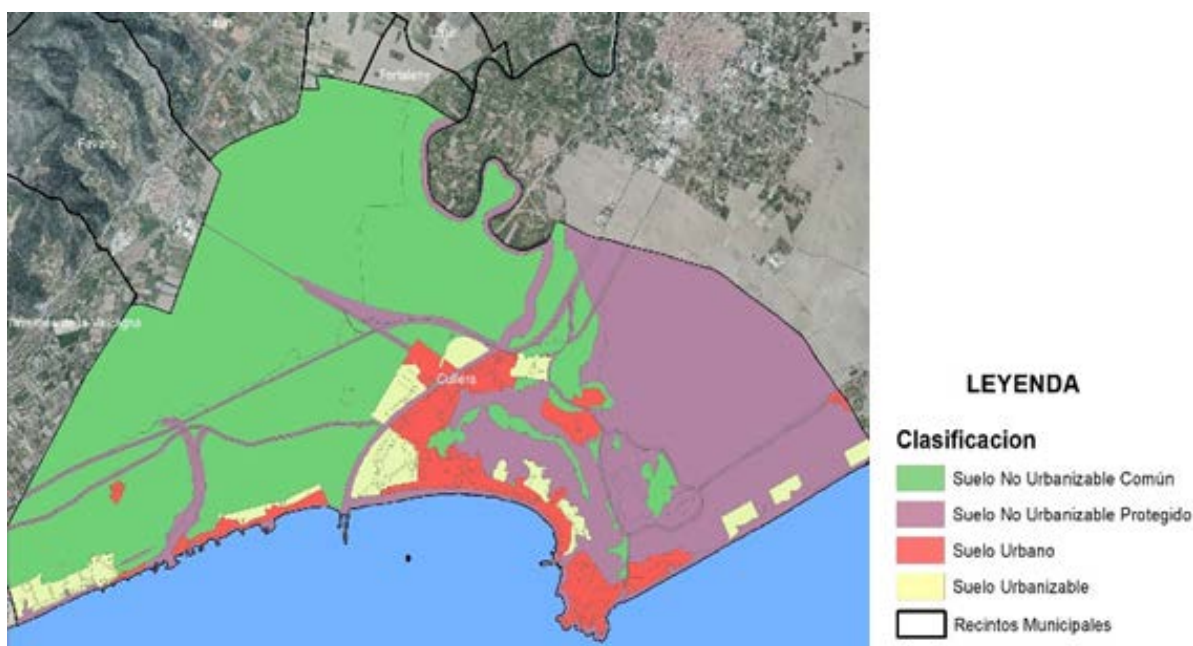


FIGURA 22. CLASSIFICACIÓ DE SÒL SEGONS EL PGOU DE CULLERA. FONT: ELABORACIÓ PRÒPIA

Degut a que gran part del territori de Cullera es troba dins del Parc Natural de l'Albufera i compta amb altres figures naturals de protecció, con la Serra de les Raboses, el 90% del seu territori no és urbanitzable (comú o protegit). Respecte al sòl urbà i urbanitzable, a la figura 23 es mostra

l'evolució de les llicències segons el tipus d'obra desde 1992. Es pot comprovar clarament l'augment de llicències als anys previs a la crisi, sobre tot durant els anys 2000, 2003 i 2007. Després d'aquest últim, la concessió de llicències ha caigut dràsticament fins a pràcticament no existir.

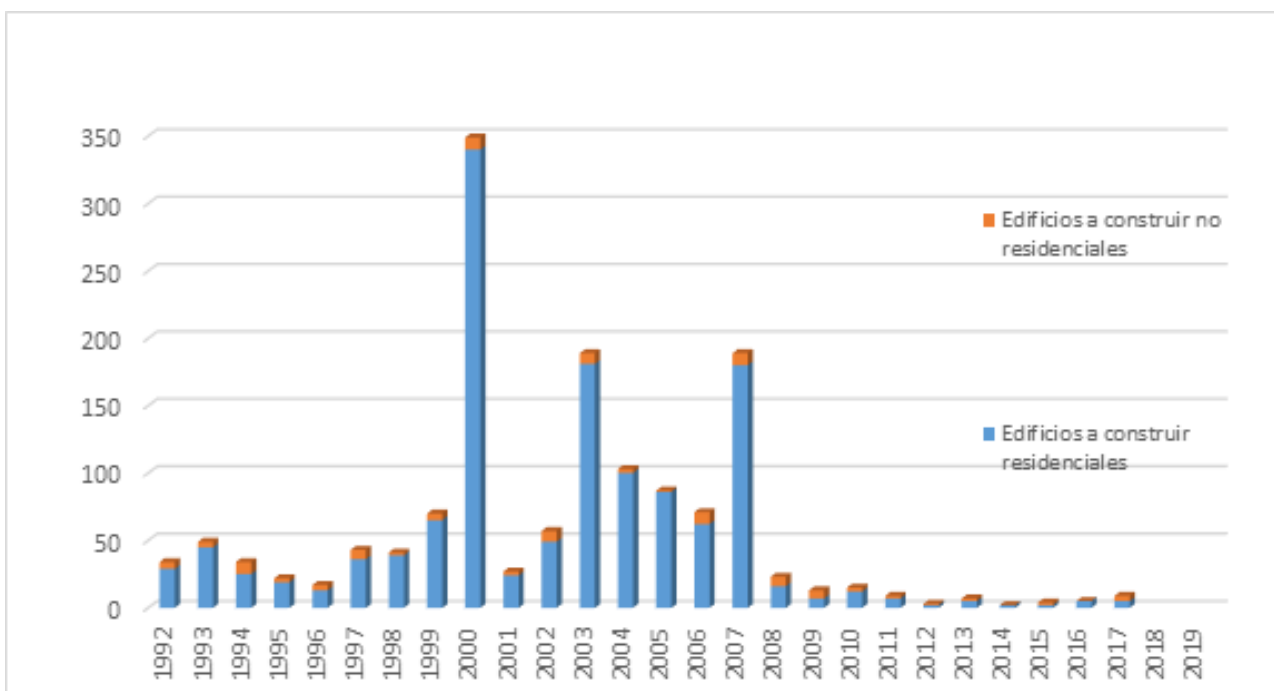


FIGURA 23. EVOLUCIÓ DE LAS LICÈNCIES SEGONS TIPUS D'OBRA. FONT: ELABORACIÓ PRÒPIA

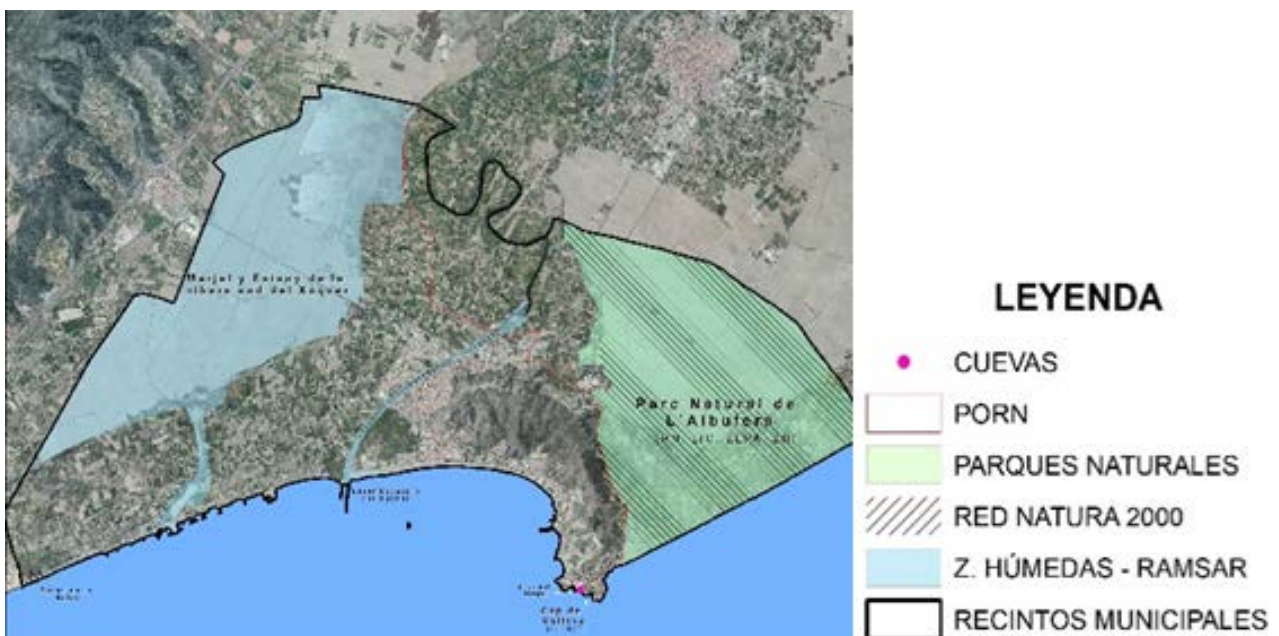


FIGURA 24. XARXA D'ESPAYS NATURALS PROTEGITS EN CULLERA. FONT: ELABORACIÓ PRÒPIA

Altres indicadors interessants són la **Xarxa d'Espais Naturals Protegits** de Cullera (figura 24).

El Parc Natural de l'Albufera i la Marjal i l'Estany de la Ribera del Xúquer ocupen gran part d'aquests espais protegits.

Les figures de protecció més importants al territori són les de Parc Natural, Zona Humida, LIC (Lloc d'Interès Comunitari) i ZEPA (Zona Especial de Pas d'Aus).

En conseqüència, Cullera es troba en una situació que es dona en pocs municipis: compta amb més territori protegit que sense protegir.

A més de les cobertures territorials també s'han analitzat **factors ambientals** que incideixen sobre el territori.

Un dels principals problemes ambientals que tenen els municipis turístics com Cullera és que durant els mesos d'estiu augmenta la població de manera significativa i amb això s'incrementa la quantitat de residus generats.

Com es pot observar al gràfic de **residus generats per mes** (figura 25), a l'any 2019, els mesos que més residus es generen són a juny, juliol, agost i setembre. Aquestes dades reflecteixen l'estacionalitat turística de la ciutat.

Es destacable que la quantitat de residus generats mesclats per habitant, kg i dia és d'1,7 kg. Ací s'inclouen les restes orgàniques, vidre, envasos lleugers i envasos de paper.

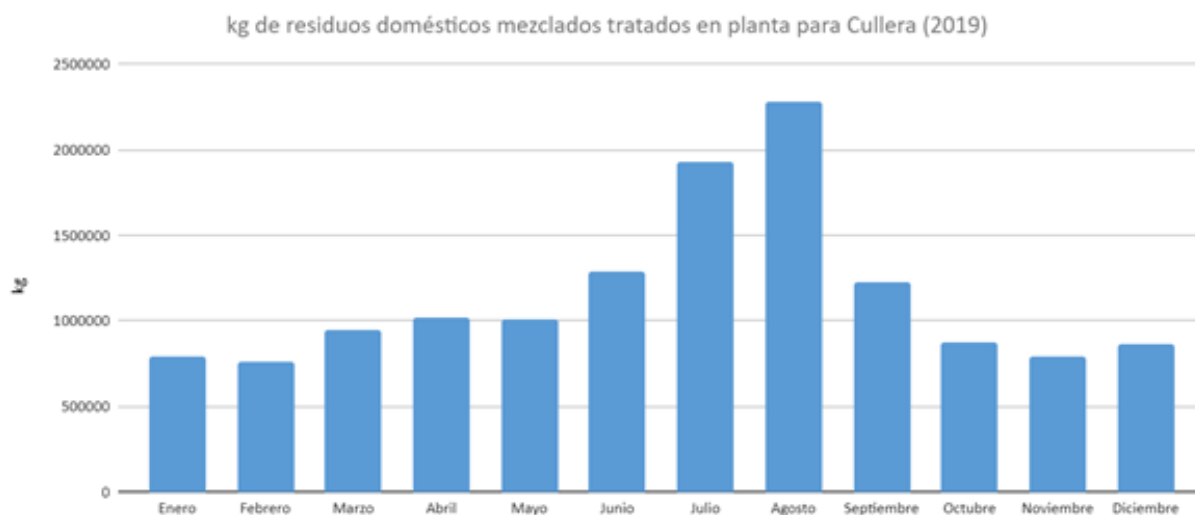


FIGURA 25. RESIDUS SÒLIDS URBANS GENERATS EN CULLERA. FONT: CONSELLERIA D'INFRAESTRUCTURA, TERRITORI I MA.

Altre dels indicadors mediambientals a analitzar és el sistema de distribució i consum de l'aigua (figura 26). Aquest recurs ha estat sempre vital per a la vida i fonamental per al desenvolupament social i econòmic dels territoris. El fet de que Cullera siga un municipi agrícola i principalment turístic fa que l'aigua siga un factor condicionant o limitador per al seu desenvolupament en quan a la disponibilitat, quantitat o qualitat del aigua.

L'aigua procedeix principalment dels pous d'explotació situats a Favara i de forma superficial del Canal Xúquer ETAP-Alzira. Açò garanteix de forma eficient el seu consum humà durant tot l'any i especialment en estiu, on el consum d'aigua es triplica en comparació del mes de menor consum, febrer.

Per altra banda, el consum d'aigua per habitant i dia es situa en 97 litres/hab/dia (2019), sent la mitja en Espanya de 133 litres/hab/dia (2018). Hi ha que destacar que l'OMS considera que per a cobrir les necessitats bàsiques es necessita una xifra de 50 litres/hab/dia.

Segons el tipus de consum, al 2019 el 9% del consum de l'aigua era de caràcter municipal, el 78% domèstic, el 0,1% industrial, l'11% comercial i un 1% comptabilitzat com "altres consums".

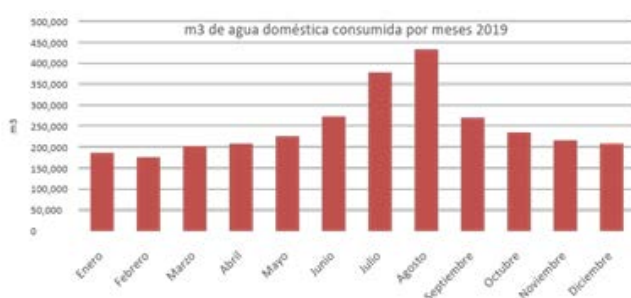


FIGURA 26. CONSUM D'AGUA DOMÈSTICA PER MESOS 2019.
FONT: NEWSLETTERS NOVENBRE 2020

Referit al consum energètic observen al gràfic (figura 27) que ha anat creixent de forma progressiva des de l'any 2015 per l'augment de la població. En 2015 el consum era de 90.721.594 Kwh, mentre que en 2019 va ser de 93.824.160 Kwh, el que suposa un increment del 3%. Els àmbits en el que més consum energètic hi ha és al sector servicis amb un 48% i al residencial també amb un 48%, mentres que la resta son de destí industrial o altres.

A més, hi ha que destacar que, a causa del consum energètic, es generen gasos d'efecte hivernacle (GEIs) a l'atmosfera, cosa que va suposar a l'any 2015 una emissió de 1.570 kg de CO₂ eq/hab i de 1.631 kg de CO₂ eq/hab en 2019.



FIGURA 27. EVOLUCIÓ DEL CONSUM ENERGÈTIC Kwh.
FONT: NEWSLETTERS NOVENBRE 2020

Degut a l'increment d'emissions, l'Ajuntament de Cullera, l'any 2016 es va adherir al Pacte d'Alcaldies per el Clima i l'Energia. Es tracta d'un pla que reuneix als alcaldes d'algunes ciutats europees en una xarxa permanent d'intercanvi d'informació per aplicar bones pràctiques en quan a eficiència energètica per a reduir les emissions de CO₂ a l'àmbit territorial local.

Altre indicador d'especial rellevància és el de les zones verdes de caràcter urbà. Aquests són espais dins dels nuclis urbans de població que bé poden ser un parc, un jardí o un bosc que es trobe per dins de la població o a la perifèria.

A la ciutat de Cullera la presència d'aquests espais no és molt significativa, com tampoc ho és a tota la façana litoral. Açò es degut a la complexitat del nucli històric de la ciutat, en el qual la creació d'espais verds és limitada. I per això sols trobem el parc situat al costat de la parròquia de la Sang de Crist i la Plaça de la Verge. També podem destacar tres àrees que compleixen els requisits d'una Infraestructura Verda Urbana, com són la desembocadura del riu Xúquer, el parc de Sant Antoni o el Xiquipark.



FIGURA 28. XARXA DE ZONES VERDES DE LA CIUTAT DE CULLERA SEGONS EL PLA GENERAL. FONT: NEWSLETTERS JULIOL 2020

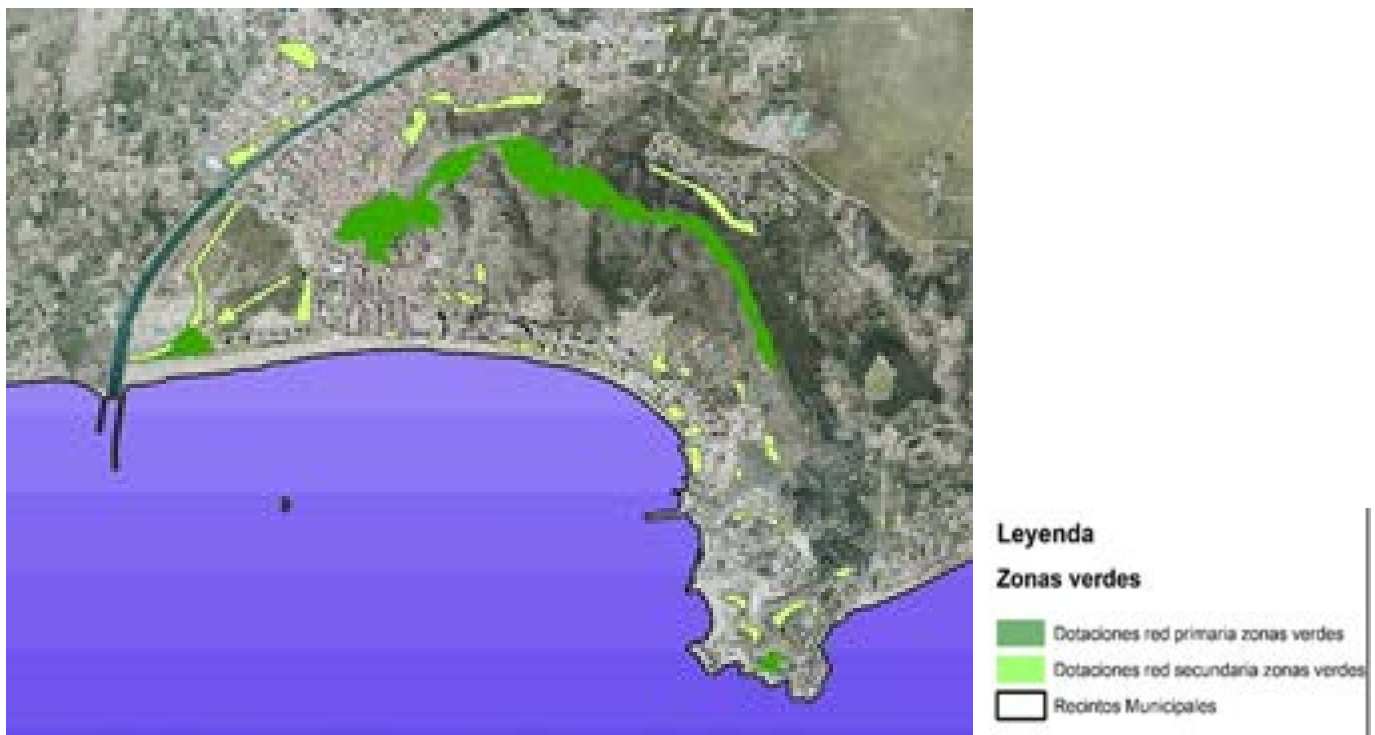


FIGURA 29. XARXA DE ZONES VERDES DE LA CIUTAT DE CULLERA SEGONS EL PLA GENERAL. FONT: NEWSLETTERS JULIOL 2020

Els **incendis forestals** també suposen un risc ambiental per a un territori com Cullera. A la figura 30 s'observen els incendis ocorreguts fins l'any 2005 segons el sistema SIOSE (Sistema d'Informació sobre l'Ocupació del Sòl en Espanya).

Al mapa s'aprecien els incendis ocorreguts fins 2018 per causes naturals, accidentals i intencionades. Desde que es tenen registres en 1996 Cullera ha registrat un total de 79 incendis, perdent 181 hectàrees de terreny forestal. Durant el mateix període la Ribera Baixa ha patit 160 incendis amb 883 hectàrees arrasades.



IMATGE 7. INCENDI MUNTANYA DE CULLERA.
FONT: ELMUNDO.ES



FIGURA 30. TERRITORI AFECTAT PER INCENDIS EN CULLERA. FONT: SIOSE

LEYENDA

- Causa desconocida
- Intencionado
- Negligencias y Causas accidentales
- Recintos Municipales

Ortofoto INOA Máxima Actualidad (2018)

Escala de Coordenadas: UTM 18Q UTM Zone 30N
Proyección: Transversa Mercator
Datum: NAD 83

Fuente: SIOSE 2015, IGN, IGN

NEWSLETTER TRIMESTRAL
Cullera, territorio agrícola y turístico

CÁTEDRA CIUTAT DE CULLERA

INCENDIS FORESTALS

Escala: 1:20.000 Data: 2019

Número: **14** Pàgina: **1**

VALORACIONS

L'**Observatori Territorial de Turístic de la Càtedra de Cullera** compleix el seu segon any en funcionament amb l'objectiu de ser un destacat recurs d'informació socioeconòmica i territorial a l'àmbit municipal.

L'**OTT** compta ja amb una base de dades composta per **110 indicadors**, els quals s'han treballat quasi en la seua totalitat. Aquests indicadors s'extrauen tant de fonts primàries com secundàries: enquestes, organismes estadístics, tècnics del ajuntament, etc.

Una vegada recopilada la informació pot **presentar-se en obert en diferents mitjos** (web, xarxes socials, *newsletter*, etc.) i en diferents formats (gràfics, mapes, infografies, etc.). és per açò que l'**OTT** es presenta com una eina de treball que deu d'estar a **disposició de tots el ciutadans**, del **teixit associatiu** i dels **diversos actors polítics de la ciutat**.

L'equip tècnic de l'**Ajuntament de Cullera** i de l'**Institut Intrauniversitari de Desenvolupament Local** estan duent a terme un esforç de recopilació de nombroses dades de forma sistemàtica i periòdica pel bé comú.



Ajuntament de Cullera



UNIVERSITAT
DE VALÈNCIA



CÀTEDRA CIUTAT DE CULLERA



L'OTT EN 2021

L'any 2021 ha començat per a l'**OTT** amb la creació d'una web pròpia que està a punt de veure la llum. Es tracta d'una web dinàmica, on es mostraran tots els indicadors que es treballen a l'observatori de manera intuïtiva i accessible. Totes les dades seran descarregables per a tot el món. També es podran descarregar les **newsletters** que van publicant-se, així com aquests informes anuals.

En quan a les **Xarxes Socials**, desde Instagram i Twitter es comparteixen setmanalment dades d'interès sobre el territori de Cullera. A través d'**infografies, taules, mapes i gràfics** es mostren dades que provenen de l'Observatori amb la finalitat d'**informar als usuaris** de les xarxes socials de temes d'interès l'àmbit econòmic, social i mediambiental. En un any de vida, l'**OTT** d'Instagram compta amb 286 seguidors. Respectivament, a Twitter encara compta amb 28 seguidors.

La intenció no es altra que **seguir creixent** per a convertir l'**OTT** en una **font fiable d'informació** de qualitat sobre el territori de Cullera. Aquestes xarxes socials complementen al Facebook de la Càtedra Ciutat de Cullera, que a part d'aquestes dades de l'**OTT** seguirà informant sobre **notícies relacionades amb la càtedra**: conferències, jornades, premis d'investigació, *newsletter* trimestral, etc.

Finalment, l'**OTT** deu seguir **actualitzant** tots els indicadors amb els que treballa per a que no es converteix-ca en una eina obsoleta. Aquesta llista d'indicadors no és una llista tancada, pel que si sorgeixen nous indicadors que pugen ser d'interès públic, en funció de la seua disposició d'accés, l'**OTT** els treballarà i els publicarà.



CRÈDITS

TIPUS D'INDICADOR

- Desagregació de dades estadístiques d'escala o àmbit local, preferentment comparables, acudint a fonts oficials directes ofertes per l'Ajuntament, o en el seu cas a empreses subministradores de determinats serveis.
- Incorporació d'estadístiques bàsiques (INE, PECV), representades en forma de taules, gràfics de barres, histogrames, incloent el càlcul elemental de taxes o índexs, quan és necessari.
- Bateria d'indicadors adaptables a models de Pressió-Estat-Resposta (OCDE), Model-flux- Qualitat (EPA-EAA), a més d'aquells recollits en l'Estudi de Diagnòstic Tècnic de Funcions Urbanes (projecte CIUMED), Estratègia Urbana de Desenvolupament Urbà sostenible Integrat (EDUSI) i l'Agenda 2030 de Nacions Unides.
- Aquests indicadors serviran de base o de complement en la seva adaptació a altres plans, estudis i diagnòstics ad hoc; tots ells necessaris per a la correcta planificació o gestió municipal i del seu territori.

PERIODICITAT

- Anual/Trimestral: necessitat d'actualització periòdica en funció de la publicació de dades i estadístiques oficials.

NOTES IMPORTANTS

- L'equip tècnic (IIDL-UVEG), no es fa responsable de la qualitat de les dades que no provenguin dels diferents organismes i/o empreses de subministrament i de forma oficial.
- En cas de demostrar-se l'existència de dades manifestament errònies o contradictoris, es procedirà a la seva eliminació i/o correcció en la propera sèrie o publicació.
- Hi ha altres dades d'utilitat estadística municipalitzada que han estat descartades per la seva falta de sistematització. No obstant això, aquest tipus d'informació s'ha de tenir en compte per millorar la interpretació completa de la realitat local de la ciutat de Cullera.

AUTORS

Àmbit social

José V. Pérez Cosín
Emma Sanchís Martí

Direcció

Adrián Ferrandis Martínez
Joan del Alcàzar Garrido

Àmbit ambiental

Mari Carmen Marqués
José V. Sánchez Cabrera

Coordinación Técnica

Álvaro Torres Puche

Àmbit econòmic

Adrián Ferrandis Martínez
Álvaro Torres Puche

Lizeth Hoyos Bautista

Dayana Esteve
Pere Joan Quiles

CONTACTE

Càtedra Ciutat de Cullera
Carrer Serpis 29, 4º piso, 46022 (València)
Telèfon: 961 625 399
email: catedracullera@uv.es

TWITTER

https://twitter.com/OO_Cullera

INSTAGRAM

https://www.instagram.com/observatori_territori_cullera/?hl=es

FACEBOOK

<https://www.facebook.com/C%C3%A0tedra-Ciutat-de-Cullera-547587972399615/>

WEB CÀTEDRES

<https://www.uv.es/uvweb/catedrasinstitucionales/ca/CatedraCiutatCullera/presentacio-1286061575517.html>

