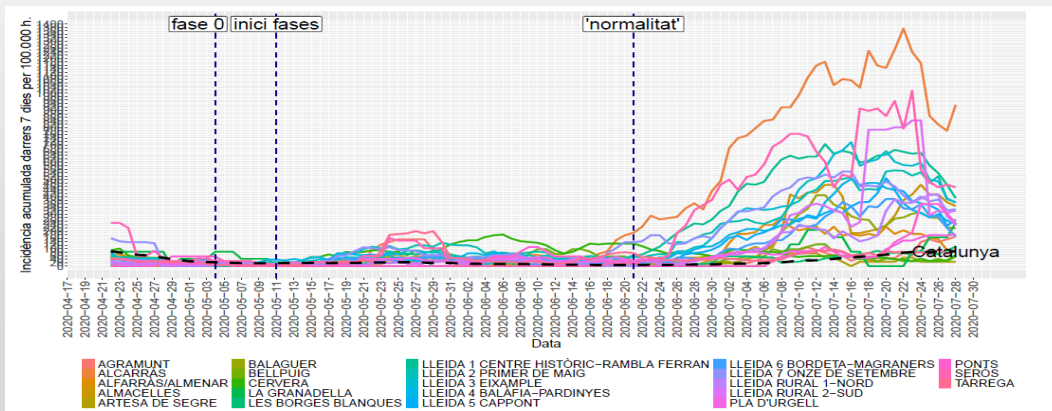


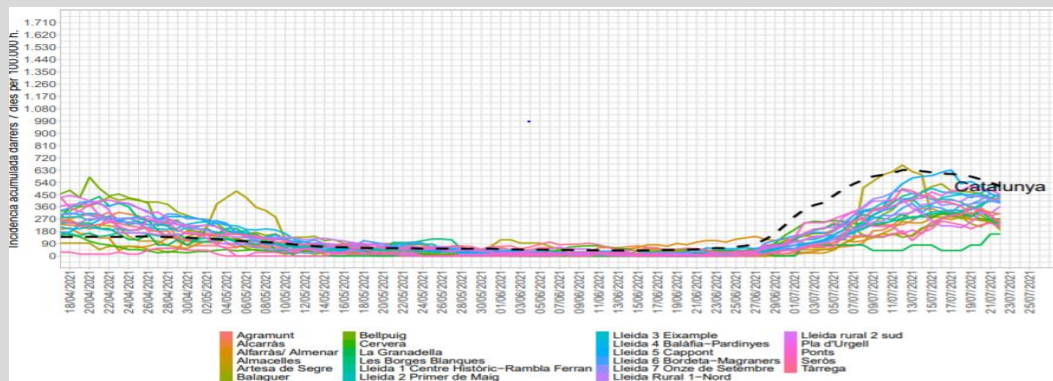


L'experiència contra la
COVID amb els **SPRL**
Campanya Agrària 2021
Unitat Salut Laboral
RS Lleida i RS Alt Pirineu i
Aran

2020



2021



**Unitat
Salut
Laboral**

L'experiència
Contra la
Covid -19
durant la

campanya
agrària
2021



01

Objectius

02

Planificació estratègia

03

Execució – Seguiment USL

04

Conclusions

05

Reflexions de l'experiència



01 Objectius



Salut comunitat



Salut per la població treballadora



Control de la pandèmia dins les empreses



Evitar confinament perimetral territori

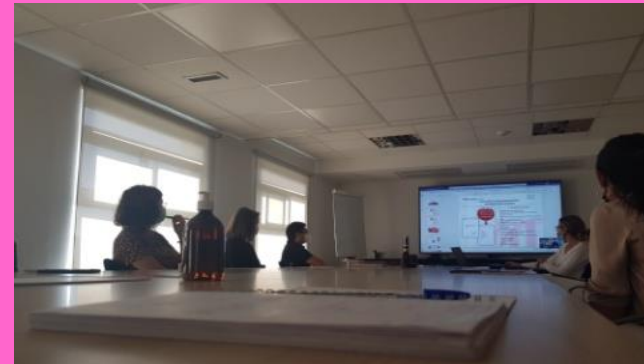
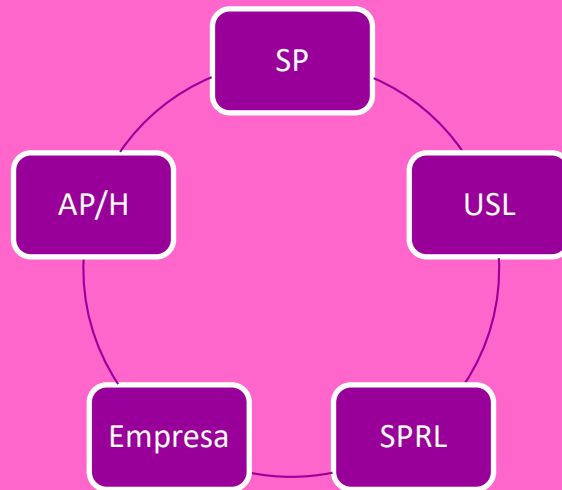


Establiment adient canal comunicació amb SPRL





02 Planificació estratègia



Sub-direcció Regional Lleida

Comissió per la coordinació campanya agrària 2021

Dep.Salut reunions setmanals (1 de març -04 d'octubre de 2021)

02 Planificació estratègia



SP

- Programa prevenció primària en entorn comunitari
- Programa d'assessorament, supervisió i inspecció de mesures COVID en CHF, explotacions agràries, vivers
- Programa d'assessorament en allotjaments col·lectius de titularitat municipal i empresarial
- Programa de gestió interadministrativa de la COVID amb el mon local
- Programa de vulnerabilitat
- Programa vigilància EDAR
- Programa SVE - Gestió de casos i brots



02 Planificació estratègia

SP

Elaboració document:
Recomanacions d'actuacions davant el risc
front Coronavirus SARS-CoV2 en activitats i
empreses agràries 2021



02 Planificació estratègia



USL

Unitat Salut Laboral RS Lleida

- 1- Prevenció Primària als llocs de treball/empresa
- 2- Pla de cribratges
- 3- Pla de vacunació



02 Planificació estratègia



USL

Programa d'assessorament als serveis de prevenció de riscos laborals (SPRL) de les empreses

- Cens CHF actualitzat
- Identificació SPRL
- Identificació ETT

Cens Inicial CHF	Cens final CHF	NºSPRL	NºETT
89	98	15	16

Enviament d'informació, divulgació i difusió de novetats documentals o accions puntuals realitzades.



02 Planificació estratègia



SPRL

Serveis Prevenció Riscos Laborals

Participació i col·laboració durant tota la campanya:

- Visites empreses mesures prevenció primària
- Divulgació d'informació
- Estudis de contactes laborals
- Ajuda organització dels cribratges
- Ajuda organització de campanya de vacunació
- Enviament de resultats, justificants vacunals i CCD



02 Planificació estratègia



Empresa

Empresa

Participació i col·laboració durant tota la campanya:

- Visites empreses mesures prevenció primària
- Divulgació d'informació vers treballadors
- Organització i execució dels cribratges
- Col·laboració campanya de vacunació
- Gestió de justificants vacunals i CCD.



02 Planificació estratègia

A pink square background with a purple rounded rectangle in the center containing the white text 'AP/H'.

AP/H

Atenció Primària/Hospitalària

Participació i col·laboració durant tota la campanya :

- Divulgació d'informació vers treballadors i empreses
- Organització, pressa i anàlisi de mostres en cribratges
- Organització i execució campanya de vacunació
- Gestió de justificants vacunals i CCD.
- Gestió de casos i brots



03 Execució – Seguiment USL

1- Prevenció Primària als llocs de treball/empresa

Reunions inicials amb els SPRL
•Explicació programa



12 sessions



25
professionals

18, 19, 23 i 24 de març 2021





03 Execució – Seguiment USL

1- Prevenció Primària als llocs de treball/empresa

- Visites a CHF amb els SPRL - efecte cascada
- Acompanyament Coordinació - TSSP
- Facilitació protocol de comprovació



11 sessions



49

professionals

març, abril, maig i juny 2021

Protocol de comprovació del compliment de les recomanacions i mesures addicionals per reduir la transmissió de SARS-CoV-2 en activitats i empreses agràries pels Serveis de Prevenció de Riscos Laborals(SPRL)

03 Execució – Seguiment USL

1- Prevenció Primària als llocs de treball/empresa



Actuació conjunta amb SPRL mesures i seguretat en el lloc de treball (visites, reunions, consultes...) Període: durant tota la campanya 2021



03 Execució – Seguiment USL

1- Prevenció Primària als llocs de treball/empresa

- reunions amb ETT
- explicació del programa



16 sessions

4, 5, 6 i 7 maig 2021



03 Execució – Següiment USL

RS Lleida - 21 d'abril de 2021

Procediment programa de cribratge inicial de la Campanya Agrària 2021

- Sol·licitud online:**
 - Termina del 19 al 30 d'abril a través del següent enllaç: <http://forms.gle/gbV33uPQM1N202DA>.
 - L'empresa es compromet a seguir les recomanacions del Departament de Salut.
- Programació dels cribratges:**
 - Enviar model Excel actualitzat amb els treballadors propis i subcontractats a la USL, on hi constarà: nom de l'empresa, adreça i estatut, nom i cognoms, data de naixement, adreça, telèfon, DNI i/o passaport i CIP.
 - L'agent Covid de l'empresa es posarà en contacte amb el Gestor Covid de IAGD per correu electrònic o per telèfon, informant dels treballadors que no tenen CIP per assignar-li un professional. Les dades personals del treballador es passaran de forma telemàtica i incryptada.
 - Comunicar qualsevol canvi en la data del cribatge a la USL, a SAP i al laboratori de HUAV.
- Planificació de la logística del cribatge:**
 - Adeguar i netejar un espai per a la realització del cribatge amb bona ventilació i dispensadors de solucions hidroalcohòliques.
 - Instalar als treballadors a visualitzar el vídeo d'autoprevisió de mostres i/o llegir les instruccions informatives.
 - Disposar de treballadors per a la preparació de kits i registres, supervisió de l'autoprevisió de mostra massiu, de etiquetatge de la mostra i custòdia de les mostres.
 - Recollida al CAP de referència els kits d'automuestra PCR i etiquetes + caixes amb gelades.
- Realització de la PCR:**
 - L'empresa buscarà un kit a cada treballador per a realitzar l'autoprevisió que inclou: tascovet® + tub amb medi de transport per a virus.
 - És recomanable que l'autoanàlisi de les mostres es realitzi el més pròxim possible a l'hora de recollida per part de l'equip de mostres.
 - La persona encarregada de l'empresa a mesures que reculli les mostres, enganxarà l'etiqueta identificativa corresponent al tub de la mostra (verticalment) i a la petició de laborator.
 - La persona encarregada de l'empresa col·locarà les mostres al punt d'emmagatzematge. És necessari que es guardin en nevera o similar (la temperatura òptima de conservació és de 2 a 8°C).
- Entrega de les mostres:**
 - La persona encarregada de l'empresa entregarà les mostres a l'equip de mostres, qui les transportarà, les recollirà a l'ICAP i les envia al laboratori per si seu anàlisi.
- Gestió dels resultats:**
 - L'empresa gestiona com a residu municipal els resultats per la presa d'automostres.
- Resultats del cribatge:**
 - Els resultats seran notificats per SPPL, qui realitzarà el corresponent seguiment i gestió tant de casos com de contactes estrets.

/Salut

Plantejament inici campanya

Inicials
Seriats
Brots

PCR auto mostra
PCR

2.1 Comissió de seguiment Cribatges (31 març-16 juny)

- ✓ Unitat de Salut Laboral - Coordinació programa
- ✓ Sub-direcció SP
- ✓ Equip laboratori HUAV
- ✓ Atenció primària
- ✓ TSSP



2.2 Reunió municipis (13/maig)

2.3 Disseny procediment actuació



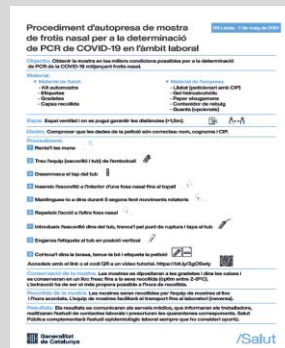
03 Execució – Seguiment USL

2- Pla de cribratges

Programa de cribratge d'empreses agràries a inici de campanya

- Adhesió Voluntària
- Període: 3 de maig al 2 de juny
- Realització d'auto mostra PCR.

procediment empresa
infografies diferents idiomes
vídeo.



03 Execució – Seguiment USL

2- Pla de cribratges

Habilitació espais

- Pròpia empresa



- Equipaments municipals



- ABS/Salut



03 Execució – Seguiment USL

2- Pla de cribratges

Nº empreses	Nº mostres	Nºpositius
187	3061	5

Cribratge realitzat a	NºEmpreses	NºPCR	Negatius	Positius	Nova mostra
Empresa	61	2605	2601	4	0
Equipament municipal	118	413	413	0	0
Area Bàsica Salut	3	24	23	1	0
Pavelló 11 Setembre	5	19	14	0	5



03 Execució – Seguiment USL

2- Pla de cribratges

	Homes	Dones	Total
Positiu	4	1	5
Negatiu	1852	1199	3051
Nova Mostra	2	3	5
Total	1858 (60.7%)	1203 (39.3%)	3061

99.8% PCR negatives

60.7% treballadors Homes inici campanya

22% treballadors no TSI
26.1% Homes /15.3% Dones

Homes		
Positiu	TSI si	3 (0,2%)
	TSI no	1 (0,1%)
Negatiu	TSI si	1366 (73,5%)
	TSI no	486 (26,1%)
Nova mostra	TSI si	2 (0.1%)
	TSI no	0

Dones		
Positiu	TSI si	0
	TSI no	1 (0,1%)
Negatiu	TSI si	1015 (84,4%)
	TSI no	184 (15,3%)
Nova mostra	TSI si	3 (0.2%)
	TSI no	0

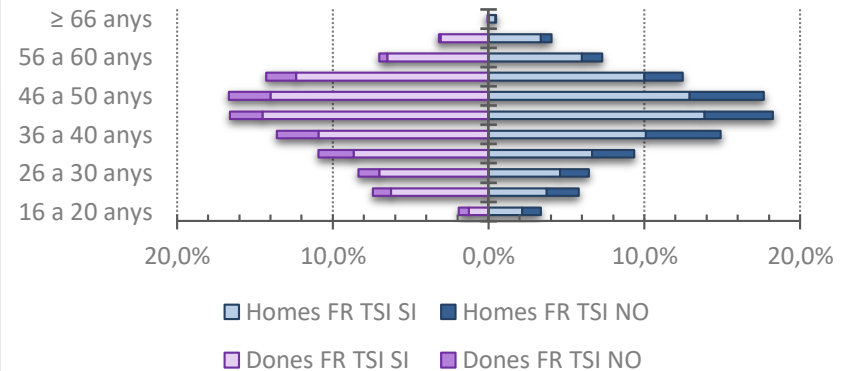




03 Execució – Seguiment USL

2- Pla de cribratges

H/D Negatius



Distribució per edats:

36-55 anys representen 63,3%

41-45 anys grup més nombrós entre homes (13,9%)

46-50 anys grup més nombrós entre dones (14%)

03 Execució – Seguiment USL

2- Pla de cribratges

Gestió resultat cribratge

USL

SPRL

Treballador

Estudi contactes laborals





03 Execució – Seguiment USL

2- Pla de cribratges



03 Execució – Seguiment USL

3- Pla de vacunació

Plantejament inici campanya

- Disponibilitat de vacunes
- Estratègia consensuada
- Logística complexa



**19
maig
2021**



03 Execució – Seguiment USL

3- Pla de vacunació

-Comissió de seguiment Vacunació Campanya agrària 21
(18 maig-30 novembre)

- ✓Unitat de Salut Laboral - Coordinació programa
- ✓Sub-direcció SP
- ✓Equip de vacunació RS Lleida
- ✓Atenció primària
- ✓TSSP

Janssen

1a fase:

Inici cens empreses participants del cribratge
19 maig-4 juny
3735 dosi administrades
8 jornades / 8 municipis

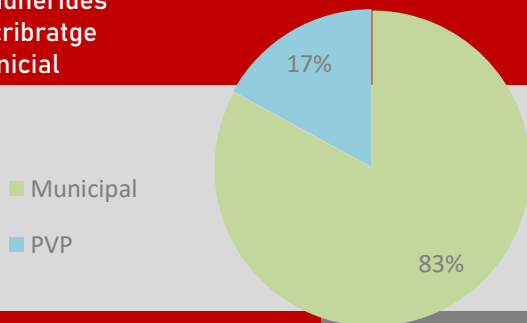




03 Execució – Seguiment USL

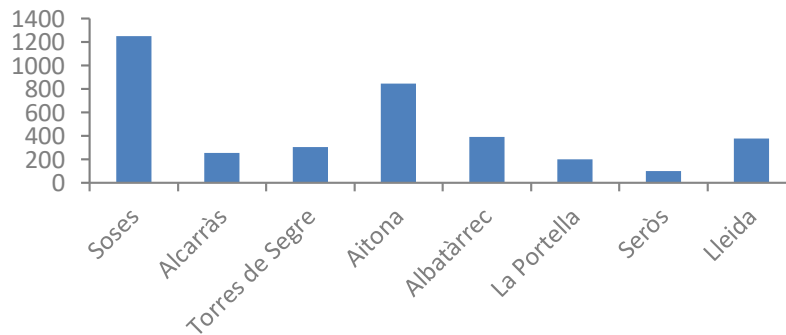
3- Pla de vacunació

Espai de vacunació empreses adherides cribratge inicial



1a fase:

Vacunació empreses adherides pla de cribratge inicial



3735
dosi

8 dies
8 municipis

03 Execució – Seguiment USL

3- Pla de vacunació

4 juny – 14 setembre
5546 dosi administrades
21 jornades / 10 municipis
4 Marató / 2 municipis

2a fase:

Adhesió pla vacunació sector agrari 2021

Crida a la vacunació noves incorporacions durant tota la campanya agrària

Adhesió a la campanya de vacunació del sector agrari a Lleida

Inscripció de l'empresa

- Omplir el següent formulari: <https://bit.ly/3p0HPH>
- Enviar el cens de treballadors completat el document que trobareu en aquest enllaç: <https://bit.ly/3KVIWz> a nuna.bernaus@catsalut.cat
- Quan hi hagi noves incorporacions a la plantilla, cal tornar a enviar el cens de treballadors actualitzat.

A tenir en compte

- Les dades dels treballadors que s'envien han de ser **completes i correctes**. En cas contrari, es retornarà el document i caldrà enviar-lo de nou amb les dades modificades.
- **Salut contactarà** amb l'empresa per fixar el dia, hora i el lloc de la vacunació.

No es vacunarà

- Menors de 18 anys.
- Persones que hagin rebut ja una dosi de la vacuna. Han d'esperar la citació de la 2a dosi.
- Persones que hagin passat la Covid-19 en els últims 6 mesos. Han de contactar amb el seu CAP.
- Dones embarassades o lactants. Han de contactar amb el seu CAP.
- Treballadors que no constin en el cens que l'empresa ha enviat a Salut.

El dia de la vacunació

- Cal portar la Targeta Sanitària Individual o, en cas de no tenir-la, DNI o NIF.
- Cal que estigui present un representant de l'empresa o del seu Servei de Prevenció de Riscos Laborals.

Generalitat de Catalunya /Salut

Marató de vacunació contra la COVID-19

Si ets treballador del sector hortofrutícola... inscriu-te a la teva empresa o vine a vacunar-te sense cita prèvia

Quan?
Dilluns 23 d'agost

On?
A Alcarràs, Escobes Velles.
De 10h a 17h. Menors de 18 anys hauran d'accompanyar-se de l'empresa o d'un acompanyant de l'empresa.

Què?
Amb vacuna monodosi JANSSEN

Cal portar targeta sanitària individual o document d'identificació (DNI, passaport, NIE, etc.)

Fes el gest que estàvem esperant: vacuna't!

Gràcies per formar part de la solució!
#JoEmVacuno #Avancem

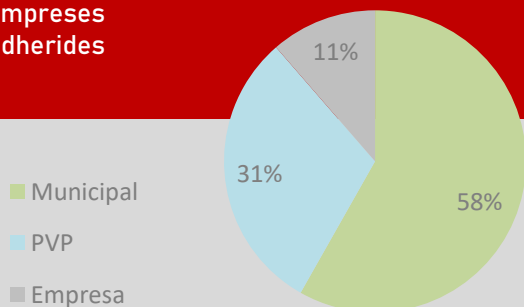
Generalitat de Catalunya /Salut



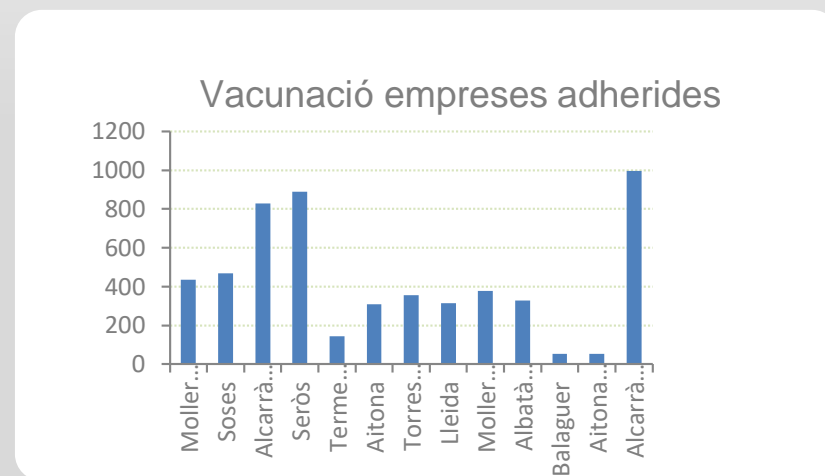
03 Execució – Seguiment USL

3- Pla de vacunació

Espai de
vacunació
empreses
adherides



2a fase:



5546
dosi

21 dies
10 municipis



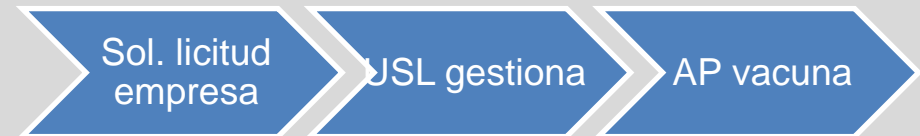
03 Execució – Seguiment USL

3- Pla de vacunació

3a fase:

Vacunació administrada des d'AP

23 juny – 14 setembre



1282
dosi



03 Execució – Seguiment USL

3- Pla de vacunació

EU DIGITAL COVID CERTIFICATE
CERTIFICADO COVID DIGITAL DE LA UE
Vaccination - Vacunación

Surname and forename / Apellidos y nombre
[Redacted]

Date of birth / Fecha de nacimiento
1989-10-28

Vaccination details / Datos de vacunación

Certificate identifier / Identificador del certificado
01ES05VAE296783F23673589FAE#3

Certificate issuer / Emisor del certificado
Nombre del emisor

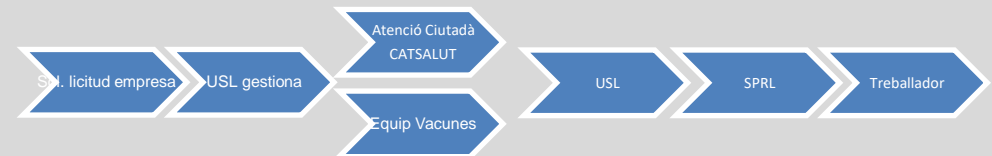
Disease targeted / Enfermedad que se previene
COVID-19

Vaccine (prephylaxis) / Tipo de vacuna SARS-CoV-2 mRNA vaccine / SARS-CoV-2 vacuna ARNm	Number in a series of vaccinations and number of doses / Número en una serie de vacunaciones y número de dosis 1/2
Vaccine medicinal product / Vacuna administrada COVID-19 Vaccine Moderna	Date of vaccination / Fecha de vacunación 2021-04-21
Manufacturer / Fabricante Moderna Biotech Spain S.L.	Member State of vaccination / Estado miembro de vacunación ES

Comissió de seguiment Vacunació i Certificats Covid Digital (CCD)

(24 agost-30 novembre)

- ✓ Unitat de Salut Laboral - Coordinació programa
- ✓ Sub-direcció SP
- ✓ Equip de vacunació RS Lleida
- ✓ Atenció primària
- ✓ TSSP
- ✓ Unitat d'Atenció al Ciutadà



03 Execució – Seguiment USL

3- Pla de vacunació

4a fase:

Dosis adicional de vacuna contra la Covid-19

Vacuna Spikevax (1/2 dosi)

Empreses contactades	475
Empreses No treballadors	135

16 novembre – 26 novembre
2229 dosi administrades
8 jornades / 5 municipis



03 Execució – Seguiment USL

3- Pla de vacunació

Vacunació 1^a i 2^a fase

Homes	6245	TSI si	4111
		TSI no	2134
Dones	3036	TSI si	2274
		TSI no	762

67.3% treballadors agraris vacunats homes
32.7% treballadors agraris vacunats dones

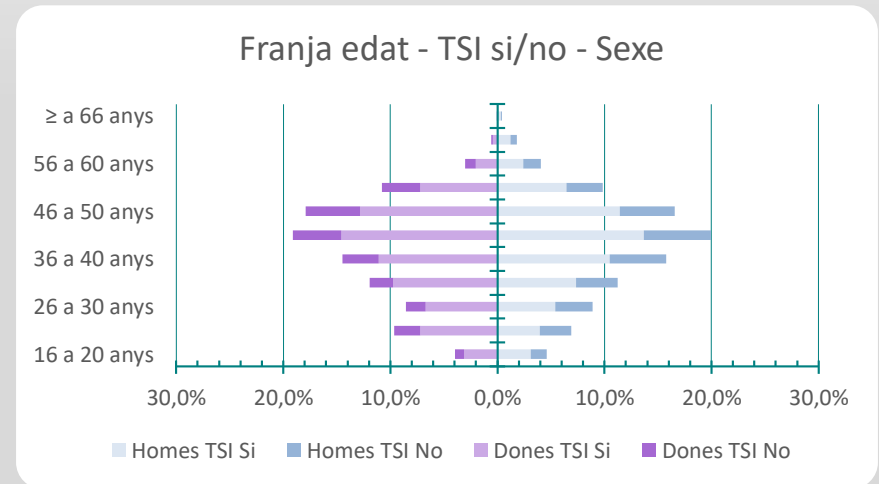
3 de cada 10 treballadors no disposaven de TSI (31.2%)
73.7% homes i 26.3% dones



03 Execució – Seguiment USL

3- Pla de vacunació

Distribució per edat 1a i 2ª fase



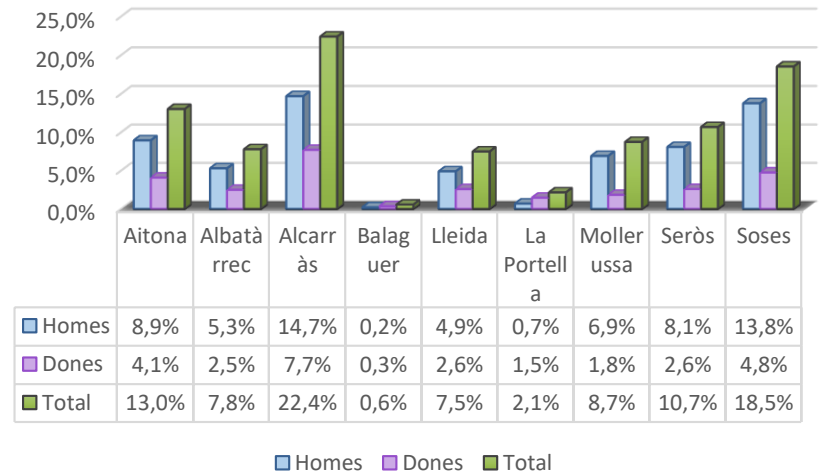
31-50 anys representen 63,5% del total de treballadors
41-45 anys grup més nombrós homes (20%) i dones (19.1%)
41-45 anys grup més nombrós homes no TSI (6.3%)
46-50 anys grup més nombrós dones no TSI (5.1%)



03 Execució – Seguiment USL

3- Pla de vacunació

Distribució per ABS 1a i 2ª fase



40.9% treballadors vacunats pertanyen a ABS Alcarràs.
Alcarràs 22.4% i Soses 18.5%



04 Conclusions

La campanya en números

Visites periòdiques de TSSP

96 empreses

1115 visites

Sessions d'assessorament en
explotacions agràries, pagesos i vivers (TSSP)

32 sessions

656 assistents

Visites / reunions de USL a SPRL - Empresa

23 sessions /11 visites

87 professionals

Assessorament a ETT (USL - TSSP)

16 sessions

25 visites

Cribratges / Vacunes
(Dep.Salut- Empreses-SPRL- Administració local)

3061 mostres

12796 dosis



04 Conclusions

La veu dels SPRL

Que és la veu dels SPRL?

La veu és una eina de consulta que pretén conèixer el parer del desenvolupament de la campanya agrària 2021 des del punt de vista dels professionals dels SPRL

Consta de **29** preguntes

Han respost a l'enquesta **22%** professionals

70% dones i **30%** homes

Categoria professional **87%** area tècnica i **23%**

Vigilància salut

Possibles biaixos

- Personal tècnic
- No tots els professionals han participat de la campanya agrària



04 Conclusions

1 Visites TSSP

Sessions d'assessorament en
explotacions agràries, pagesos
i vivers

32 sessions

656 assistents

Visites periòdiques de TSSP

96 empreses

1115 visites

La veu dels SPRL

Com valoreu el programa de supervisió i inspecció de mesures COVID-19 en les centrals hortofruïtícoles realitzada per les tècniques de Salut Pública?



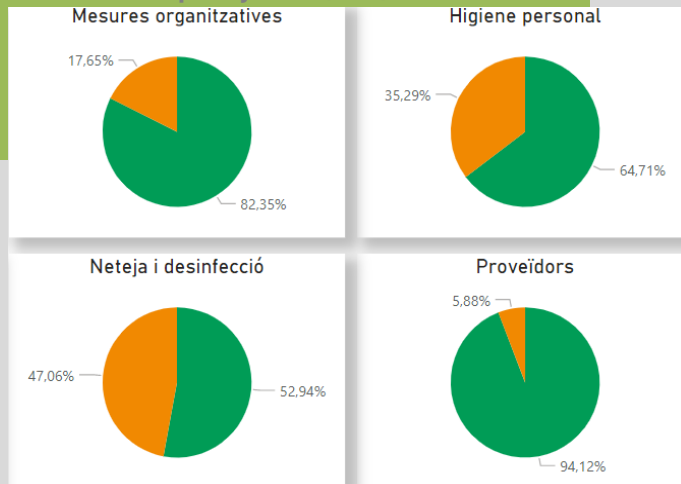
Segons el teu criteri, l'assessorament a les explotacions agràries i vivers, va ser suficient?



04 Conclusions

1 Visites TSSP

Inici campanya. 01/06/2021



Comparativa d'aspectes valorats al inici i al final de campanya en les visites periòdiques a CHF

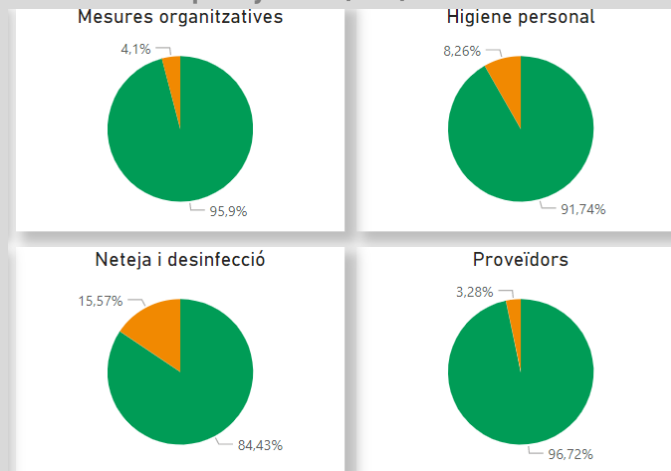
*Neteja i desinfecció

*Higiene personal

Valoració Aspectes:

■ Correcte
■ Incorrecte

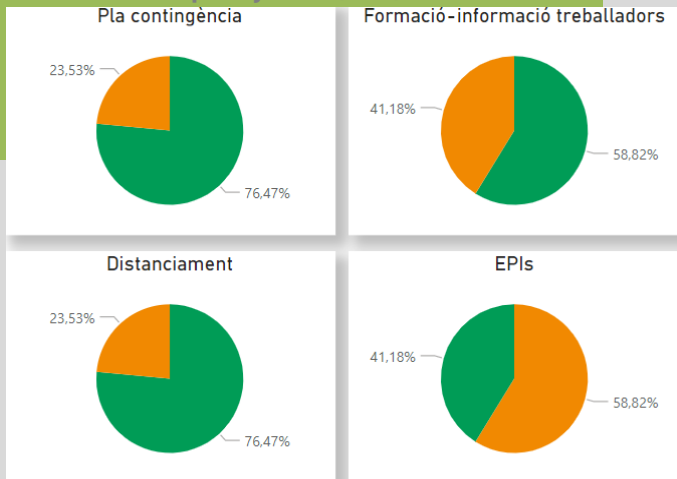
Final campanya. 26/09/2021



04 Conclusions

1 Visites TSSP

Inici campanya. 01/06/2021



Comparativa d'aspectes valorats al inici i al final de campanya en les visites periòdiques a CHF

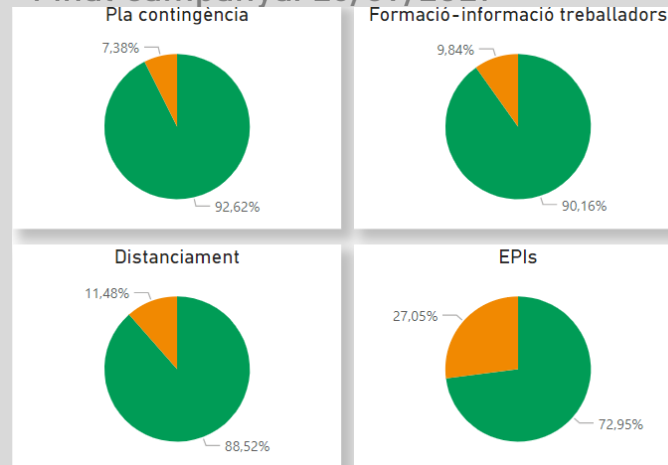
*Formació-informació treballadors

*Epi's

Valoració Aspectes:

■ Correcte
■ Incorrecte

Final campanya. 26/09/2021

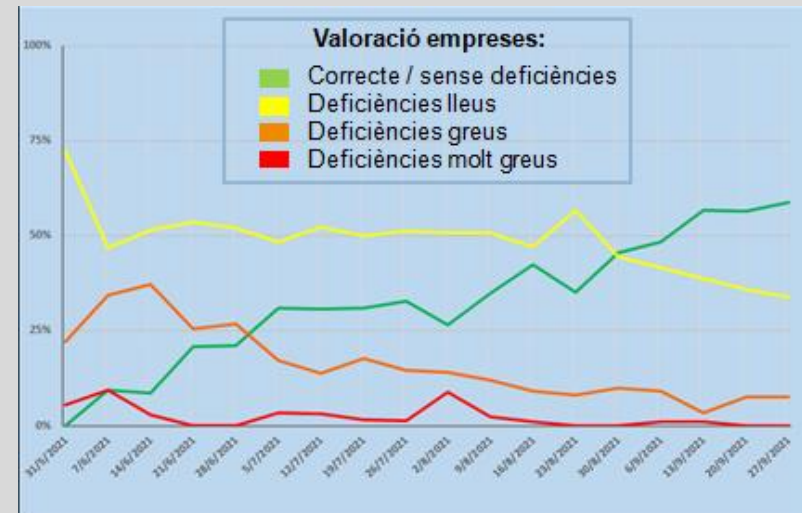


04 Conclusions

1 Visites TSSP

ASPECTES VALORATS EN VISITES CHF

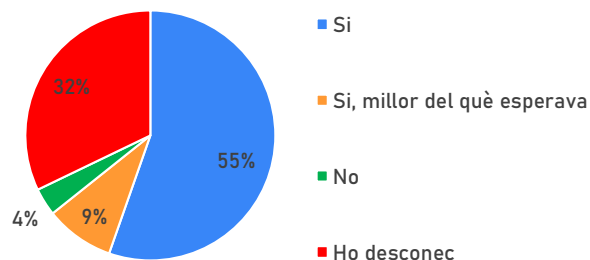
Pla de contingència	Mesures d'ús d'EPIs
Formació / Informació als treballadors	Mesures de distanciament
Mesures de caràcter organitzatiu	Mesures neteja, desinfecció i ventilació
Mesures d'higiene personal	Mesures visites externes/proveïdors



04 Conclusions

2 Visites/Reunions USL-SPRL

Les sessions/reunions inicials amb els SPRL per presentar el programa i iniciar la col·laboració va ser l'adequat?



Visites / reunions de USL a SPRL - Empresa

23 sessions /11 visites

87 professionals

La veu dels SPRL

L'enviament del document de Recomanacions d'actuació davant el risc de Covid-19, protocol de comprovació i enviament d'informació, divulgació o difusió de novetats va ser d'utilitat?



Les visites conjuntes a les centrals hortofructícoles entre Empresa-SPRL-USL per assessorament i comprovació mesures COVID-19 van ser profitoses?



04 Conclusions

3 Reunions / Visites
ETT-USL-TSSP

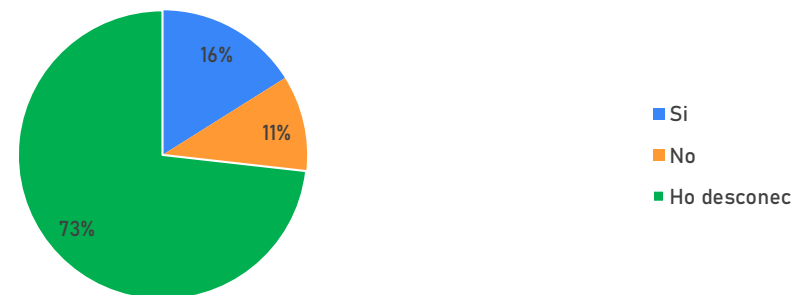
Reunions / Visites Assessorament a ETT
(USL - TSSP)

16 sessions

25 visites

La veu dels SPRL

Es va tenir en compte suficientment a les empreses de treball temporal?



04 Conclusions

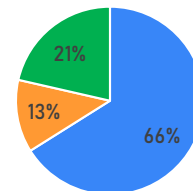
4 Cribratges

Cribratges / Vacuna (Dep.Salut- Empresa-SPRL- Administració local)

3061 mostres PCR

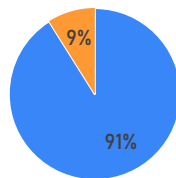
La veu dels SPRL

Va participar el teu SPRL en l'organització i gestió dels cribratges en l'empresa?



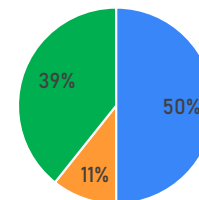
■ Si
■ No
■ Ho desconec

Creus que el programa de cribratges PCR automostra voluntari desenvolupat al maig 2021 va ser útil per conèixer l'estat dels treballadors a l'inici de campanya?



■ Si
■ No

La gestió de resultats dels cribratges va ser adequat en temps i forma?



■ Si
■ No
■ Ho desconec



04 Conclusions

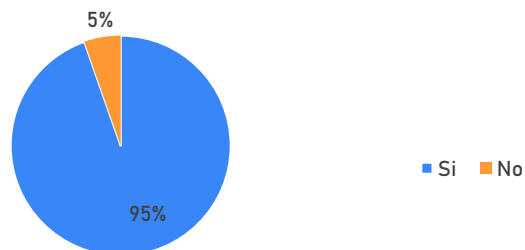
4 Vacuna

Cribratges / Vacuna
(Dep.Salut- Empresa-SPRL- Administració local)

12796 dosis

La veu dels SPRL

Creus que el programa de vacunació del Departament de Salut pel sector agrari va ser adequat?



Adequada Inadequada

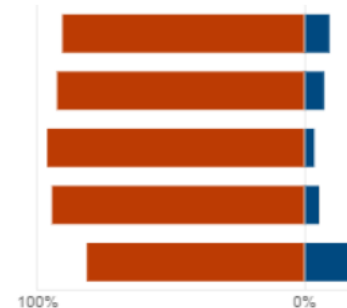
Idoneïtat de la vacuna (Janssen)

Sistema d'adhesió al pla de vacunació

Proximitat de la vacuna al treballador agrari

Espais habilitats de vacunació (dins de les empreses, equipaments municipals...)

La gestió i resolució dels documents relatius a la vacunació va ser...



04 Conclusions

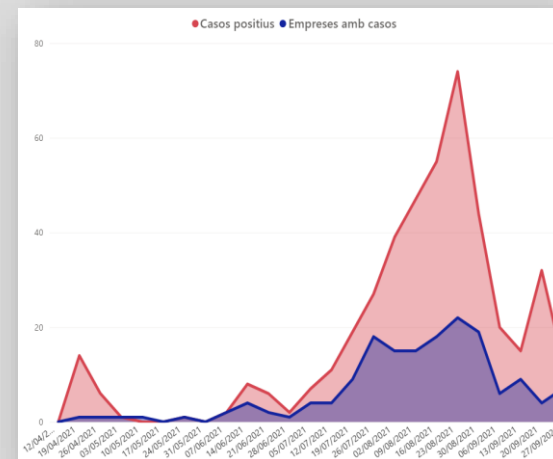
5 Gestió brots

Servei Vigilància Epidemiològica

CASOS	CASOS POSITIUS	EMPRESSES AMB CASOS
TOTAL	427	89

La veu dels SPRL

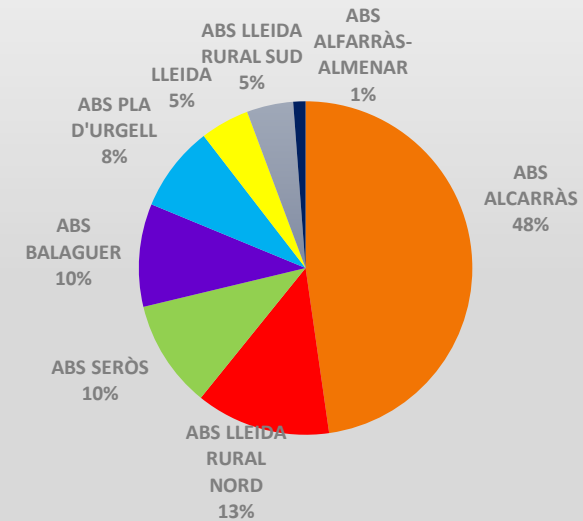
Creus que la gestió de brots de casos positius i contactes estrets en les centrals hortofructícoles va ser adequada?



04 Conclusions

5 Gestió brots

Servei Vigilància Epidemiològica



ABS	ALCARRÀS	LLEIDA RURAL NORD	SERÒS	BALAGUER	PLA D'URGELL	LLEIDA	LLEIDA RURAL SUD	ALFARRÀS-ALMENAR
EMPRESSES AMB CASOS	26	9	18	1	11	7	8	4
NOMBRE CASOS	201	55	44	42	35	20	19	5

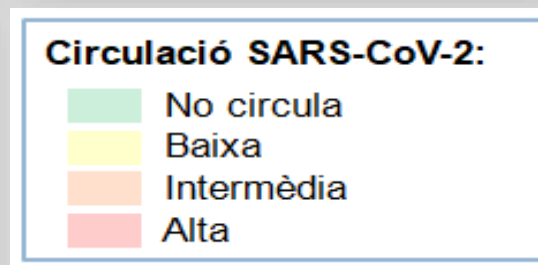
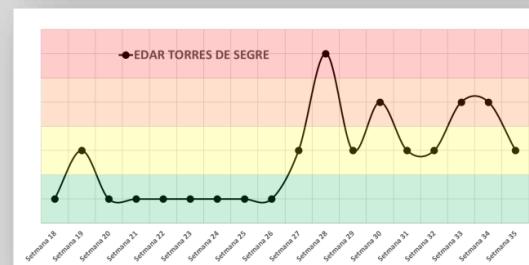
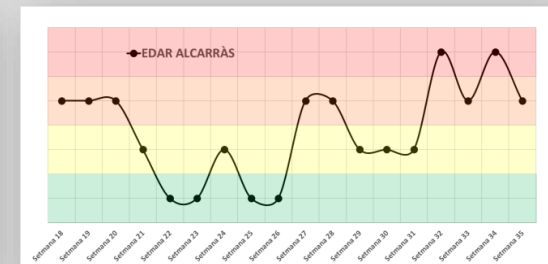
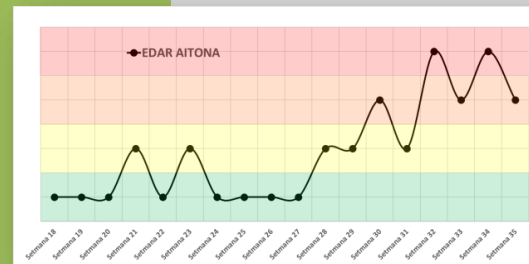


04 Conclusions

6 Vigilància EDARs

Vigilància SARS- CoV-2 en 3 EDARs addicionals

- Anàlisi en aigües residuals de l'abundància gens N1 i N2
- Determinació setmanal de SARS-CoV-2.
- Tendència setmanal



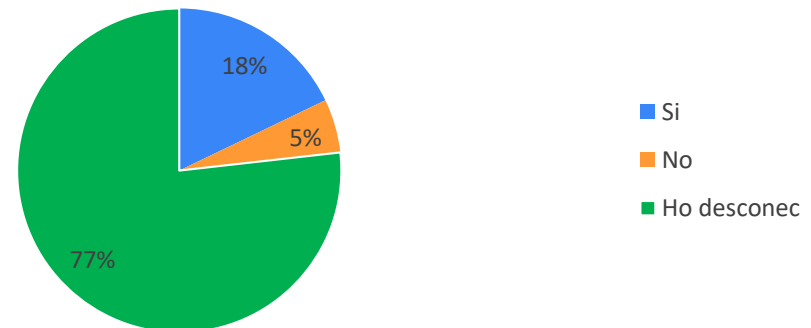
04 Conclusions

6 Vigilància EDARs

Vigilància SARS- CoV-2 en 3 EDARs addicionals

La veu dels SPRL

Creus que l'anàlisi en aigües residuals del SARS-CoV-2 va ser d'utilitat per determinar la seva presència a la zona?



05 Reflexions de l'experiència

Reflexions

1. Dissenyat amb l'aprenentatge de la campanya anterior
2. Adaptabilitat a noves necessitats detectades
3. Establiment canal fluid entre USL-SP, SPRL i les empreses del sector
4. Aquest canal fluid de treball conjunt, ha millorat la comunicació, compartint informació, recursos i donat resposta més àgil i efectiva a les situacions i problemàtiques ocorregudes.
5. Necessitat de treballar transversalment com a sistema sanitari, interdepartamentalment i intersectoralment.



05 Reflexions de l'experiència

Que ens ha demostrat la malaltia comunitària COVID-19?

- 1- Com d'important és intervenir des de l'àmbit laboral
- 2- Que la coordinació i la sincronització de l'acció és possible entre SP, amb la resta del SISCAT, amb els recursos sanitaris de fora del SISCAT, amb les empreses i els seus SPRL
- 3- La planificació des de la perspectiva de la salut dels treballadors per millorar la salut comunitària és estratègica



GRÀCIES

Previntegral Group SP Activa
Quironprevención
Gabinete SME Prevención
Europreven OTP ASPYPrevención
Gefa Preven Prevint
Laboral Group MAS Prevención
Previnnova SPNufri STJD



GRÀCIES

