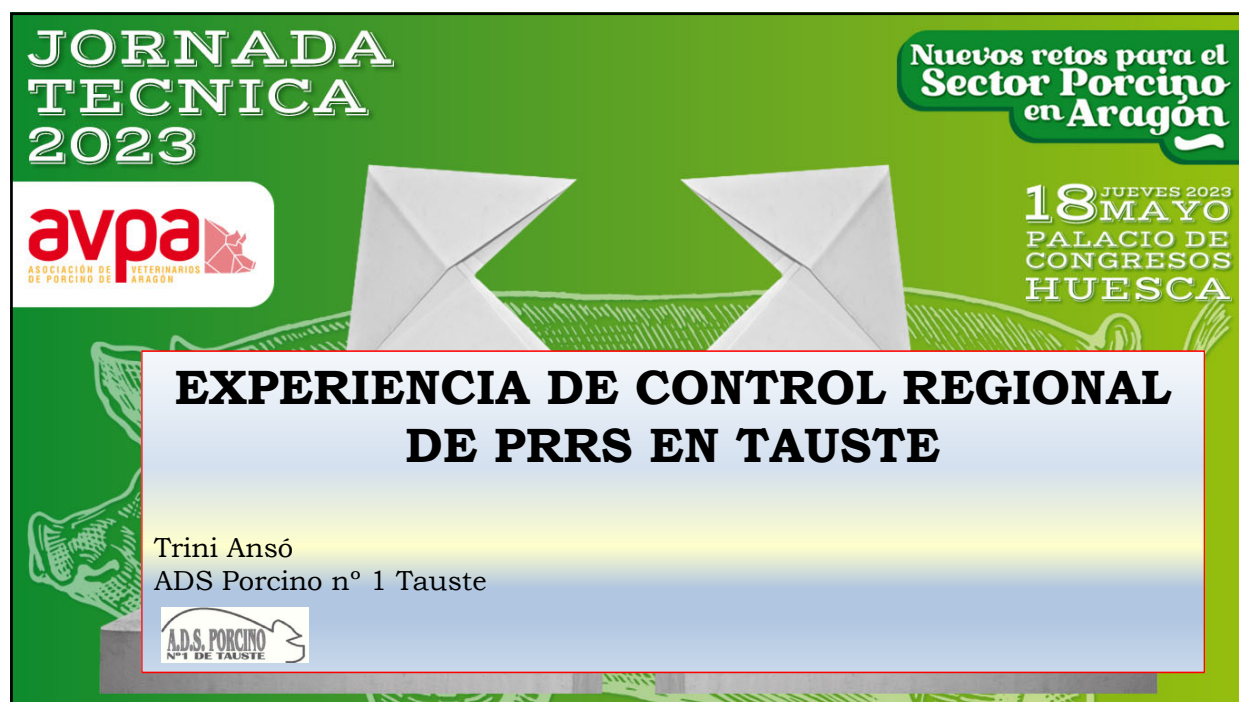




JORNADA TECNICA 2023

avpa
ASOCIACIÓN DE VETERINARIOS DE PORCINO DE ARAGÓN

Nuevos retos para el Sector Porcino en Aragón

18 JUEVES 2023
MAYO
PALACIO DE CONGRESOS
HUESCA

EXPERIENCIA DE CONTROL REGIONAL DE PRRS EN TAUSTE

Trini Ansó
ADS Porcino nº 1 Tauste

A.D.S. PORCINO
Nº 1 DE TAUSTE



JORNADA TECNICA 2023

avpa
ASOCIACIÓN DE VETERINARIOS DE PORCINO DE ARAGÓN

Nuevos retos para el Sector Porcino en Aragón

CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN
2. EVOLUCIÓN: 2012-2017-2022
3. SITUACIÓN ACTUAL

A.D.S. PORCINO
Nº 1 DE TAUSTE

JORNADA
TECNICA
2023



Nuevos retos para el
Sector Porcino
en Aragón

QUIÉNES SOMOS Y QUÉ HACEMOS

ADS PORCINO Nº 1 TAUSTE

* Programa sanitario de mínimos marcado por la administración en RD 842/2011

* Programa sanitario propio, +-diferente al resto de ADS:

- Proyecto de control de PRRS
- Proyecto de control de disentería
- Gestión de otras alertas sanitarias
- Gestión de residuos y SANDACH (*subproductos animales no destinados al consumo humano - cadáveres, purines-*)
- Servicios medioambientales, gestión de ayudas, báscula,...
- Formación y bolsa de trabajo
- Diálogo con las diferentes administraciones en asuntos que incumban a todas las explotaciones (legislación sectorial, urbanismo, medio ambiente)
- Diálogo y contrataciones con empresas de servicios para temas de suministros y servicios (energía, combustibles, bienes de equipo, limpiezas de caminos,...).



JORNADA
TECNICA
2023



Nuevos retos para el
Sector Porcino
en Aragón

DÓNDE ESTAMOS



JORNADA TECNICA 2023

avpa
ASOCIACIÓN DE VETERINARIOS DE PORCINO DE ARAGÓN

Nuevos retos para el Sector Porcino en Aragón

QUÉ TENEMOS

ORIENTACIÓN	Nº EXLOTACIONES	CENSO	CENSO MEDIO
FASE I	28	45066	1609
FASE I-II	29	28524	983
FASE II	14	116892	8349
FASE II-III, III	88	245465	2789
CIA	1	220	220

A.D.S. PORCINO
Nº1 DE TAUSTE

JORNADA TECNICA 2023

avpa
ASOCIACIÓN DE VETERINARIOS DE PORCINO DE ARAGÓN

Nuevos retos para el Sector Porcino en Aragón

QUÉ TENEMOS

14	EMPRESAS	3 Mataderos (2 industriales + 1 local)
>25	VETERINARIOS	2 fábricas de pienso + 2 muy próximas
>400	GANADEROS Y TRABAJADORES	Otro gran núcleo de producción limítrofe Elevadísimo tráfico de camiones

	2022	
Entradas/animales	1719	1.011.487
Salidas/animales	6841	2.620.220
Total	8560	3.631.707

A.D.S. PORCINO
Nº1 DE TAUSTE

JORNADA TECNICA 2023

avpa
ASOCIACIÓN DE VETERINARIOS DE PORCINO DE ARAGÓN

Nuevos retos para el Sector Porcino en Aragón

COMO SURGE EL PROYECTO

- AVPA. Nov 2009
- Elección de la zona y propuesta a la ADS Tauste
- 1ª reunión : verano 2010
- Formación grupo: sep 2010
- Inicio en 2011

A.D.S. PORCINO
Nº1 DE TAUSTE

JORNADA TECNICA 2023

avpa
ASOCIACIÓN DE VETERINARIOS DE PORCINO DE ARAGÓN

Nuevos retos para el Sector Porcino en Aragón

PLAN DE CONTROL REGIONAL DE PRRS

CONSIDERACIONES

- Modelo americano (5 Fases)
- Madres, Transiciones, wean to finish
- Alertas por brote y alertas epidemiológicas
- Estrategias comunes. Aceptadas por todos. Ritmo lento

A.D.S. PORCINO
Nº1 DE TAUSTE

JORNADA
TECNICA
2023

avpa
ASOCIACIÓN DE
DE PORCINO DE
LEONARDO
ARAGON

Nuevos retos para el
Sector Porcino
en Aragón

EVOLUCIÓN. Hablábamos en el 2012...

FASES DEL PROGRAMA

- **FASE I.** Designación coordinador. Recogida de información previa y estudio de viabilidad.
- **FASE II.** Geolocalización de explotaciones y red de alertas.
- **FASE III.** Encuestas. Análisis de resultados y clasificación de explotaciones.

PENDIENTE

- **FASE IV.** Instauración de estrategias comunes de control (complicado).
- **FASE V.** Mantenimiento y seguimiento del plan (costoso).

A.D.S. PORCINO
Nº 1 DE VALDE

JORNADA
TECNICA
2023

avpa
ASOCIACIÓN DE
DE PORCINO DE
LEONARDO
ARAGON

Nuevos retos para el
Sector Porcino
en Aragón

Hablábamos en el 2012...

FUTURO DEL PROYECTO

- Marcar **objetivos** 2013
- Obtener financiación necesaria para seguir adelante
- Venir el año que viene y decir que lo hemos controlado.

JORNADA TECNICA 2023

avpa
ASOCIACIÓN DE VETERINARIOS DE PORCINO DE ARAGÓN

Nuevos retos para el Sector Porcino en Aragón

FASE IV-V. EVOLUCIÓN

INICIO	EVOLUCIÓN
- Control orígenes: multiplicadoras, recrias y estatus sanitarios. Orígenes:: destinos. - Diagrama de flujos: animales, piensos, veterinarios, servicios,... - Gestión de alertas - Secuencias 13. 3 clústeres	- Pirámides de producción. Cuarentenas (edificios, ↓entradas) - Control de logísticas: movimientos vida, cargas, piensos - Alertas, alertas epidemiológicas, trabajo con otros grupos de control >260. Clústeres. 25. ct. Cromos. Secuenciaciones completas.
Batidas de recogida	<u>Recombinantes</u> Monitorización (2/año)

A.D.S. PORCINO N°1 DE TAUSTE

JORNADA TECNICA 2023

avpa
ASOCIACIÓN DE VETERINARIOS DE PORCINO DE ARAGÓN

Nuevos retos para el Sector Porcino en Aragón

Hablábamos en el 2017...

CONCLUSIONES PROYECTO 2017

- Sabemos lo que tenemos.
- Se controla bastante bien la clínica, pero se sigue fallando en la entrada de nuevos virus y en la recirculación de los propios.

↓

- Queda bastante por hacer en el apartado de bioseguridad (interna y externa)

A.D.S. PORCINO N°1 DE TAUSTE

JORNADA TECNICA 2023

avpa
ASOCIACIÓN DE
DE PORCINO DE
LEONARDO
ARAGON

Nuevos retos para el Sector Porcino en Aragón

FASE IV-V. EVOLUCIÓN

INICIO

- Manejo hacia adelante
- Residuos (ampliación), cadáveres (hidrólisis), purines
- Encuestas post-brote
- Estudios bioseguridad (camiones)
- Formación granjeros

EVOLUCIÓN. Hablamos ya de 2022

- Mc Rebel. Bandas. Control de viremias. Coordinador sanidad de empresa
- **BIOSEGURIDAD SANDACH Y RESIDUOS**
- **REUNIONES EPIDEMIOLÓGICAS**
- **GESTIÓN/ COORDINACIÓN BIOSEGURIDAD**
- **FORMACIÓN INTEGRAL**

A.D.S. PORCINO
Nº1 DE TAUSTE

JORNADA TECNICA 2023

avpa
ASOCIACIÓN DE
DE PORCINO DE
LEONARDO
ARAGON

Nuevos retos para el Sector Porcino en Aragón

Hablamos del 2022-2023

ROSALÍA

BIOSEGURIDAD GESTIÓN DE SANDACH Y RESIDUOS

- Inmovilización purines. Granja y Centro gestor de estiércoles. 8 semanas.
- Recogida residuos biosegura
- Hidrólisis. Incineración.
- Ruta R de recogida de cadáveres. 41
- Nos falta: BSG gestión SANDACH

SISTEMA	Nº GRANJAS	% madres
Hidrólisis	21	37
H+Incinerador	6	10,5

**JORNADA
TECNICA
2023**



**Nuevos retos para el
Sector Porcino
en Aragón**

GESTIÓN RESIDUOS Y SANDACH



**JORNADA
TECNICA
2023**



**Nuevos retos para el
Sector Porcino
en Aragón**

Hablamos del 2022-23. ROSALÍA RUTA R CADÁVERES

- Que con la trazabilidad y los tracks de los camiones que tiene la empresa SARGA aseguramos que CUALQUIER CAMIÓN NO recoge en las granjas positivas, y respeta el recorrido.
- Que se respeta que las granjas positivas se recogen las ultimas de ruta y tienen una ruta específica para ellas solas. (Desde que somos conocedores de la problemática NUNCA se recoge una positiva y se vuelve a recoger una negativa)
- Que se intenta en la medida de lo posible que no sean muchos los camiones que hagan esta ruta ,dejando la misma a uno o dos camiones para minimizar temas de contaminaciones cruzadas y riesgos en la bioseguridad.
- Que tras hablar con el Director General de Calidad y seguridad agroalimentaria se acordó incluir en los camiones un desinfectante para minimizar riesgos en la recogida.
- Recordamos no obstante la importancia de notificarnos cuanto antes el caso positivo o la declaración de una granja como positiva a PRRS para incluirla cuanto antes en los indicadores de la aplicación como positiva y añadirles las advertencias en cuanto nos sean notificadas.
- De igual modo notificar cuanto antes las que vuelven a ser negativas para retirarlas de esa ruta .
- Estos dos últimos puntos de especial importancia y aplicación a todas las zonas afectadas en Aragón.

**JORNADA
TECNICA
2023**

avpa
ASOCIACIÓN DE
DE PORCINO DE
VETERINARIOS
ARAGÓN

**Nuevos retos para el
Sector Porcino
en Aragón**

Hablamos del 2022-23

ROSALÍA

REUNIONES EPIDEMIOLÓGICAS

- Convocadas por ADS
- Coordinador nacional grupos PRRS INTERPOR. Matriz
- Responsables granjas afectadas
- Veterinarios responsables explotaciones
- Libros de visitas. Datos CGE. Trabajadores. Falta: cadáveres, servicios ocasionales (gasóleo, trabajos agrícolas,...)

VALORACIÓN MUY POSITIVA

**JORNADA
TECNICA
2023**

avpa
ASOCIACIÓN DE
DE PORCINO DE
VETERINARIOS
ARAGÓN

**Nuevos retos para el
Sector Porcino
en Aragón**

Hablamos del 2022-23

ROSALÍA

BIOSEGURIDAD GESTIÓN GRANJA

- Coordinadores bioseguridad. Diseño estrategias empresa y granja:
 - Visitas técnicos propios y colaboradores
 - Logística: movimientos vida, desvieje. Control camiones
 - Centros de L+D para vehículos movimientos vida
- Nos falta: - Profundizar. + Conciencia.
 - Designar coordinador bioseguridad resto empresas y granja (trabajador)
 - Obras/cambios infraestructura
 - Centros de L+D procesos eficaces
 - Trabajo sectorial.

JORNADA
TECNICA
2023



Nuevos retos para el
Sector Porcino
en Aragón

Hablamos del 2022-23 ROSALÍA

FORMACIÓN INTEGRAL

- Ganaderos y trabajadores
- Gremios
- CGE
- Nos falta: - F. Camioneros. Dificultad
 - Asistencia
 - Ciencia. Muchas preguntas sin respuesta

JORNADA
TECNICA
2023



Nuevos retos para el
Sector Porcino
en Aragón

DONDE ESTAMOS

FASES

BROTOS	%	
	FASE 1	FASE 1-2
0-2	46	38
3-4	50	52
5->5	4	10
TOTAL	2,5	3
FRECUENCIA ANUAL	0,22	0,27

Factor F	enfermedad	no enfermedad	total	RIESGO RELATIVO
fase 1-2	29	0	29	RR 1,08
fase 1	26	2	28	

CENSO

BROTOS	%			
	<=600	600-1200	1200-2500	>2500
0-2	31	41	33	67
3-4	50	59	50	33
5->5	19	0	16	0
TOTAL	2,75	2,65	2,8	2,2
FRECUENCIA ANUAL	0,25	0,24	0,255	0,2

Factor C	enfermedad	no enfermedad	total	RR 1,05
>1200	12	0	12	RR 1,05
<1200	43	2	45	

DISTANCIA

BROTOS	<2Km	>2Km
NºGRANJAS	55	7
MEDIA	2,8	1,6
FRECUENCIA ANUAL	0,255	0,14

Factor D	enfermedad	no enfermedad	total	RR 1,13
<2km	79	6	84	RR 1,13
>2km	5	1	6	

HIDRÓLISIS

(2017-2023)

BROTOS	SIN H	CON H
MEDIA	1,9	1,3
FRECUENCIA ANUAL	0,32	0,22

Factor H	enfermedad	no enfermedad	total	RR 1,06
sin H	74	6	80	RR 1,06
con H	7	1	8	

JORNADA
TECNICA
2023



Nuevos retos para el
Sector Porcino
en Aragón

DONDE ESTAMOS MADRES

CEPA PA
(2022-2023)

FREC ANUAL PPRS PA	2	3
% GRANJAS	10,5	1,75

CEPA R
my22-my23

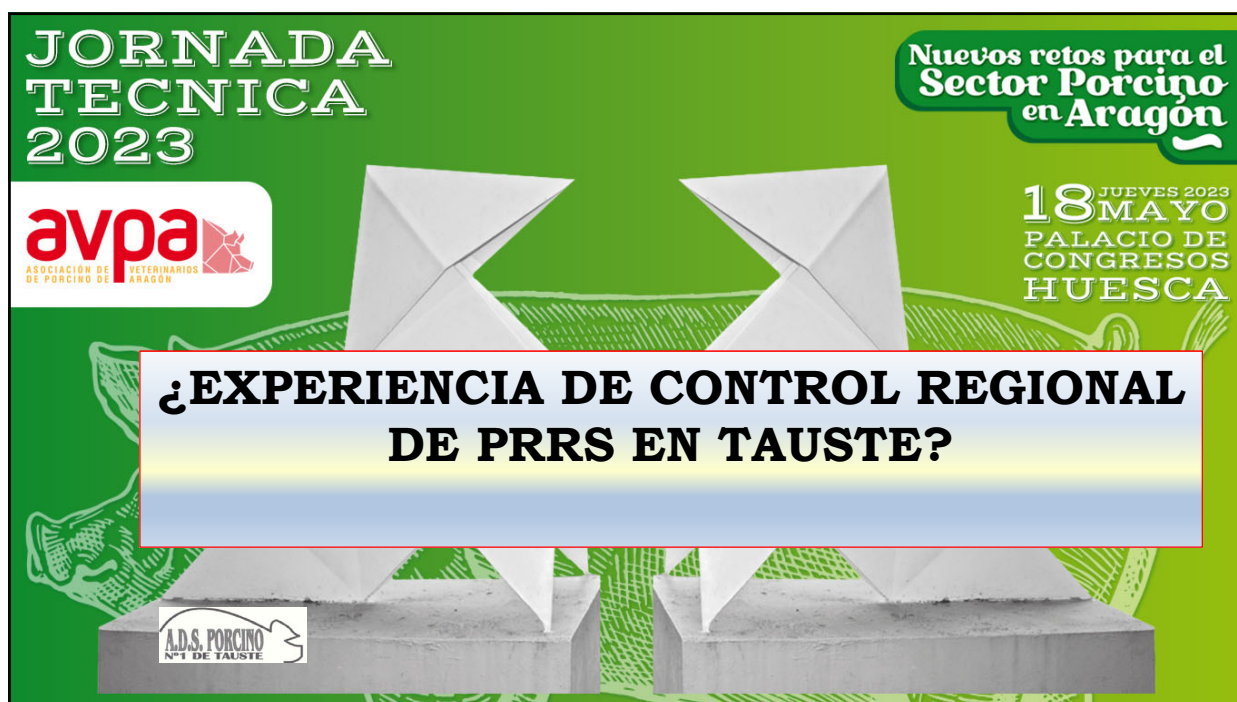
		RECIDIVAS
Nº GRANJAS MADRES	25	2
% GRANJAS	44	8

JORNADA
TECNICA
2023



Nuevos retos para el
Sector Porcino
en Aragón





**JORNADA
TECNICA
2023**

avpa
ASOCIACIÓN DE VETERINARIOS
DE PORCINO DE ARAGÓN

**Nuevos retos para el
Sector Porcino
en Aragón**

18 JUEVES 2023
MAYO
PALACIO DE
CONGRESOS
HUESCA

**¿EXPERIENCIA DE CONTROL REGIONAL
DE PRRS EN TAUSTE?**

A.D.S. PORCINO
Nº1 DE TAUSTE



**JORNADA
TECNICA
2023**

avpa
ASOCIACIÓN DE VETERINARIOS
DE PORCINO DE ARAGÓN

**Nuevos retos para el
Sector Porcino
en Aragón**

JUSTITA

**JORNADA
TECNICA
2023**

avpa
ASOCIACIÓN DE VETERINARIOS
DE PORCINO DE ARAGÓN

**Nuevos retos para el
Sector Porcino
en Aragón**

18 JUEVES 2023
MAYO
PALACIO DE
CONGRESOS
HUESCA

SEGUIREMOS TRABAJANDO PARA CONSEGUIRLO

MUCHAS GRACIAS

A.D.S. PORCINO
Nº1 DE TAUSTE