

PATT_ Pla Anual 2026 de Transferència Tecnològica

La digitalització al servei del sector porcí

bdporc una plataforma digital renovada al servei del sector porcí

Raquel Quintanilla & Llibertat Tusell
Programa de Genètica i Millora Animal del IRTA



Torre Marimon
Caldes de Montbui, 18 de novembre 2026

IRTA

Plataforma digital al servei del sector porcí, gestionada per l'IRTA, que recull i analitza les dades de les granges porcines de tot l'estat, ofereix informació de referència, proporciona eines per al benchmarking i reconeix les millors granges a l'edició anual dels Premis Porc d'Or

Com funciona bdporc



API

Datos en tiempo real



Datos

VSI

API





mongoDB.

- Informes
- Análisis
- Benchmarking

- Situación del sector
- Estudios

ANPROGAPOR

GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN



bdporc - 30 anys al costat del sector porcí

1990 — 2000

Neix BDporc
Banc de dades de referència del porcí espanyol

Objetius bdporc

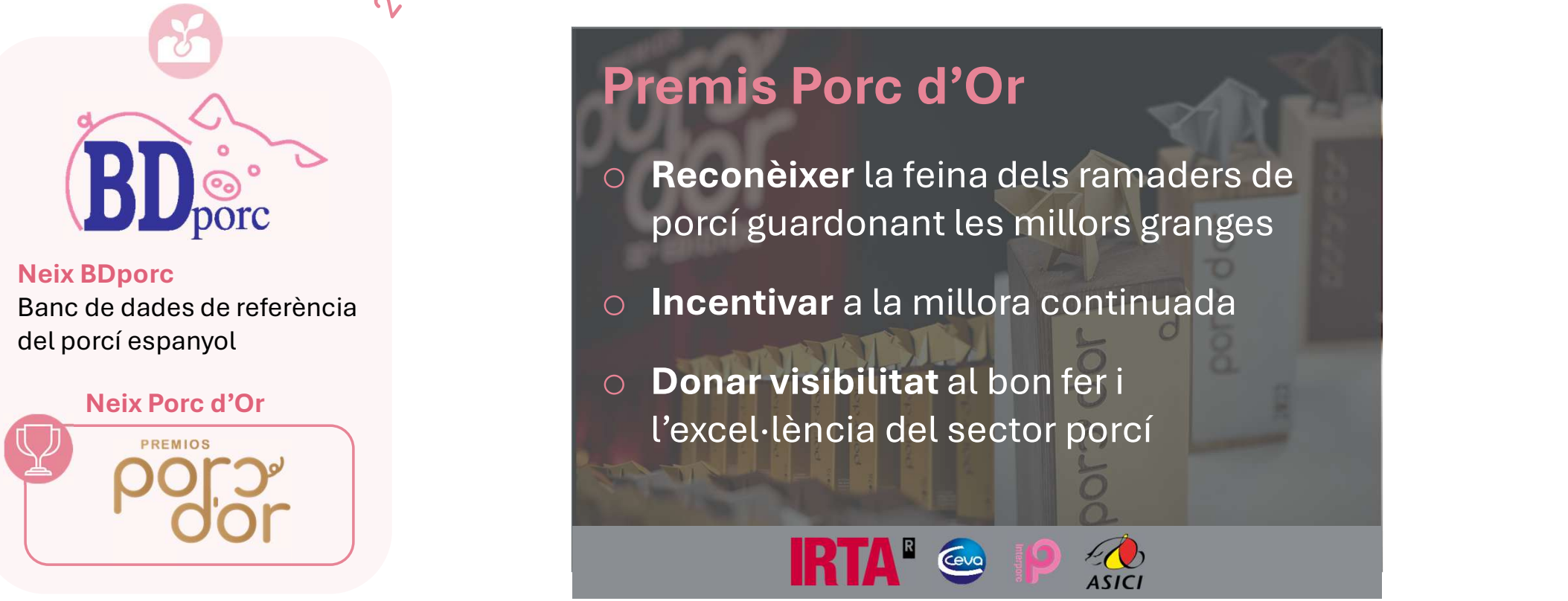
- Proporcionar un **sistema d'informació** a les empreses i granges porcines
- Disposar de **dades i referències** per a conèixer la situació del sector
- Generar un **banc de dades fiable** que possibilités la **investigació**

bdporc - 30 anys al costat del sector porcí

1990 — 2000

Neix BDporc
Banc de dades de referència del porcí espanyol

Neix Porc d'Or



bdporc - 30 anys al costat del sector porcí

1990 — 2000 — 2010 — 2020 — 2026

Neix BDporc

Banc de dades de referència del porcí espanyol

PREMIOS porc d'or

Digitalització

Accés electrònic i segur

Traspàs diferents softwares

Anàlisis i benchmarking



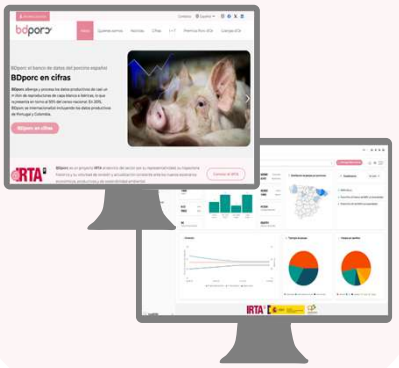
Ampliació e innovació

S'incorpora el sector ibèric i d'altres països

Nous criteris / KPIs

PREMIOS porc d'or ibérico

Nou BDporc

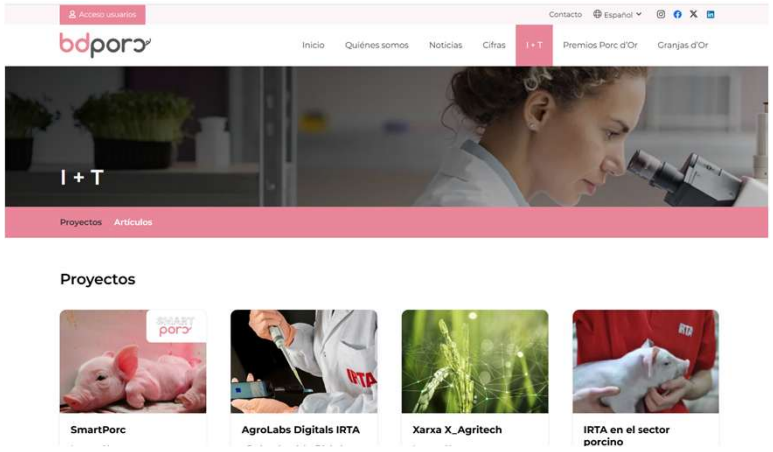


bdporc - una plataforma col·lectiva

- Base de dades representativa, harmonitzada i amb dades històriques
- Observatori de la situació i evolució del sector porcí
- Investigació i transferència de coneixement



Capa Blanca	Ibérico
490 Granjas	85 Granjas
846230 Cerdas	71655 Cerdas Ibéricas



bdporc - una plataforma col·lectiva

- Base de dades representativa, harmonitzada i amb dades històriques
- Observatori de la situació i evolució del sector porcí
- Investigació i transferència de coneixement



bdporc - una plataforma col·lectiva

Serveis als adherits

- Resultats objectius i dades de referència
  - anàlisis evolutiu, comparatives, alertes, benchmarking
- Accés privat a les seves dades i a la plataforma bdporc
- Reconeixement i visibilitat als Premis Porc d'Or



bdporc - una plataforma col·lectiva

Serveis als adherits

Resultats tècnic-productius fiables i dades de referència

- anàlisis evolutiu, comparatives, alertes, benchmarking

Accés privat a les seves dades i a la plataforma bdporc

Reconeixement i visibilitat als **Premis Porc d'Or**





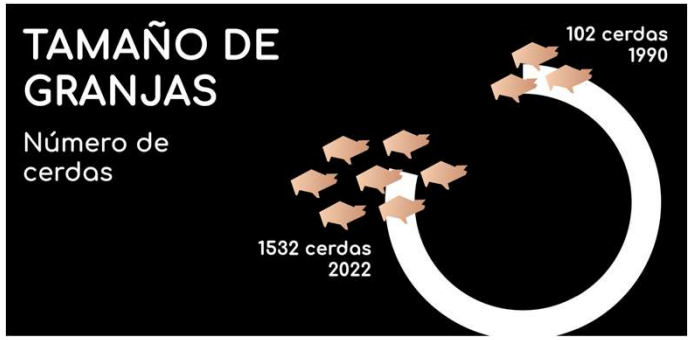


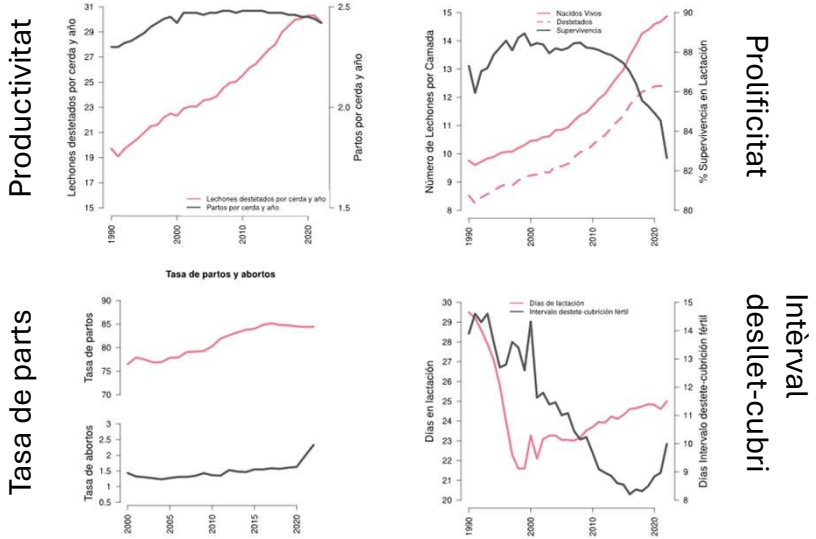


bdporc – testimoni de l'evolució del sector

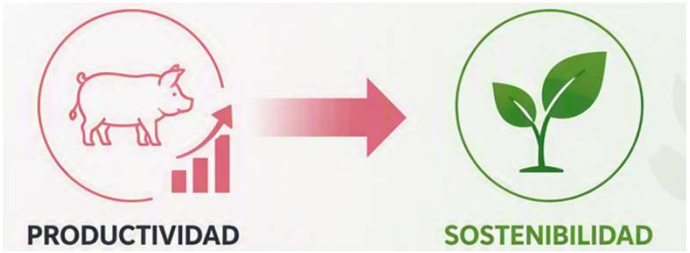
Extraordinàries fites de millora dels **paràmetres implicats en la productivitat**

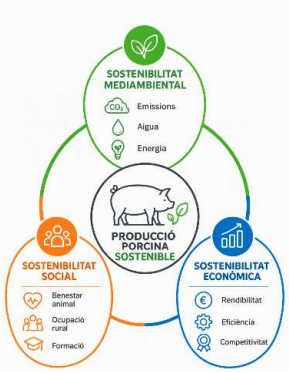






Els reptes del sector evolucionen





bdporc

Ampliar els criteris d'avaluació i comparació, incorporant nova informació i nous indicadors

Nous criteris i KPIs Longevitat | Mortalitat | Supervivència | Edat al deslletament

Nous Premis Porc d'Or









Fulla de ruta de bdporc

Renovar, optimitzar i escalar BDporc

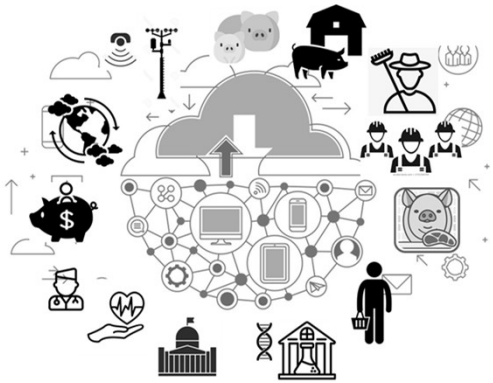
- Dades a temps real
- Portal públic renovat
- Nova intranet BDporc



Integrar noves fonts d'informació

Nous indicadors d'eficiència i sostenibilitat

Eines de predicció i ajut a la presa de decisions

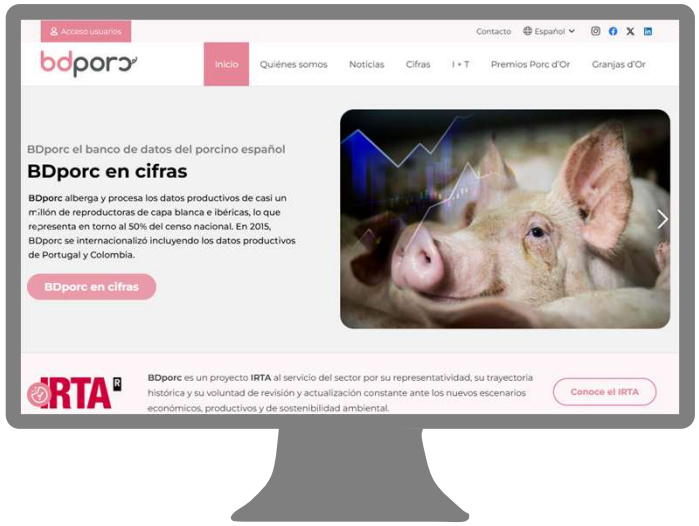


Anàlisi, diagnòstic i predicció

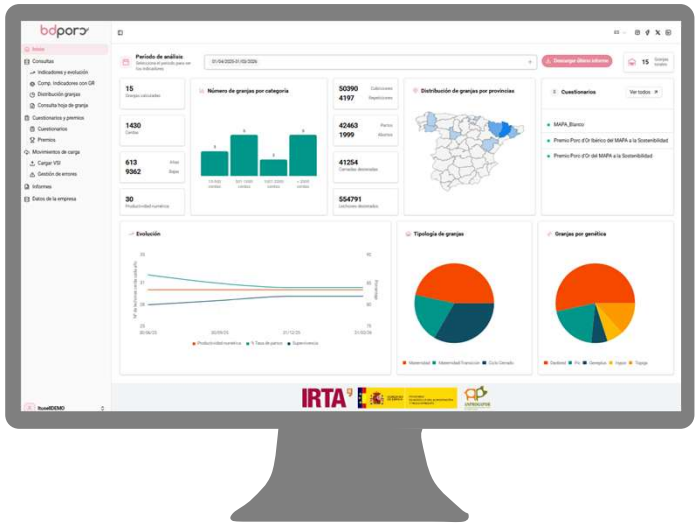
Millora en la Presa de Decisions

Nova Plataforma

Nova plataforma bdporc



Portal Públic

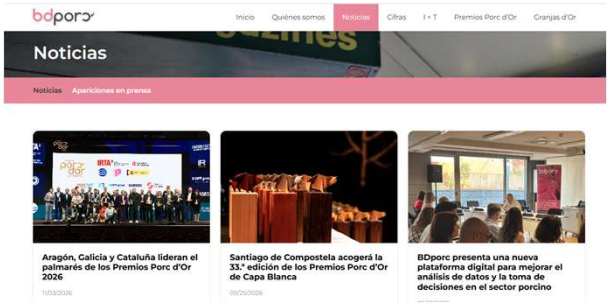


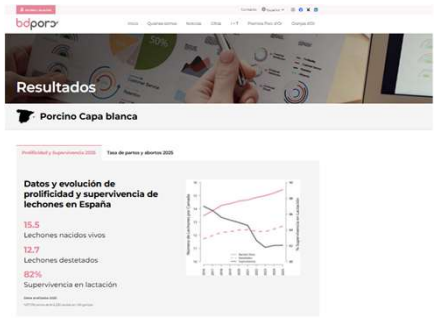
Portal Privat

Portal públic bdporc



Portal Públic







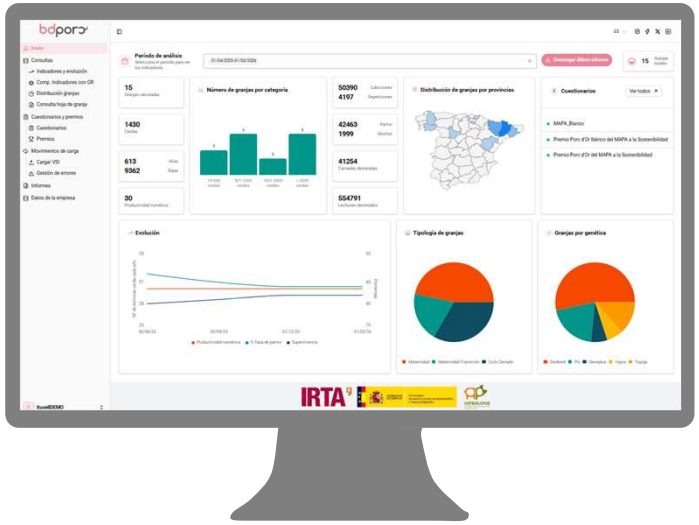


Una nueva sección de la página web del BDporc.

Granges d'Or - BDporc!

X_AgriTech

Portal privat bdporc



Portal Privat

Perfils d'usuari

ADMINISTRADOR IRTA | EMPRESA | VETERINARI | GRANJA | EXTERNO

Funcionalitats usuari Empresa

- ✓ **Resultats** fiables i objetius
- ✓ **Alertas** d'indicadors
- ✓ **Posicionament** i **Comparació**
- ✓ **Clasificació** de granges
- ✓ **Informes** i **qüestionaris**
- ✓ Consulta de granges premiades als **Porc d'Or**

DEMO Intranet Privada

bdporc

Plataforma digital para una producción porcina

✓ més eficient

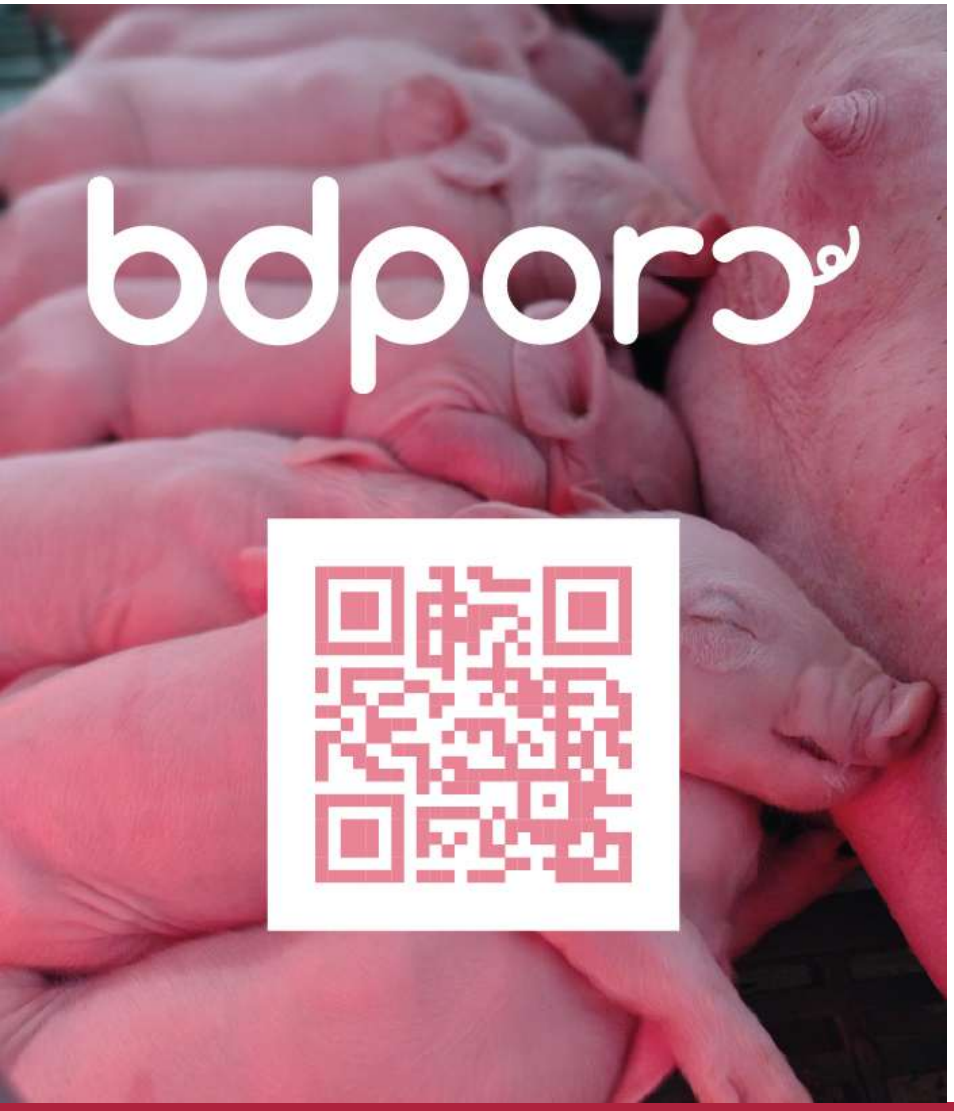
més eficiència productiva
major competitivitat
major benefici econòmic



✓ més sostenible

millor benestar i salut animal
bones pràctiques
reducció petjada ambiental





MOLTES GRÀCIES

Contacto

bdporc@irta.cat

Redes Sociales

https://www.instagram.com/bdporc.irta/

https://www.facebook.com/premiosporcdor.bdporc

https://twitter.com/bdporc

https://www.linkedin.com/in/bdporc-irta-5b6513205/

www.bdporc.irta.es