

STRATEGI
Landbrug & Fødevarer Gris
2021-2023



Landbrug & Fødevarer

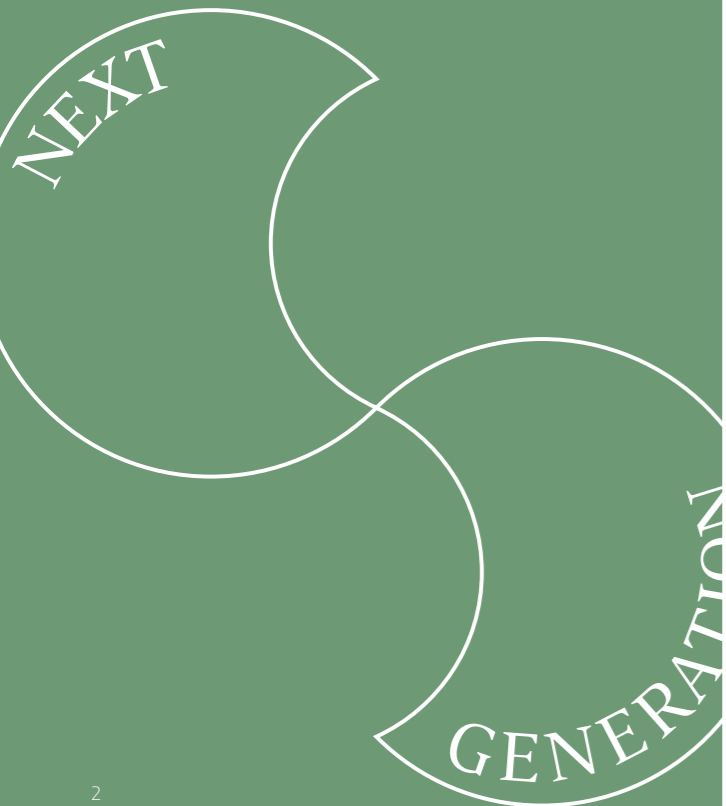


NEXT GENERATION

L&F er på forkant og arbejder for en verdensledende og bæredygtig fødevarer- og bioklynge.

Med Danmark som foregangsland udvikler vi banebrydende løsninger med stærke landbrug og virksomheder som omdrejningspunkt.

Vi danner rammen om et erhverv med grundfæstede værdier og et udsyn, hvor vi sikrer sunde fødevarer og gode liv for mennesker og dyr.



VISION

Danske griseproducenter i verdensklasse

*Vi er de bedste til at holde grise
og producere kvalitetskød*

*Vi er et attraktivt erhverv
i hele værdikæden*

*Vi er foregangsland for
bæredygtig og ressource-
effektiv griseproduktion*

Vi er klimaneutrale i 2050

*Vi er førende på dyrevelfærd,
sundhed og smittebeskyttelse*



Dansk griseproduktion i konstant fremdrift

Internationalt set befinder dansk griseproduktion sig i den absolutte verdenselite. Her skal vi blive, og det kræver, at vi flytter os hele tiden. Her spiller fællesskabet i dansk griseproduktion en afgørende rolle.

Landbrug & Fødevarer Gris (LFG) har til opgave at sikre fremtiden for dansk griseproduktion bedst muligt. Det gør vi med en offensiv strategi, hvor grisesektoren selv sætter dagsordenen og finder løsninger på de markante udfordringer, som skal løftes i de kommende år.

- En bæredygtig griseproduktion er en del af løsningen i et klimaneutralt dansk fødevarerhverv i 2050.
- Konstant fremdrift i dyrevelfærden med endnu bedre pasning, flere hele haler, ingen kastration og løsdrift i alle staldafsnit på den lange bane.
- Vi skal fastholde en stærk slagterisektor i Danmark, og det kræver, at vi er konkurrencedygtige, og at der bliver bygget flere nye stalde til slagtegrise.

Vi ser frem til at iværksætte de initiativer, der er beskrevet i denne pjece, og vi vil prioritere innovationsindsatsen i forhold til strategien.

Den bedste fremtidssikring er at være i førerposition!

Landbrug & Fødevarer Gris,
Sektorbestyrelse

MISSION

- *Landbrug & Fødevarer Gris (LFG) investerer på vegne af de danske grise-producenter i innovation og service for at skabe en god forretning i grise-produktion, bæredygtig vækst og et godt omdømme.*
- *Vi arbejder for, at arbejdspladserne i grisesektoren er attraktive, og medarbejderne er godt uddannede til at passe grise.*
- *Vi leverer den nyeste faglige viden, anbefalinger og kursustilbud.*
- *Vi er innovative og understøtter forskning, udvikling og test af produktionsmetoder og ny teknologi.*

**dyrevelfærd og
samfundsaccept**



LFG SERVICEAKTIVITETER

En række serviceopgaver udviklet og drevet af fællesskabet har vist sig at være langtidsholdbare og er en del af fundamentet i dansk svineproduktion:

- DANISH Produktstandard er et kvalitetssikringsystem, der sikrer markedsadgang og dyrevelfærd for alle danske griseproducenter.
- SPF SUND og Laboratorium for grisesygdomme sikrer et højt sundhedsniveau og en troværdig og uvildig sundhedsdeklaration.
- DANISH Transportstandard, med vask af eksportbiler, er en hjørnesten i at undgå Afrikansk Svinepest.
- Avlssystemet DanBred. LFG har sammen med avls- og opformerings-besætningerne og Danish Agro etableret DanBred P/S. Ambitionen er at udnytte det høje, genetiske niveau og gå fra at være en stærk national og regional spiller til salgsmæssigt at være et verdensførende avlsselskab.

Sektorbestyrelsen for Landbrug & Fødevarer Gris har for strategiperioden 2021-2023 defineret og prioriteret en række strategiske pejlemærker med særlig fokus på tre nye indsatsområder:

KONKURRENCEDYGTIG GRISEPRODUKTION

- **Reduktion af PRRS**
- Flere nye slagtegrisestalde i Danmark
- Holde Afrikansk Svinepest ude af Danmark
- Stor årlig avlsfremgang

MILJØ/KLIMA

- **Reduktion af grisens klimabelastning**
- Certificering af den bæredygtige gris
- Dokumentation af miljøbelastningen
- Stop for zinkoxid i 2022 uden ekstra antibiotika

DYREVELFÆRD OG SAMFUNDSACCEPT

- **Farestier til løsgående, diegivende søer**
- Fokus på so- og pattegriseoverlevelse
- DANISH konceptet styrkes – Orden i egne rækker
- Indsats for bedre omdømme

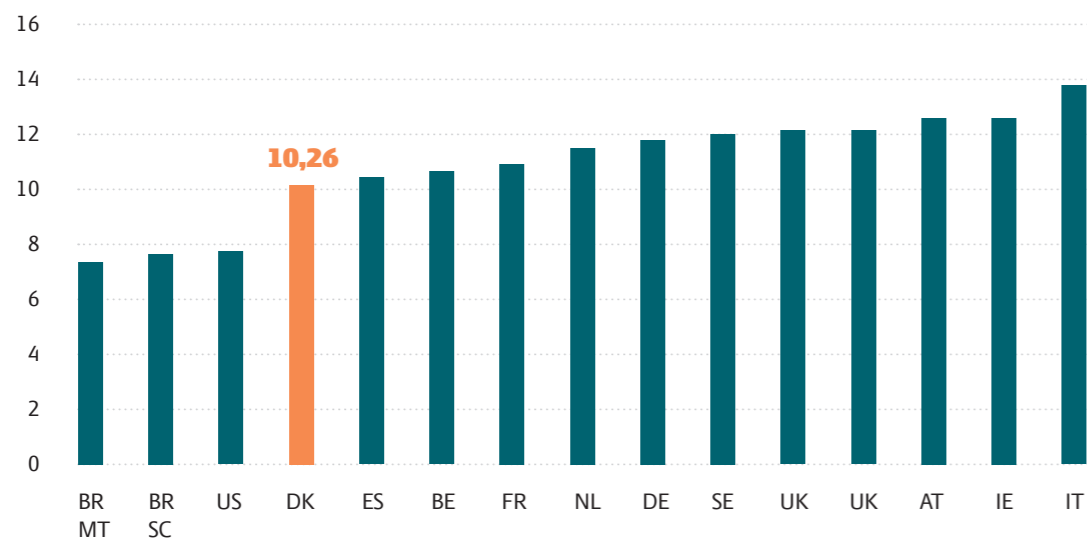
Konkurrenceevne og avlsfremgang

Sammenligningen af konkurrenceevnen imellem vigtige "griselande" viser, at Danmark ligger helt i top i Europa. Samtidig har slagterierne i Danmark også leveret og afregnet til en konkurrencedygtig pris.

Det er afgørende for optimisme og investeringer i dansk griseproduktion.

Strategiske mål

- LFG har givet det topprioritet at fastholde positionen som det mest konkurrencedygtige land i Europa.
- Avlsfremgangen i DanBred er afgørende for konkurrencekraften, og den skal fortsat være helt i top på verdensplan.
- LFG arbejder kontinuerligt med at udvikle nye avlsmetoder og avlsmål under hensyntagen til produktion og dyrevelfærd.
- Det er griseproducenterne, der sætter avlsmålene under hensyntagen til både produktion og dyrevelfærd.
- I avlsarbejdet skal der i de kommende år lægges endnu mere vægt på soens moderegenskaber, så den fravæner robuste grise. Der bliver også arbejdet med soens holdbarhed og mulighederne for yderligere reduktion af dødeligheden hos søer og pattegrise.



Produktionsomkostning, kr. pr. kg slagtekrop 2020. Kilde: InterPig

Konkurrenceevne og slagtegrisestalde

Eksporten af danske smågrise har været stigende de sidste to årtier. Men smågrisemarkedet i Tyskland og Polen er presset af Afrikansk Svinepest, og der er meget voldsomme prisudsving.

LFG vil arbejde målrettet for at styrke slagtesvineproduktionen og få skabt grundlaget for flere nye slagtegrisestalde.

Strategiske mål

- LFG vil prioritere nye slagtegrisestalde, der kan sikre slagtegriseproduktion med høj produktivitet, bæredygtighed og velfærd.
- LFG vil arbejde for prioritering af nye tilskudsmidler til nye slagtegrisestalde med forbedret miljøaftryk.
- Test af ny miljøteknologi skal sikre, at landmanden har det bedst mulige grundlag for leve op til klima- og miljøkrav ved nybyggeri og renoveringer af stalde.
- LFG følger og udvikler nye staldkoncepter, der kan billiggøre og forbedre produktionen.
- Erfaringer fra "Produktionskoncept Slagtegrise" skal implementeres bredt for at sikre stabil høj produktivitet.
- Forbedret produktionsovervågning og brug af realtidsdata for foder- og vandforbrug og staldtemperatur, så man kan handle umiddelbart i stedet for at basere indsatsen på historiske data.

Sundhed

50 år med SPF, men sundheden skal videre!

SPF systemet har i 50 år været med til at forbedre sundheden og smittebeskyttelsen i de danske besætninger.

Efter en årrække med stigende andel af besætninger uden sygdommen PRRS har der siden 2016 været en svagt faldende tendens. For at ændre denne udvikling starter LFG i 2022 et stort program for at reducere udbredelsen af PRRS i danske besætninger.

Frihed for PRRS giver bedre bundlinje, lavere dødelighed og mindre antibiotikaforbrug.



Strategiske mål

Reduktion af PRRS – en ny stor indsats

- Avlsbesætninger og KS-stationer holdes fri for PRRS.
- Styrket PRRS forskning i virus, vacciner og saneringsstrategier mv.
- Overvågning og deklaration for PRRS skal forbedres.
- Det geografiske informationssystem "GIS" skal sammen med forbedret risikoanalyse skabe overblik ved beslutninger om saneringer mv.
- Rådgivning og understøttende håndtering i besætninger.
- Lokal indsats for at fjerne PRRS.

Stop for zinkoxid og lavt antibiotikaforbrug

- Brugen af zinkoxid til behandling af smågrisediarre skal stoppe senest juni 2022.
- Det er en kæmpe udfordring at fjerne zinkoxid uden at øge brugen af antibiotika. Ambitionen er, at man udfaser medicinsk zink, uden at man ser en stigning i antibiotikaforbruget.
- LFG har i de seneste år – og vil også i de kommende år – prioritere betydelige ressourcer til at finde nye metoder til at fodre smågrisene, så fravænningsdiarre undgås.
- Danske grise får mindre antibiotika end de fleste. Det er ambitionen at holde fokus på mindst mulig brug af antibiotika.

Strategiske mål

Afrikansk Svinepest skal holdes ude af Danmark

- LFG har bakket op om vildsvinehegnet, og det er vigtigt, at Danmark holdes frit for fritlevende vildsvin.
- LFG indgår i beredskabet mod svinepest og følger situationen i Tyskland og Polen nøje.
- LFG vil opretholde og om nødvendigt skærpe kravene i DANISH Transportstandard til vask og karantæner for grise-transportvogne,
- LFG medvirker i løbende overvågning af alvorlige smitsomesygdomme, som Danmark er fri for.



STRATEGISKE MÅL OG PEJLEMÆRKER



Strategiske mål

"Den rullende afprøvning", innovation, viden og udvikling

- LFG udvælger målrettede nye projekter i forhold til strategien.
- Praktiske afprøvninger gennemføres i grisebesætningerne, så landmændene kan træffe de rigtige valg, undgå fejlinvesteringer og optimere produktionen mest muligt.
- Opsamling af viden og strategisk samarbejde med universiteter og firmaer skal ske, hvor det giver mening. Både i Danmark og udlandet.
- Globalt udsyn og internationalt samarbejde skal styrkes i fremtiden.
- Kommunikation til griseproducenterne skal styrkes. Ny viden er forudsætningen for at holde sig konkurrencedygtig i fremtiden. Ingen udvikling uden ny viden.

Innovation

Innovation på højt plan

I dansk griseproduktion er der en stærk tradition for, at fællesskabet skaber udviklingsmuligheder og finder løsninger for fremtidens griseproduktion.

LFG investerer markant i en bred vifte af indsatsområder: Ernæring, sundhed, velfærd, management, staldsystemer, miljø, digitalisering osv.

Klima og miljø

LFG fortsætter arbejdet med at reducere lugt og ammoniakfordampning fra griseproduktionen samt N og P i gyllen.

Der er stærkt stigende fokus på klimabelastningen ved produktion af kød. Derfor har LFG etableret reduktion i klimabelastningen som et nyt stort indsatsområde, hvor løsninger skal søges flere steder.

Fremgang i effektivitet er hovednøglen, da foderforbruget står for 65 procent af klimaaftrykket fra griseproduktion. Det skyldes, at dyrkningen af foderafgrøder danner lattergas.

Derimod har tarmgas fra grisene begrænset betydning og kan næppe reduceres meget.

Gødningshåndteringen skal ændres, så tabet af metan fra staldene og gyllehåndteringen kan og skal gøres markant mindre.

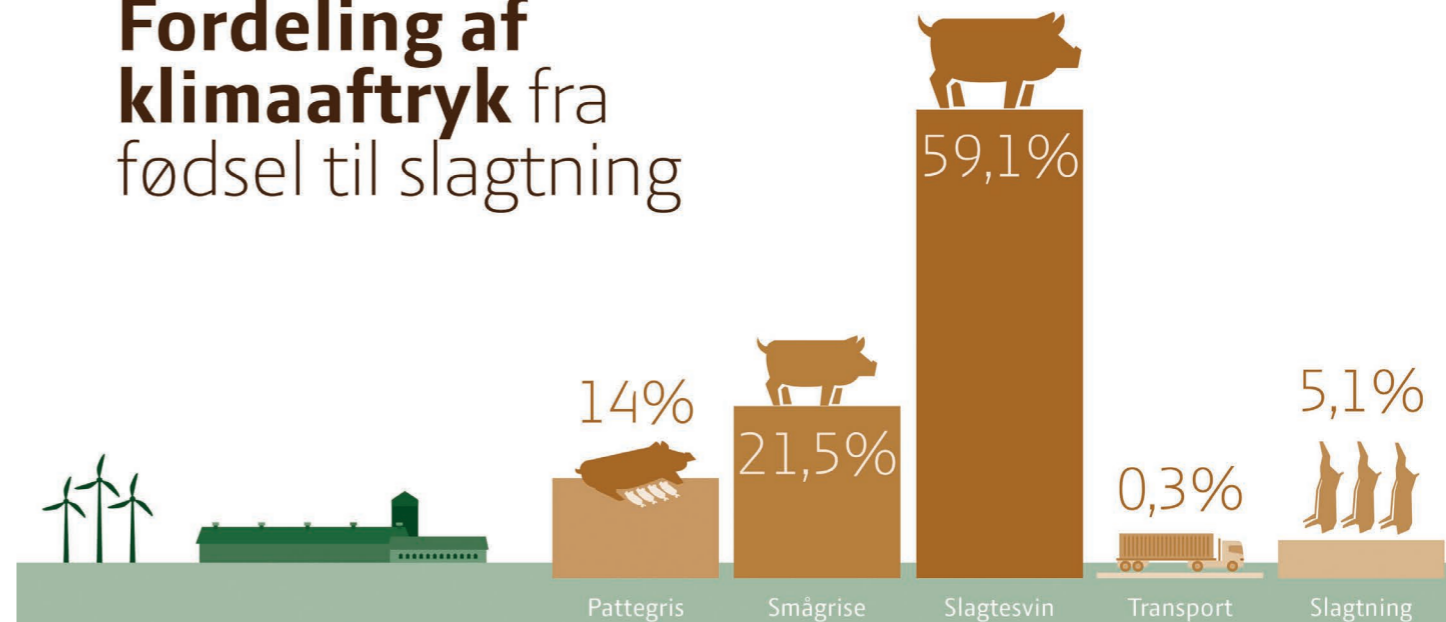
Strategiske mål

Klimaneutral værdikæde i 2050

- Klimaaftrykket pr. kg grisekød er mindst halveret i 2030 i forhold til 2005.
- Foderforbruget skal fortsat sænkes.
- Incitament til at anvende fodermidler med mindst muligt klimaaftryk skal understøttes.
- Med hyppig udslusning kan der opnås en betydelig effekt.
- Udvikling og test af nye teknologiløsninger, som reducerer tabet af metan fra ubehandlede gødningslagre på bedriften.
- Brug af frisk gylle i biogasanlæg kan mindske metantabet fra staldanlægget betragteligt.



Fordeling af klimaaftryk fra fødsel til slagtning



Kilde: Foreløbig beregning i PORK-projekt med PEF beregningsmetode som grundlag

Strategiske mål

Den danske gris skal være "worldclass" med et højt niveau af dyrevelfærd

Det er ambitionen, at disse mål for dyrevelfærd er kendetegnet for den danske gris på den lange bane:

- Der er løsdrift i alle staldafsnit, og LFG sætter ekstra ind på udvikling og test af den produktionssikre faresti til løsgående diegivende søer.
- Der skal laves markant flere grise med hele haler.
- Der bliver mulighed for øget hangriseproduktion og endemålet er ophør med kastration.

Overlevelse – pattegrise og søer

Set i europæisk og internationalt perspektiv ligger Danmark godt. Men de sidste tre-fire år er det gået den forkerte vej med overlevelsen hos pattegrise og søer. De kurver skal knækkes, og LFG har følgende målsætninger:

- Konstant fokus på problemstillingen med anbefalinger og kampagner som PattegriseLIV og SoLIV.
- Udvikling af avlsmål, der kan bidrage yderligere til overlevelse.
- Niveauerne skal være de laveste blandt de griseproducerende lande i Europa.

Dyrevelfærd og samfundssaccept

Dansk griseproduktion har allerede høje standarder for dyrevelfærd. Senest har grise-sektoren indført et branchekrav om brug af lokalbedøvelse ved kastration fra 2018. Men vi skal videre og selv sætte retningen for yderligere fremdrift i dyrevelfærden. Der skal udvikles konkrete strategier for, hvordan og hvor hurtigt målene for løsdrift, flere hele haler og ophør med kastration kan indfries.



Omdømme og DANISH Produktstandard

Bedre omdømme og et styrket DANISH koncept

Et bedre image står højt på ønskelisten hos de fleste griseproducenter.

Orden i egne rækker, troværdighed og dokumentation herfor er en forudsætning for at opnå et bedre image.

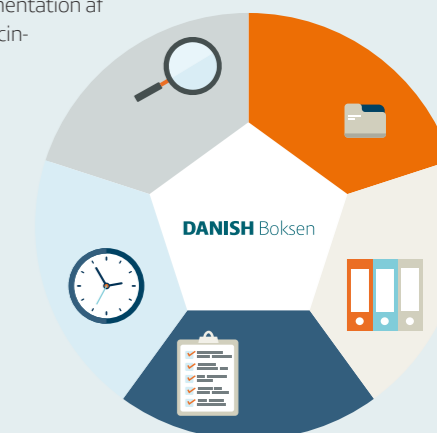
Landbrug & Fødevarer Gris vil øge kommunikationsindsatsen og styrke DANISH konceptet.

Strategiske mål

- Antallet af bemærkninger ved kontrolbesøgene skal ned.
- Ekstra opfølgning når syge og tilskadede dyr ikke er behandlet rettidigt.
- Elementer som sporbarhed, fødevarer sikkerhed og miljøbelastning, opdræt uden antibiotika mv. skal måske indgå i ordningen.
- "DANISH Boksen" er et digitalt administrations- og warningsystem, der skal gøre det lettere for landmanden at sikre, at dokumentationskravene er opfyldt.

DANISH Produktstandard skal sikre markedsadgang og dokumentere ved uvildige kontrolbesøg, at de danske grisebesætninger som minimum lever op til:

- Dansk lovgivning og branchekrav for dyrevelfærd overholdes.
- Grise i de danske stalde håndteres forsvarligt og sættes om nødvendigt i sygesti eller aflives.
- Der er styr på dokumentation af dyrlægebesøg, medicinregistrering, medarbejderkurser med mere.



TVÆRFAGLIGE FOKUSOMRÅDER

Landbrug & Fødevarers fem sektorer har følgende fælles fokusområder:

VI VIL STYRKE LANDBRUGETS BÆREDYGTIGHED OG SÆNKE KLIMAFTRYKKET

Det danske landbrugs- og fødevarerhverv har en **international førerposition inden for bæredygtighed, klima og miljø**. Den position vil vi videreudvikle. Centralt i arbejdet står Landbrug & Fødevarers ambition om en **klimaneutral fødevarerproduktion 2050**. Derudover har en række virksomheder i fødevarerklngen sat egne ambitiøse mål for klima og bæredygtighed. Vi vil arbejde for, at landmanden har adgang til den viden og de værktøjer, der er nødvendige for at kunne levere på målene, og vi vil gøre det muligt at dokumentere indsatsen for klima og bæredygtighed på tværs af bedriften.

VI VIL UDVIKLE FÆLLES DIGITALE LØSNINGER OG UDVEKSELE DATA

Data og digitale værktøjer er en forudsætning for et velfungerende landbrug. På tværs af sektorerne vil vi arbejde for at få **mest mulig værdi ud af data**, og vores mål er at kunne udveksle og sammenkoble data til gavn for landmanden. Vi vil samarbejde og **investere i brugervenlige løsninger og udnytte nye teknologier** til blandt andet at udvikle digitale løsninger, som landmand, rådgiver og virksomheder kan bruge som beslutningsgrundlag i det daglige. Vi vil også **styrke samarbejdet med eksterne partnere** og sammen med dem bygge videre på eksisterende databaser.

VI VIL TILTRÆKKE, UDVIKLE OG FASTHOLDE MEDARBEJDERE

En stærk landbrugs- og fødevarerklngne kræver **motiverede og kompetente medarbejdere**. Vi vil arbejde for, at landbrugserhvervet også i fremtiden kan tilbyde gode og sikre arbejdspladser med et godt arbejdsmiljø, så landbrugsbedrifterne er **et attraktivt sted at arbejde** for både danske og internationale medarbejdere. Vi vil bidrage til at **styrke viden og samarbejde** blandt medarbejdere og have fokus på at udvikle gode ejerledere og mellemledere. Vi vil også arbejde sammen med eksterne partnere om at **udvikle konkrete uddannelsesinitiativer**.

GRIS er en af Landbrug & Fødevarers fem sektorer. Læs her, hvordan GRIS bidrager til sektorernes fælles hovedfokusområder.



GRIS TILTAG: Bæredygtighed og klima

Dokumentation af bæredygtighed forventes at blive et vigtigt forbrugerkrav på globalt plan. LFG vil medvirke til:

- **Beregning og dokumentation af klima og miljøbelastning** skal udvikles, så der er én standardiseret metode nationalt og på egen bedrift.
- **Klimabelastningen for fodermidler** skal opgøres. F.eks vurdering af dansk dyrket protein.
- **Klima- og miljøregnskab på egen bedrift** – Overblik, indsats og benchmarking.
- **Fælles certificeringskoncept** for hele grisesektoren, der kan bruges, uanset hvor man leverer slagtegrise, og om man sælger smågrise i Danmark eller til eksport.

GRIS TILTAG: Digitale løsninger og data

LFG vil understøtte Landbrug & Fødevarer/SEGES' satsning på digitalisering i samarbejde med aktører i grisesektoren, men også i samarbejde med de andre landbrugsgrene.

- **Data til effektiv ledelse.** Griseproducenterne efterspørger let adgang til aktuelle og brugbare produktions- og økonomidata, der giver mulighed for overblik, hurtig indsats, benchmarking og daglig ledelse.
- **Produktionsovervågning.** Nye metoder og teknologier som visuel overvågning, måling af foder og vandforbrug mv.

GRIS TILTAG: Medarbejdere

Gode arbejdspladser og dygtige medarbejdere er helt afgørende for grisesektoren. Og også her vil Landbrug & Fødevarer Gris fortsætte samarbejdet med SEGES, DLBR og uddannelsesinstitutionerne om at gøre griseproducenterne til gode ledere og tiltrække og udvikle dygtige medarbejdere.

- **Fokus på ledelse.** Bevidst lederskab for at sikre bedriftens udvikling er nødvendigt. Klare strategier, management- og ledelsekompetancer skal være en naturlig del af ansvaret for ledere på grisebedrifter.
- **Uddannelse i at passe grise.** Flere webinarer og online diplomkurser skal udvikles yderligere, og det skal ske på flere sprog.

SE MERE om strategien, og hvad
Landbrug & Fødevarer Gris gør for
dig som landmand og for den danske
grisesektor som helhed på:

svineproduktion.dk



Landbrug & Fødevarer F.m.b.A.
Axeltorv 3
DK 1609 København V

+45 3339 0000
info@lf.dk
lf.dk

Landbrug & Fødevarer Gris
Axelborg, Axeltorv 3
DK 1609 København V

+45 3339 4500
svineproduktion@seges.dk
svineproduktion.dk