

# Eksamen

28.11.2019

LBR3001 Plante- og husdyrproduksjon

**Programområde:** Landbruk

# Nynorsk

## Eksamensinformasjon

<b>Eksamenstid</b>	Eksamen varer i 4 timar.
<b>Hjelpemiddel</b>	Alle hjelpemiddel er tillatne, unntatt ope Internett, samskriving, chat og andre moglegheiter for å kunne utveksle informasjon med andre.
<b>Bruk av kjelder</b>	<p>Dersom du bruker kjelder i svaret ditt, skal dei alltid førast opp på ein slik måte at lesaren kan finne fram til dei.</p> <p>Du skal føre opp forfattar og fullstendig tittel på både lærebøker og annan litteratur. Dersom du bruker utskrift eller sitat frå Internett, skal du føre opp nøyaktig nettadresse og nedlastingsdato.</p>
<b>Vedlegg</b>	<p>Vedlegg 1: Rapport frå Ingris, Produksjonsrapport - purker</p> <p>Vedlegg 2: Statistikk purker</p> <p>Vedlegg 3: Tabell, Næringsinnhald i husdyrgjødsel</p>
<b>Informasjon om vurderinga</b>	<p>Det blir lagt vekt på at kandidaten</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- dekkjer oppgåva sine kompetansemål i læreplanen</li><li>- kjenner til riktige fagomgrep</li><li>- bruker fagomgrepa riktig og beskriv samanhengar i faget</li><li>- viser til kjelder som blir brukte, og bruker kjeldene på ein fornuftig måte</li><li>- har oversikt over faget og formulerer seg ryddig og riktig</li><li>- beskriv og vurderer faglege val og tiltak</li><li>- forklarar heilskapar og beskriv vala i eit samfunnsmessig perspektiv</li><li>- viser god innsikt og forståing i faget</li><li>- har ein god og ryddig disposisjon av svaret</li></ul>

Situasjonsbeskriving:

Du driv ei kombinert svinebesetning på garden Svinestiens Grisegard. Du kjøper inn drektige ungpurker TN70 og har 40 årspurker puljedrift.

I tillegg til svineproduksjon har garden 700 daa dyrka mark. Garden ligg sentralt på Austlandet, ned mot Glomma. Utnytting av garden sine egne gjødselressursar er viktig for garden.

## Oppgåve 1

- a) Gå igjennom produksjonsrapporten frå Ingris (vedlegg 1). Du kan samanlikne med vedlegg 2, som er snitt for landet.

Vel ut to positive resultat ved produksjonen. Kvifor meiner du dette er gode resultat?

Vel ut to resultat du kan forbetre. Beskriv korleis du kan forbetre dei.

Gi grunn for vala dine.

- b) Ta for deg dei forskjellige periodane/syklusen til purkene i puljedrifta. Beskriv arbeidet du vil gjere med purkene i denne perioden. Beskriv din griserase sine positive og negative sider.

- c) Kva for forbetringpunkt/tiltak har skjedd i norsk svinehald i seinare tid?

## Oppgåve 2

Planlegg gjennomføring av våronn på garden din. Du skal sjølv setje føresetnadane for gjødselmengder, vekstar, rekkjefølgje, tidspunkt og framgangsmåtar for jordbearbeiding. Gi grunn for vala dine.

Vekstane som skal såast, skal nyttast til grisane neste vinter. Vel kva slags vekst som skal nyttast, og gi grunn for valet.

## Bokmål

### Eksamensinformasjon

<b>Eksamenstid</b>	Eksamen varer i 4 timer.
<b>Hjelpemidler</b>	Alle hjelpemiddel er tillatt, unntatt åpent Internett, samskriving, chat og andre muligheter for å kunne utveksle informasjon med andre.
<b>Bruk av kilder</b>	<p>Hvis du bruker kilder i besvarelsen din, skal disse alltid oppgis på en slik måte at leseren kan finne fram til dem.</p> <p>Du skal oppgi forfatter og fullstendig tittel på både lærebøker og annen litteratur. Hvis du bruker utskrift eller sitat fra Internett, skal du oppgi nøyaktig nettsadresse og nedlastingsdato.</p>
<b>Vedlegg</b>	<p>Vedlegg 1: Rapport fra Ingris, Produksjonsrapport - purker</p> <p>Vedlegg 2: Statistikk purker</p> <p>Vedlegg 3: Tabell, Næringsinnhold i husdyrgjødsel</p>
<b>Informasjon om vurderingen</b>	<p>Det vektlegges at kandidaten</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- dekker oppgavens kompetansemål i læreplanen</li><li>- kjenner til riktige fagbegreper</li><li>- bruker fagbegrepene riktig og beskriver sammenhenger i faget.</li><li>- henviser til kilder som brukes, og bruker kildene på en fornuftig måte</li><li>- har oversikt over faget og formulerer seg ryddig og riktig</li><li>- beskriver og vurderer faglige valg og tiltak</li><li>- forklarer helheter og beskriver valgene i et samfunnsmessig perspektiv</li><li>- viser god innsikt og forståelse i faget</li><li>- har en god og ryddig disposisjon av besvarelsen.</li></ul>

Situasjonsbeskrivelse:

Du driver en kombinert svinebesetning på gården Svinestiens Grisegård. Du kjøper inn drektige ungpurker TN70 og har 40 årspurker puljedrift.

I tillegg til svineproduksjon har gården 700 daa dyrka mark. Gården ligger sentralt på Østlandet, ned mot Glomma. Utnytting av gårdens egne gjødselressurser er viktig for gården.

## Oppgave 1

- a) Gå igjennom produksjonsrapporten fra Ingris (vedlegg 1). Du kan sammenligne med vedlegg 2, som er snitt for landet.

Velg ut to positive resultater ved produksjonen. Hvorfor mener du dette er gode resultater?

Velg ut to resultater du kan forbedre. Beskriv hvordan du kan forbedre dem.

Begrunn valgene dine.

- b) Ta for deg de forskjellige periodene/ syklusen til purkene i puljedrifta.

Beskriv arbeidet du vil gjøre med purkene i denne perioden.

Beskriv din griserases positive og negative sider.

- c) Hvilke forbedringspunkter/tiltak har skjedd i norsk svinehold i den senere tid?

## Oppgave 2

Planlegg gjennomføring av våronn på gården din. Du skal selv sette forutsetningene for gjødselmengder, vekster, rekkefølge, tidspunkter og fremgangsmåter for jordbearbeiding. Begrunn valgene dine.

Vekstene som skal såes, skal benyttes til grisene neste vinter. Velg hva slags vekst som skal benyttes og begrunn hvorfor.



[www.vigoiks.no/eksamen](http://www.vigoiks.no/eksamen)