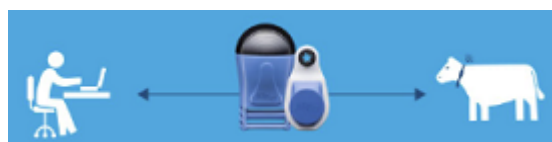




SenseHub™



Kom i gång med SenseHub



Uppstartsguide

För installation av controller och programvara, se **Installationsguide**



1. Skapa grupper

Dela in besättningen i grupper, eftersom djur i olika åldrar och olika raser har olika aktivitetsnivåer.

- 1) På Startskärmen väljer du gårdssymbolen  och så **Grupper**.
- 2) Klicka  för att lägga till en ny djurgrupp.

Navn på feltet	Beskrivelse
Gruppnummer	Ge djurgruppen ett nummer
Gruppnamn	Ge djurgruppen ett namn
Avdelning	Välj den kategorin som beskriver djuren som ska vara i gruppen; <i>Mjölknings, Kalvar, Kvingor, Standard och Sinad.</i>
Brunstindex; gränsvärde	Ange gruppens gränsvärde för vid vilken aktivitetsnivå SenseHub ska ge dig meddelande om trolig brunst. Som standard är gränsvärdet satt till 50. Om du upplever att systemet skickar för många eller för få larm kan du ändra gränsvärdena. Kontakta Växa om du vill ha tips och råd om ändringar.












Förslag till gränsvärden för larm

		Gränsvärde
Mjölkor	Lösdrift	35
	Bås	20
	Kvingor	40
Amkor	Aberdeen Angus	30
	Charolais	30
	Hereford	15
	Limousin	25
	Simmental	35
	Tiroler Grauvieh	25

- 3) När du har fyllt in all information, klicka  för att spara.

2. Registrera djur

Detta avsnitt gäller INTE för dig som valt integrering mot kokontrollen, har du valt till integrering hämtas alla uppgifter automatiskt och du behöver inte manuellt lägga till några djur

- 1) Från startskärmen, klicka gårdssymbolen  Då kommer det upp en lista över djur i besättningen.
- 2) Klicka  för att lägga till ett nytt djur i besättningen.
- 3) Registrera djurnummer, grupp och eventuellt transpondernummer.
- 4) Klicka  för att lägga in mer information eller  för att spara.
- 5) Fyll i aktuellt laktationsnummer, födelsedatum och sista kalvningsdatum för djuret.
OBS: Födelsedatum ska registreras för kvigor.
- 6) Fortsätt med att klicka  eller  och fyll i sista informationen om inseminering.
- 7) Fortsätt med att klicka  eller  och fyll i datum och resultat av dräktighetskontroll.
- 8) Fortsätt med att klicka . För ko, klicka  för att registrera datum för sinläggning.
- 9) När du har fyllt i formuläret, klicka  för att spara.

3. Tildela transponder via datorn

Du kan också tildela transponder till varje djur direkt från djurlistan.


- 1) Klicka de tre prickarna längst ut till höger på det aktuella djuret.



Ko ID	Grupp	Laktationsstatus	Laktationsnr.	DIM/ålder	Transponder
16	Mjölkkor	Dräktig	1	194	 
29	Default	Dräktig kviga	0	833	
36	Kvigor	Dräktig kviga	0	729	

- 2) Klicka «Tildela transponder» så kommer denna skärmbilden upp.

Tilldelad transponder ✕

 16


Lägg in transpondernummer för detta djur

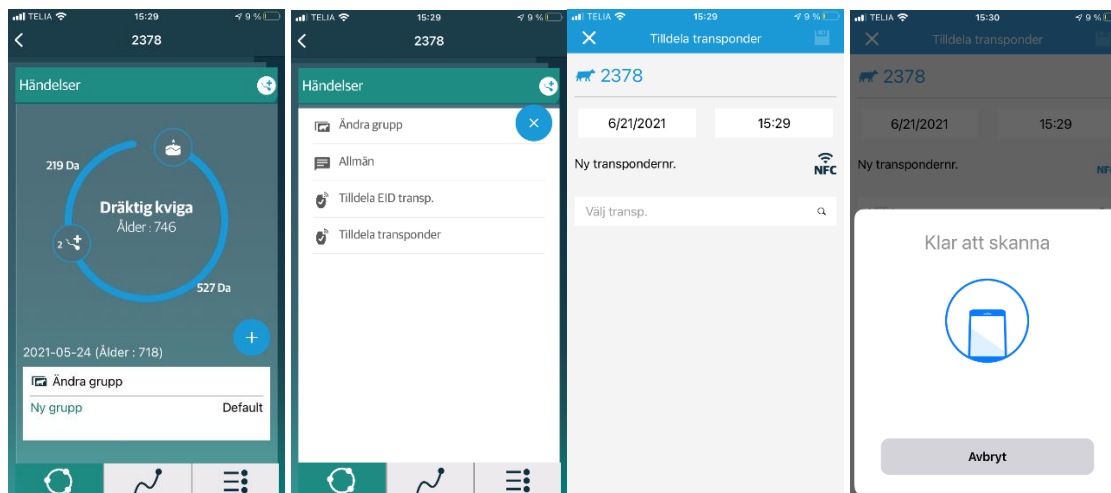
Transpondernr.

Avbryt
Använd

3) Fyll i transpondernummer.


4. Tildela transponder via mobilen

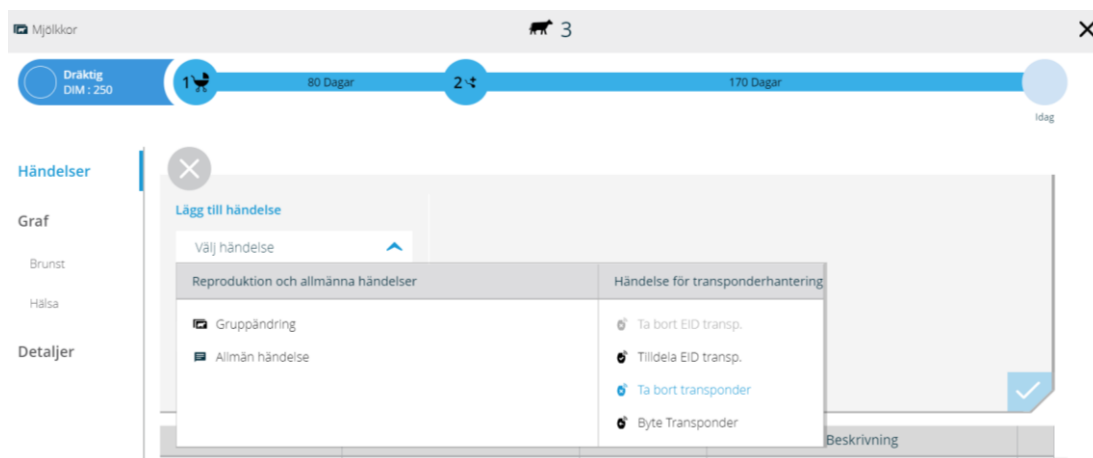
- 1) Leta upp det aktuella djuret med hjälp av förstoringsglaser upp till höger
- 2) Tryck på 
- 3) Klicka «Tilldela transponder»
- 4) Klicka på NFC symbolen och håll fram telefonen mot transpondern
- 5) Tryck på spara, disketten uppe till höger, klart!



5. Ta bort transponder

Ibland är det nödvändigt att ta bort transponder från djur, till exempel vid slakt, försäljning eller vid byte av grupp. Vid byte eller ändring av transponder mister du inte data för det enskilda djuret.


- 1) Använd sökfunktionen och för att hitta det aktuella djuret.
- 2) Klicka på det aktuella djuret. Djurets historik kommer upp.
- 3) Klicka . Ett nytt fönster för att registrera händelser visas.
- 4) Välj «Ta bort transponder» i menyn. (använd aldrig EID transp. då blir det fel)



- 5) Kontroller informationen. Klicka  för att spara.

5. Anpassa inställningar, Reproduktion

Reproduktionsinställningarna styr när du får larm om brunst. Ändra dessa inställningar så att det passar i din besättning.

- 1) Klicka gårdssymbolen 
- 2) Välj «Inställningar» och gå vidare till «Reproduktion».
- 3) Här ställer du in hur gamla dina kvigorna ska vara när du vill börja få brunstlam samt hur lång den frivilliga väntetiden ska vara på kor efter kalvning. Vi rekommenderar att du ställer ner kvigorna till 365 dagar och korna mellan 40-50 dagar. I köttbesättningar kan du ställa ner korna till 30.

Dagar sedan senaste kalvning/födelse

Kviga  365 

Första laktation  45 

2:a laktation och högre  45 

Dräktighetslängd

Dräktighetslängden varierar för olika raser. Ändra inställningarna så det stämmer med din ras. Om du har flera olika raser använder du antal dagar för den kortaste dräktlängden i din besättning.

Ras	Dagar
Mjölkras	280
Aberdeen Angus	279
Charolais	286
Hereford	282
Limousin	290
Simmental	286

6. Symboler

Kalvning	Hälsolarm	Sjuklarm	Ska inte insemineras	Brunstlarm	Seminering	Dräktighetskontroll
Kalvning är registrerad	Hälsoindex till ett djur är under fastsatt gränsvärde	Ett djur kan vara sjukt	Djuret ska inte insemineras	Systemet har registrerat brunst	Inseminering är registrerad	
Bort från besättning	Sinad	Ändring av grupp	Kastning	Tilldela SCR-transp	Uppdaterad programvara	Transponder borttagen
Kon har lämnat besättningen			Kastning är registrerad	Transponder är registrerad	Transponder har fått uppdaterad programvara	Transponder är borttagen från djuret

6. Registrera händelser

Du registrerar en ny händelse med att klicka på det aktuella djuret, eller genom att söka upp det på djurnummer. Då får du tillgång till djurkortet. På djurkortet ser du en översikt över alla händelser som är registrerade.

- 1) Klicka på «Skapa ny händelse» ska visas. **OBS:** Inte alla kategorier är tillgängliga.
- 2) Välj händelse från rullgardinsmenyn. Lägg in datum/klockslag.
- 3) Klicka för att spara händelsen.
- 4) Klicka för att stänga fönstret utan att spara.

7. Ta bort händelser

- 1) Sök upp aktuellt djur i djurlistan och klicka på händelsen du önskar att ta bort.
- 2) Klicka på de tre prickarna och därefter «ta bort händelse».

🐄 1173

73 Dagar 1 195 Dagar Idag

Händelsehistorik Fler åtgärder

Datum	Händelse namn	DIM/ålder	Beskrivning
2021-05-24 12:32	Gruppändring	232	Ny grupp: 8 Ta bort händelse
2021-05-24 10:09	Gruppändring	232	Ny grupp: Default
2021-05-24 10:09	Insättning	232	Laktationsstatus: Klar
2021-02-03 12:00	Positiv	122	Resultat: Positiv
2020-12-16 12:00	Ins.	73	Insemineringsnummer: 1
2020-10-04 12:00	Kalvning	0	Nytt laktationsnummer: 7
2011-10-11 12:00	Fodsel	0	

- 3) Händelsen tas bort. **OBS:** Generellt är det bara den sista händelsen som kan tas bort. Tidigare registreringar kan inte tas bort.

8. Startsidan

På startsidan får du en översikt över de viktigaste rapporterna. Du kan själv anpassa startsidan så du får upp de rapporter du använder mest. Du väljer vilka rapporter och nyckela du vill ha här genom att trycka på fyrkanterna uppe till höger.

OBS: Vilka rapporter som är tillgängliga beror på vilken applikation som är installerad. (Starter, Advanced eller Premium).

Nynäs Säteri AB | Tilldelade transpondrar 601 / 1033

Kor i brunst | 14

ID	Grupp	Ålder	Dim/Ålder	Tim. till ägglossning	Brunstindex
1	Mjölkkande	164			70
10	Mjölkkande	163			45
12	Mjölkkande	165			99
57	Mjölkkande	127			95
84	Mjölkkande	92			98

Djur att kontrollera | 7

Systemunderhåll

- HRP: 96.9%
- Dagar öppen: 86.4
- Ins.per draktighet: 1.1 (71%)
- Hälsorefekvens: 96%
- Gruppstabilitet: 14.0 (502.0)
- Djurens dagliga stabilitet: 81.0

Nynäs Säteri AB | Tilldelade transpondrar 601 / 1033

Kor i brunst

Djur att kontrollera

Gårdsstatistik

Lägg till Widget


Lägg till Widget

- Djur att kontrollera
- Nykalvad
- Gruppurin
- Gruppurin Värmestress
- Transponderunderhåll
- Förväntad kalvning

Systemunderhåll

- HRP
- Dagar öppen
- Ins.per draktighet
- Hälsorefekvens
- Gruppstabilitet
- Djurens dagliga stabilitet

9. Välja favoritrapporter

- 1) Klicka  för att öppna rapportmenyn.
- 2) Klicka på den vita stjärnan vid den rapporten du önskar att lägga till som favorit.
- 3) Stjärnan skiftar färg från vit till grön. Det visar att du har lagt till rapporten som favorit.
- 4) För att ta bort en rapport från favoriter: Klicka på stjärnan en gång till. Den ändras då till vit, och rapporten är inte längre en favorit.



10. Rapporter och Diagram


Kor i brunst







På din startside ser du en sammanfatande lista över brunstiga djur. OBS transpondern måste sitta på djuret i en vecka för kalibrering innan SenseHub kan börja urskillja brunster.

Vill du komma till hela rapporten tycker du uppe till höger. 

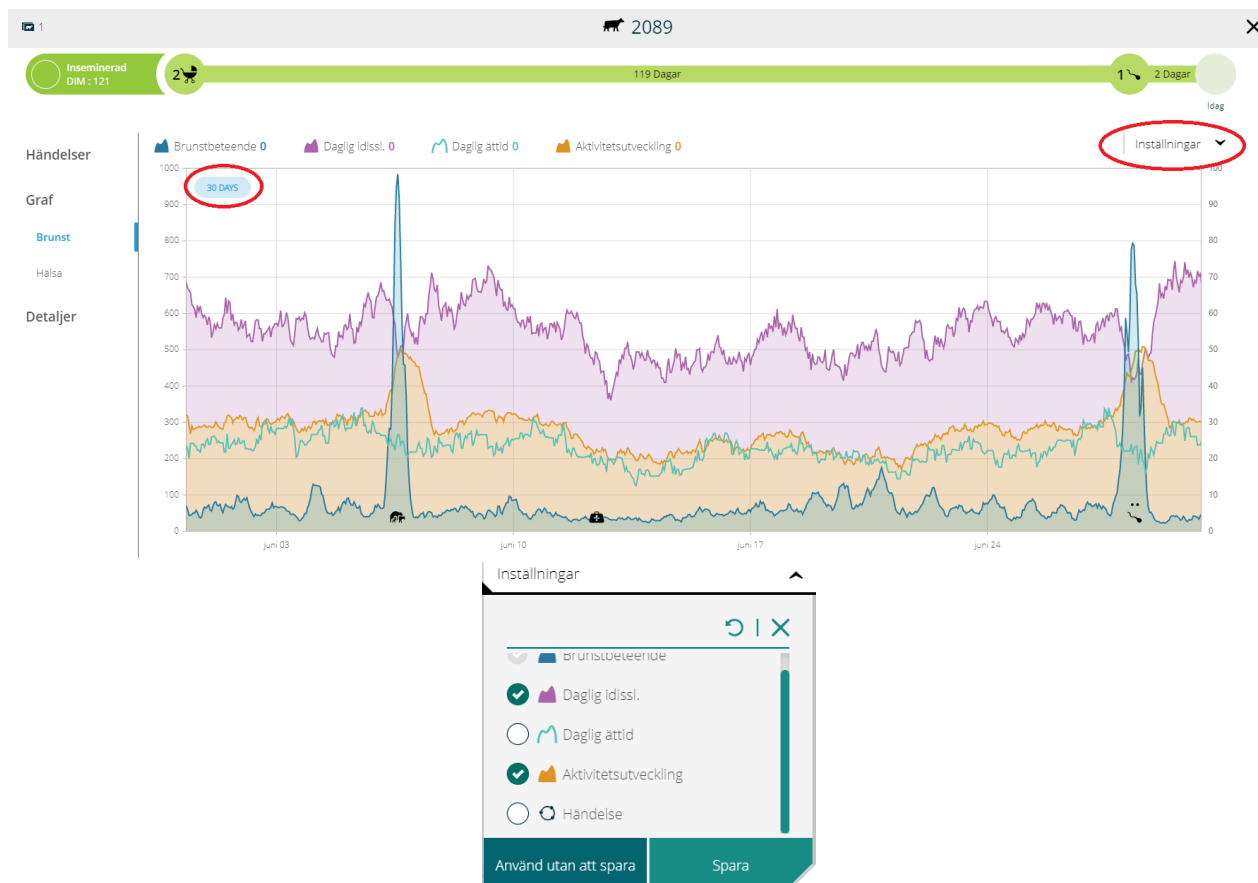
Vill du veta hur många timmar det är kvar till ägglossning tycker du på förstoringsglaslet.

Brunstindex bör vara över 80 när du seminerar. Om värmeindexet är lägre än detta bör du kontrollera grafer och annan information innan inseminering.

Kor i brunst | 7 

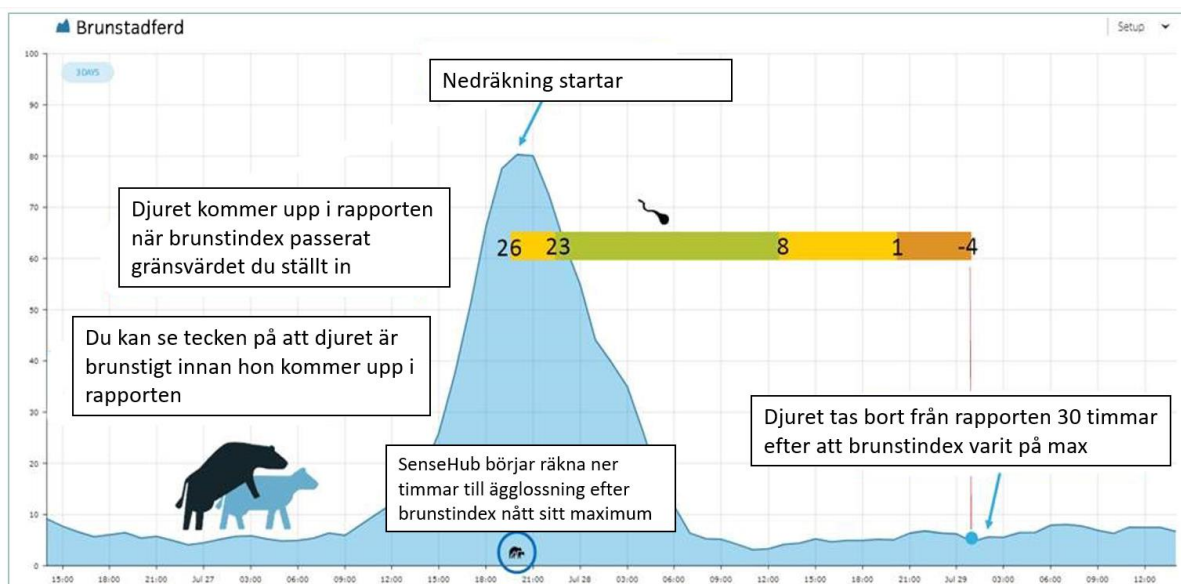
ID	Grupp	Icon	DIM/ålder	Tim. till ägglossning	Brunstindex
1955	1		54		84
2089	1		120		98
2368	2		39		94

Om du trycker på en rad kommer du till det djurets brunstgraf. Här kan du välja vilket tidsintervall du vill se genom att trycka till vänster i grafen där det står antal dagar. Vilket innehåll du vill ha i grafen väljer du genom att klicka på inställningar uppe till höger.



Optimal seminerings tidpunkt

Denna figur visar hur man tolkar tidsfönstret för insemination mot djurets brunstindex. Som visas här börjar nedräkning till ägglossning när brunstindex nått sin topp och börjar sjunka.



Djur att kontrollera

Den här rapporten bör du kontrollera dagligen. Till höger står orsak till varför djuren är med på listan. Trycker du upp hela rapporten kan du göra inställningar om vilka djur du vill ska komma med i denna rapport, samt ser mer detaljer om djuret.

Kor i brunst | 8

Djur att kontrollera | 19

Ko ID	Laktationsnr.	DIM/ålder	Hälsindex	Orsaker
1928	3	5	47.6	Ko med sjuklarm
1751	4	6	48.8	Hälsa
1750	3	271	61.5	Ko med sjuklarm
1680	4	196	73.4	Hälsa
2231	1	51	97.4	Kor utan brunst

Gårdsstatistik | 625

Förväntad kalvning

Fler åtgärder

Kor att undersöka | 19 Av 19

Senast uppdaterad: för en minut sedan

Inkludera i rapport

Ko ID	Grupp	Laktationsstatus	Laktationsnr.	DIM/ålder	Dagar senaste brunst	Dräktighetsdagar	Hälsindex	Orsaker
1928	3	Nykalv.	3	5			47.6	Ko med sjuklarm
1751	Sjukbox	Nykalv.	4	6			48.8	Hälsa
1750	Sjukbox	Dräktig	3	271	226	226	61.5	Ko med sjuklarm
1680	Sjukbox	Inseminerad	4	196	35		73.4	Hälsa
2231	2	Klar	1	51			97.4	Kor utan brunst
2591	6A	Ins.redo kviga	0	469			97.7	Kor utan brunst

Inkludera i rapport

Återställ standard

- Hälsa
- Djur med sjuklarm
- Kor utan brunst
- Misstänkt för abort
- Awikande brunster

Avbryt Använd

11. Så får du ännu bättre utbyte av SenseHub

I SenseHub Academy lär du dig mer om hur du kan få ännu bättre utbyte av din SenseHub.

Klicka **Om** och följ länken till **SenseHub Academy**. Om du ändrar språk till engelska innan du trycker här finns det mer material tillgängligt än vad det finns på svenska.



Kundsupport

Har du frågor om din SenseHub så ta kontakt med oss på Växa så hjälper vi dig.

Telefon måndag – fredag, kl. 08.00 – 16.00

010 – 471 06 40

E-post: sensehub@vxa.se

Vi finns också på Facebook, sök efter en grupp som heter **SenseHub – Sverige**. Detta är en sluten grupp för användare av SenseHub här kan du ställa frågor och få svar från oss på Växa eller från andra SenseHub-användare.