



# Handbok Avtalsobjekt

Versionsnummer 4.0

Senast uppdaterad: 2022-03-15

## 1 Revisionshistorik

Revisionshistoria för handboken Skapa Avtalsobjekt.

Vid ändring av revisionshistoria ska även version och datum på första sidan samt datum i sidhuvudet uppdateras.

Version	Ändring	Datum	Signatur
4.0	Justerat inför release VIOL 3 systemversion 0.27.1	2022-03-15	MAJU
3.0	Justerat inför release VIOL 3 systemversion 0.26.0	2021-11-17	AXLA
2.0	Justerat inför release VIOL 3 systemversion 0.20.0	2020-12-08	MADA
1.0	Justerat inför release VIOL 3 systemversion 0.18.0	2020-06-12	MAJA

## Innehållsförteckning

1	Revisionshistorik.....	1
2	Avtalsobjekt.....	3
2.1	Förutsättningar.....	3
3	Skapa Avtalsobjekt.....	3

## 2 Avtalsobjekt

Ett Avtalsobjekt motsvarar den specifika råvara som säljs och köps av affärsparterna, samt den råvara som ska flyttas i logistikflödet. Avtalsobjektet är den sammanhållande identiteten för alla råvaru- och tjänsteaffärer som följer och är en viktig informationsbärare för flera processer, till exempel transport, produktion och mätning. Det motsvarar ett geografiskt avgränsat område, antingen i skog eller på industri, exempelvis:

- En avverkningstrakt
- Leveransvirke
- Flis från ett sågverk
- En fartygslast med importvirke
- Leveranser från en virkesterminal

Avtalsobjekt har en många-till-ett-relation med ett förstaledskontrakt. Flera avtalsobjekt kan till exempel vara lämpligt vid olika fysiska områden eller om olika avverkningsformer används. Varje avtalsobjekt har ett eget start- och slutdatum.

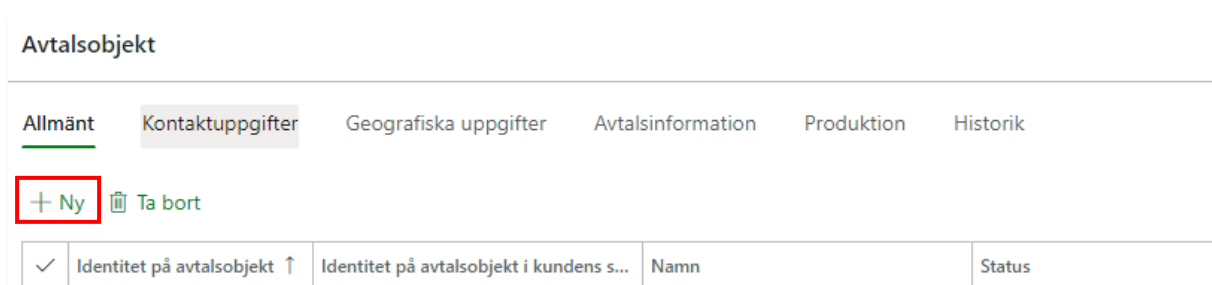
### 2.1 Förutsättningar

- Det måste finnas ett förstaledskontrakt.
- Om avtalsobjektet *avser industri* måste det finnas ett lagerställe (mottagningsplats eller hämtplats) med tillhörande lagerplats.

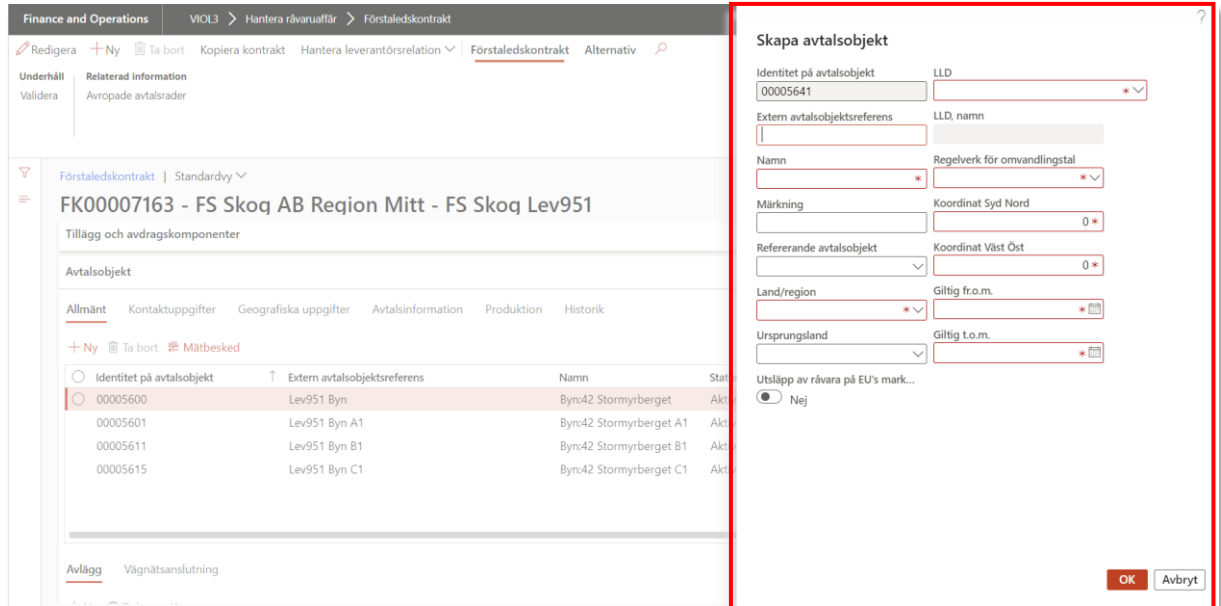
## 3 Skapa Avtalsobjekt

Avtalsobjekt skapas efter att ett förstaledskontrakt har aktiverats genom att följa stegen nedan.

1. Navigera till fliken *Avtalsobjekt* som finns under sidhuvudet i ett förstaledskontrakt och klicka på *Ny*. Då öppnas ett formulär för att skapa ett nytt avtalsobjekt med en unik identitet. Det finns ingen begränsning i antal avtalsobjekt ett förstaledskontrakt får innehålla. Du kan enbart skapa avtalsobjekt efter att du har aktiverat förstaledskontraktet.



I detta formulär så är det ett antal fält som är obligatoriska att ange för att kunna skapa det nya avtalsobjektet.



**Skapa avtalsobjekt**

Identitet på avtalsobjekt: 00005641 LLD: \*

Extern avtalsobjektsreferens: LLD, namn: \*

Namn: \* Regelverk för omvandlingstal: \*

Märkning: Koordinat Syd Nord: 0 \*

Refererande avtalsobjekt: Koordinat Väst Öst: 0 \*

Land/region: \* Giltig fr.o.m.: \*

Ursprungsland: \* Giltig t.o.m.: \*

Utsläpp av råvara på EU's mark...:  Nej

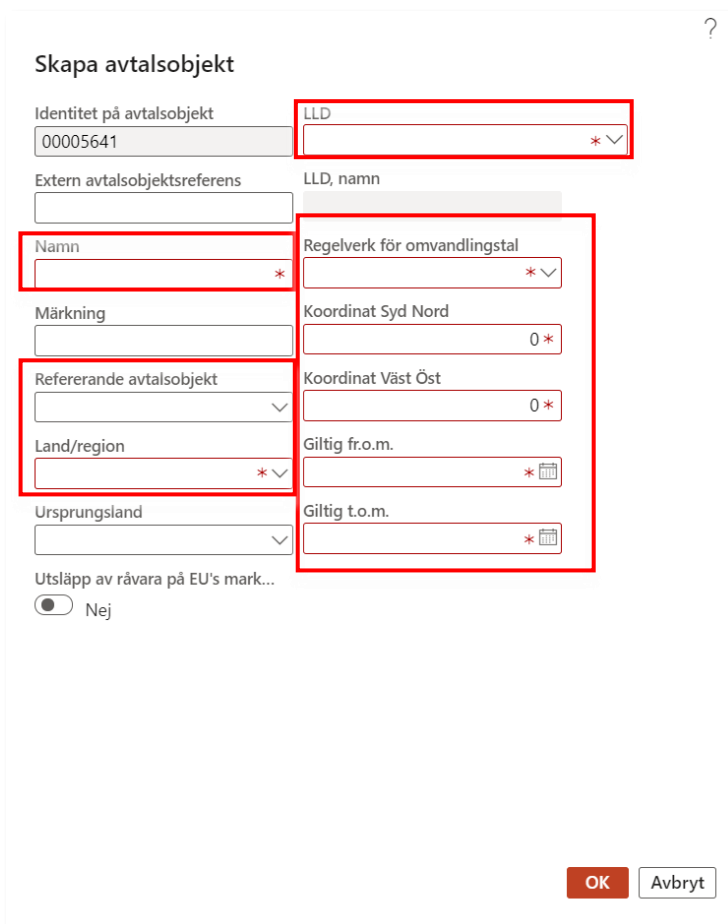
OK Avbryt

Identitet på avtalsobjekt	Extern avtalsobjektsreferens	Namn	Status
00005600	Lev951 Byn	Byn:42 Stormyrberget	Akt
00005601	Lev951 Byn A1	Byn:42 Stormyrberget A1	Akt
00005611	Lev951 Byn B1	Byn:42 Stormyrberget B1	Akt
00005615	Lev951 Byn C1	Byn:42 Stormyrberget C1	Akt

*Namn*, *Giltig fr.o.m.* och *Giltig t.o.m.*, är obligatoriska uppgifter. Giltighetstiden måste falla inom giltighetstiden för förstaledskontraktet. Detta innebär att avtalsobjektets *Giltig fr.om.* måste ha samma eller ett senare satt datum än förstaledskontraktets startdatum, medan avtalsobjektets *Giltig t.o.m.* måste ha samma eller ett tidigare satt datum än förstaledskontraktets slutdatum.

*Regelverk för omvandlingstal* är en obligatorisk uppgift om ersättningsgrundande mätning är industrimätning. För ersättningsgrundande skördarmätning är det inte en obligatorisk uppgift.

*Refererande avtalsobjekt* är en obligatorisk uppgift i de fall där ersättningsgrundande mätning är skördarmätning.



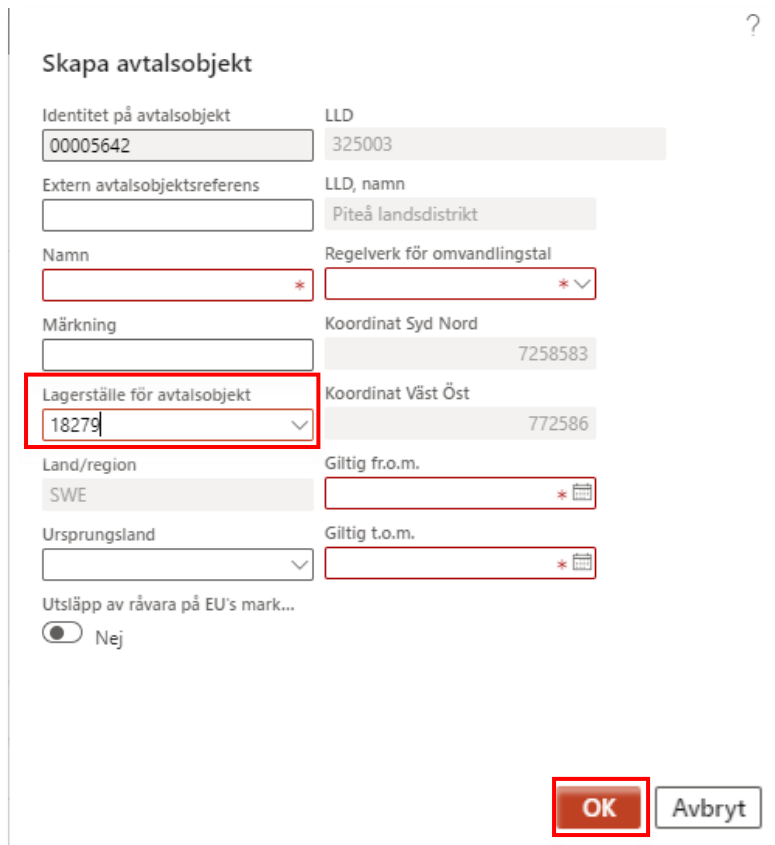
The screenshot shows a form titled "Skapa avtalsobjekt" with a help icon (?). The form contains the following fields and controls:

- Identitet på avtalsobjekt:** Text input with value "00005641".
- LLD:** Dropdown menu with "LLD" selected and a red box around it.
- Extern avtalsobjektsreferens:** Empty text input.
- LLD, namn:** Greyed-out text input.
- Namn:** Text input with a red box around it and an asterisk (\*).
- Regelverk för omvandlingstal:** Dropdown menu with "Regelverk för omvandlingstal" selected and a red box around it.
- Märkning:** Empty text input.
- Koordinat Syd Nord:** Text input with value "0" and an asterisk (\*).
- Refererande avtalsobjekt:** Dropdown menu with a red box around it.
- Koordinat Väst Öst:** Text input with value "0" and an asterisk (\*).
- Land/region:** Dropdown menu with a red box around it and an asterisk (\*).
- Giltig fr.o.m.:** Date picker with a red box around it and an asterisk (\*).
- Ursprungsland:** Dropdown menu.
- Giltig t.o.m.:** Date picker with a red box around it and an asterisk (\*).
- Utsläpp av råvara på EU's mark...:** Radio button with "Nej" selected.

At the bottom right, there are "OK" and "Avbryt" buttons.

Ytterligare uppgifter som är obligatoriska att fylla i är *Land/region*, samt centrumkoordinaterna *Koordinat Syd Nord* och *Koordinat Väst Öst*. Koordinaterna anges enligt SWEREF99. Har Sverige angetts som *Land/region* måste *LLD-kod* anges. Det ska även anges om avtalsobjektet avser *Utsläpp av råvara på EU's marknad* för första gången. Detta är förinställt på *Nej*.

Om AO avser *industri* (som sätts när förstaledskontraktet skapas) finns även fältet *Lagerställe för avtalsobjekt*, vilket är en obligatorisk uppgift. Se bild nedan. När man anger lagerstället som avtalsobjektet avser så fylls samtliga geografiska uppgifter in automatiskt.



**Skapa avtalsobjekt** ?

Identitet på avtalsobjekt	LLD
00005642	325003
Extern avtalsobjektsreferens	LLD, namn
	Piteå landsdistrikt
Namn	Regelverk för omvandlingstal
*	* v
Märkning	Koordinat Syd Nord
	7258583
Lagerställe för avtalsobjekt	Koordinat Väst Öst
18279	772586
Land/region	Giltig fr.o.m.
SWE	* 📅
Ursprungsland	Giltig t.o.m.
	* 📅
Utsläpp av råvara på EU's mark...	
<input checked="" type="radio"/> Nej	

OK Avbryt

Efter att du har angett samtliga obligatoriska, och eventuella frivilliga uppgifter. Klicka på OK.

Avtalsobjektet är nu skapat, men är ännu inte aktiverat. Under *Avtalsobjekt* finns flikarna *Allmänt*, *Kontaktuppgifter*, *Geografiska uppgifter*, *Avtalsinformation*, *Produktion* och *Historik*. I dessa flikar har du möjlighet att tillföra eller justera information i avtalsobjektet.

Avtalsobjekt

Avtalsobjekt											
Allmänt	Kontaktuppgifter	Geografiska uppgifter	Avtalsinformation	Produktion	Historik						
+ Ny	Ta bort	Mätbesked									
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Avtalsobjekt	Extern avtalsobjektsreferens	Namn	Lagerställe för avtalsobjekt	Status	Trädålder	Regelverk för ...	Märkning		
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	00004259	00004259	Test_handbok	47	Preliminär	0	Nord			

## 2. Gå till fliken *Allmänt* för att fylla i eller justera de uppgifter som kan ses nedan.

Avtalsobjekt

Avtalsobjekt											
Allmänt	Kontaktuppgifter	Geografiska uppgifter	Avtalsinformation	Produktion	Historik						
+ Ny	Ta bort	Mätbesked									
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Avtalsobjekt	Extern avtalsobjektsreferens	Namn	Lagerställe för avtalsobjekt	Status	Trädålder	Regelverk för ...	Märkning		
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	00004259	00004259	Test_handbok	47	Preliminär	0	Nord			

Avtalsobjekt

Avtalsobjekt											
Allmänt	Kontaktuppgifter	Geografiska uppgifter	Avtalsinformation	Produktion	Historik						
+ Ny	Ta bort	Mätbesked									
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Avtalsobjekt	Averkningsform	Averkningsform, namn	Refererande avtalsobjekt	Giltig fr.o.m.	Giltig t.o.m.				
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					2/3/2022	2/10/2022				

*Namn*, *Giltig fr.o.m.* och *Giltig t.o.m.*, är obligatoriska uppgifter. Giltighetstiden måste falla inom giltighetstiden för förstaledskontraktet. Detta innebär att avtalsobjektets *Giltig fr.om.* måste ha samma eller ett senare satt datum än förstaledskontraktets startdatum, medan avtalsobjektets *Giltig t.o.m.* måste ha samma eller ett tidigare satt datum än förstaledskontraktets slutdatum.

*Regelverk för omvandlingstal* är en obligatorisk uppgift om ersättningsgrundande mätning är industrimätning. För ersättningsgrundande skördarmätning är det inte en obligatorisk uppgift.

*Refererande avtalsobjekt* är en obligatorisk uppgift i de fall där ersättningsgrundande mätning är skördarmätning.

Under *Allmänt* anges även status på avtalsobjektet. När avtalsobjektet skapas har det statusen preliminär. Ett avtalsobjekt kan endast aktiveras när alla obligatoriska uppgifter har angetts. Ett aktivt avtalsobjekt kan inte tas bort och heller inte ändras tillbaka till statusen preliminär, utan endast till statusen avslutad.

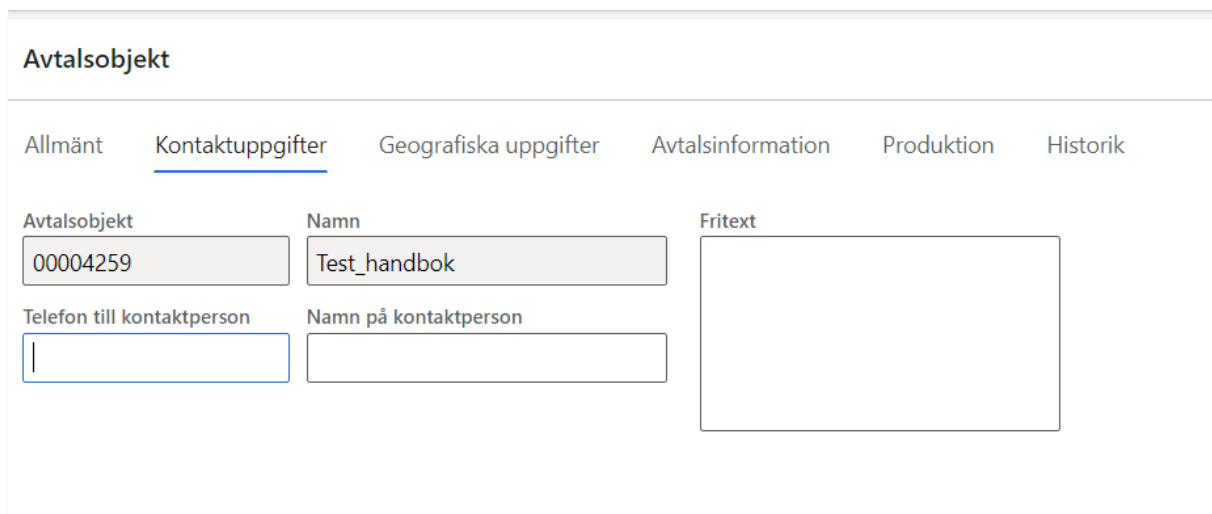


Fält under fliken *Allmänt* som kan ändras när avtalsobjektet har status aktiv:

- Giltig t.o.m.
- Trädålder
- Status (preliminär till aktiv och avslutad, aktiv till avslutad)

3. Gå till fliken *Kontaktuppgifter*.

Här kan namn och telefonnummer till k



The screenshot shows a web interface for 'Avtalsobjekt' with several tabs: 'Allmänt', 'Kontaktuppgifter', 'Geografiska uppgifter', 'Avtalsinformation', 'Produktion', and 'Historik'. The 'Kontaktuppgifter' tab is active. The form contains the following fields:

Avtalsobjekt	Namn	Fritext
00004259	Test_handbok	
Telefon till kontaktperson	Namn på kontaktperson	

ontaktperson anges. Dessa är inte obligatoriska uppgifter men behövs för att stödja produktions- och transportprocessen. Här finns även en ruta för fritext där information som förmedlas till tjänsteutförande företag kan uppges.

Fält under fliken *Kontaktuppgifter* som kan ändras när avtalsobjektet har status aktiv:

- Namn på kontaktperson
- Telefonnummer till kontaktperson
- Fritext

4. Se över de uppgifter som tidigare har angetts under fliken *Geografiska uppgifter*. Det är i dessa uppgifter man ger avtalsobjektet ett ursprung.

**Avtalsobjekt**

Allmänt   Kontaktuppgifter   Geografiska uppgifter   Avtalsinformation   Produktion   Historik

Karta

Identitet på avtalsobjekt   Namn  
 00005646   AnvDok

Land/region   LLD-kod   Namn   Utsläpp av råvara på EU's mark...   Ursprungsland  
 SWE   107108   Ulricehamn    Nej  

Koordinat Syd Nord   Koordinat Väst Öst  
 7456433   421311

De uppgifter som är obligatoriska att fylla i är *Land/region*, samt centrumkoordinaterna *Koordinat Syd Nord* och *Koordinat Väst Öst*. Koordinaterna anges enligt SWEREF99 och kan också hittas genom att klicka på *Karta*. Har Sverige angetts som *Land/region* måste *LLD-kod* anges. Det ska även anges om avtalsobjektet avser *Utsläpp av råvara på EU's marknad* för första gången. Detta är förinställt på *Nej*.

Om *AO avser industri* fylls koordinaterna in enligt koordinaterna för lagerstället för avtalsobjektet.

Fält under fliken *Geografiska uppgifter* som kan ändras när avtalsobjektet har status aktiv:

- Inga uppgifter går att ändra
5. Om anskaffningsformen i förstaledskontraktet är av typen *Leverans* är det relevant att gå till fliken *Avtalsinformation*. Här kan startdatum och slutdatum för överenskommen period samt verkligt datum för råvara vid väg anges. Inget av dessa är dock obligatoriska uppgifter.

**Avtalsobjekt**

Allmänt   Kontaktuppgifter   Geografiska uppgifter   Avtalsinformation   Produktion   Historik

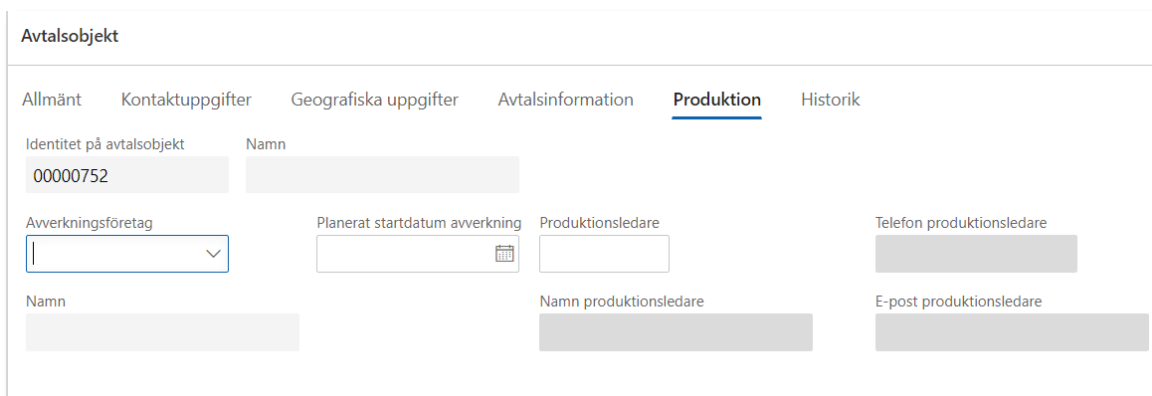
Identitet på avtalsobjekt   Namn  
 00000752  

Startdatum för överenskommen period ...   Slutdatum för överenskommen period f...   Verkligt datum för råvara vid väg   Prisperiod   Produktionskostnad

Fält under fliken *Avtalsinformation* som kan ändras när avtalsobjektet har status aktiv:

- Startdatum för överenskommen period
- Slutdatum för överenskommen period
- Verkligt datum för råvara vid väg
- Prisperiod
- Produktionskostnad

6. Gå till fliken *Produktion* för att ange produktionsledare och avverkningsföretag. Dessa är inte obligatoriskt att ange.

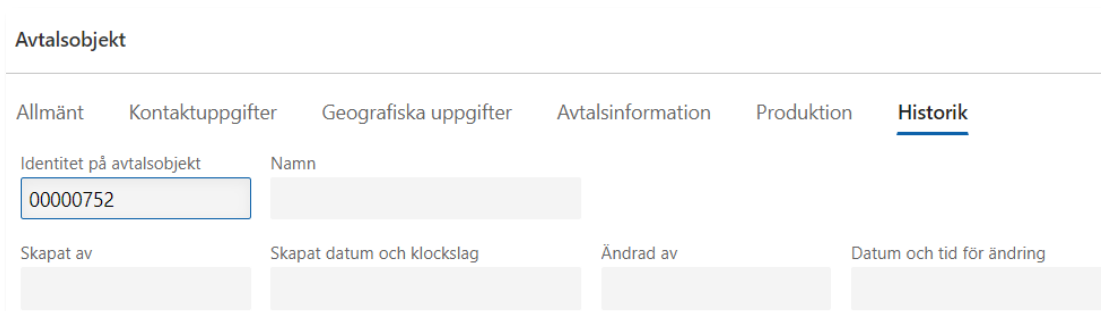


Namn på produktionsledare samt kontaktuppgifter till produktionsledaren kan endast fyllas i om *Produktionsledare* har angetts.

Fält under fliken *Produktion* som kan ändras när avtalsobjektet har status aktiv:

- Avverkningsföretag
- Produktionsledare
- Namn produktionsledare
- Telefon produktionsledare
- E-post produktionsledare

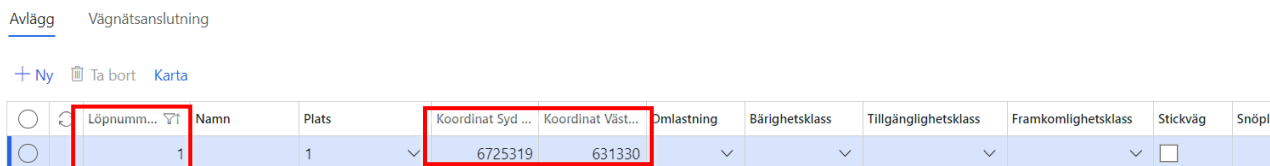
7. Gå till fliken *Historik* för att se när och av vem avtalsobjektet skapades och senast ändrades.



8. Varje avtalsobjekt måste ha minst ett, men kan ha flera, avlägg. För att lägga till ett avlägg, gå till fliken *Avlägg* och klicka på *Ny*.

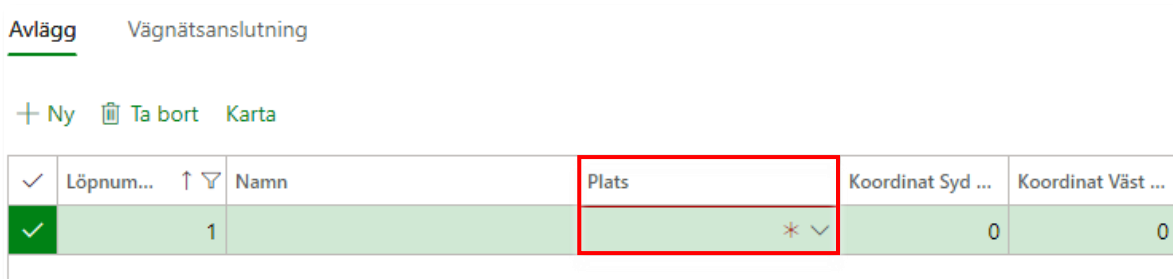


9. Fyll i uppgifterna som kan ses nedan. Obligatoriska fält är *Löpnummer avlägg*, *Koordinat Syd Nord* och *Koordinat Väst Öst*. Löpnumret används i transportunderlaget för att identifiera unikt avlägg.



○	○	Löpnum...	Namn	Plats	Koordinat Syd ...	Koordinat Väst...	Omlastning	Bärighetsklass	Tillgänglighetsklass	Framkomlighetsklass	Stickväg	Snöpl...
○	○	1		1	6725319	631330	▼	▼	▼	▼	<input type="checkbox"/>	

Vid *AO avser industri* tillkommer även fältet *Plats*. Detta kan väljas bland de lagerplatser som finns kopplade till lagerstället för avtalsobjektet. När *Plats* har valts fylls koordinaterna för denna plats in automatiskt.




✓	✓	Löpnum...	Namn	Plats	Koordinat Syd ...	Koordinat Väst ...
✓	✓	1		*	0	0

Det går att lägga till nya avlägg när avtalsobjektet är aktivt, men det går inte att ta bort ett avlägg när avtalsobjektet är aktivt.

Fält under fliken *Avlägg* som kan ändras när avtalsobjektet har status aktiv:

- Namn
- Koordinater
- Omlastning
- Bärighetsklass
- Tillgänglighetsklass
- Framkomlighetsklass
- Stickväg
- Snöplogning

10. Gå till fliken *Vägnätsanslutning* för att ange punkt för anknötning till vägnät om Krönt Vägval inte kan hitta en väg till avläggets position. Det är inte obligatoriskt att ange en vägnätsanslutning, men om det läggs till är *Löpnummer avlägg*, *Koordinat Syd Nord* och *Koordinat Väst Öst* obligatoriska fält.



Avlägg Vägnätsanslutning

+ Ny Ta bort Karta

✓	Löpnummer ... ↑	Namn	Koordinat Syd ...	Koordinat Väst ...
	0		0 *	0 *

Det går att lägga till nya vägnätsanslutningar när avtalsobjektet är aktivt, men det går inte att ta bort en vägnätsanslutning när avtalsobjektet är aktivt.

Fält under fliken *Vägnätsanslutning* som kan ändras när avtalsobjektet har status aktiv:

- Namn
- Koordinater

11. Aktivera avtalsobjektet under fliken *Allmänt* i fältet *Status*.

Avtalsobjekt				
Allmänt				
Kontaktuppgifter				
Geografiska uppgifter				
Avtalsinformation				
Produktion				
Historik				
+ Ny <span style="margin-left: 20px;">🗑️ Ta bort</span>				
✓	Identitet på avtalsobjekt ↑	Identitet på avtalsobjekt i kundens s...	Namn	Status
✓	00002175		Exempel 1.0	Preliminär <span style="float: right;">▼</span>
				Preliminär
				Aktiv
				Avslutad

12. Avsluta avtalsobjektet görs när samtliga leveranser kommit fram till mottagande industri och blivit inmätta korrekt. I samband med att avtalsobjektet avslutas kommer mätbesked till leverantören att skapas, samt en slutgiltig värdeberäkning göras i de fall som detta tillämpas i affären. Innan avtalsobjektet kan avslutas sker kontroller att samtliga leveranser har mätresultat klara, att i de fall avtalsobjektet har en koppling till ett kollektiv ska kollektivet vara avslutat före avtalsobjektet, samt att ett eventuellt refererande avtalsobjekt är avslutat.
13. Destineringsunderlag skapas när det finns ett aktivt förstaledskontrakt och ett aktivt avtalsobjekt. Det förmedlas till den aktör som angivits som destineringsansvarig på förstaledskontraktsraden för att denna ska få ett underlag som stöd för att kunna utföra en destinerings i en kommande process. Destineringsunderlag ska betraktas som affärens uppgifter om att det kommer att falla ut vissa sortiment från ett avtalsobjekt. Destineringsunderlag skapas om fältet *Destineringsunderlag* på förstaledskontraktsraden anger detta.