

## *Skörd av trädgårdsväxter 2010*

Production of horticultural products 2010

---

### I korta drag

#### Liten morotsskörd

Den totala morotsskörden uppgick till 83 000 ton år 2010. Det är en 32 % mindre totalskörd än år 2009. Både hektarskörden och de odlade arealerna var mindre år 2010 jämfört med år 2009. Bland övriga köksväxter på friland stod även blomkål och isbergssallat för en minskning av totalskördarna, medan totalskörden av frilandsgurka och matlök var oförändrade jämfört med år 2009. Totalskörden av vitkål uppskattas blivit 16 % större år 2010 jämfört med år 2009.

#### Skörden av köksväxter i växthus

Den totala tomatskörden uppskattas till nästan 13 800 ton år 2010, vilket är i nivå med 2009 års skörd. Skörden av växthusgurka uppskattas till 27 000 ton, vilket motsvarar en ökning av totalskörden med 19 % jämfört med år 2009.

Skörden av kruksallat år 2010 uppgick till 14,6 miljoner stycken vilket motsvarar en minskning av totalskörden med 13 % jämfört med år 2009. Skörden av kryddväxter uppgick till 32,4 miljoner stycken, vilket motsvarar en ökning av totalskörden med 18 % jämfört med år 2009.

#### Större äppelskörd och oförändrad jordgubbsskörd

Den totala äppelskörden år 2010 uppskattas till 23 500 ton. Det är en 12 % större totalskörd än år 2009. Den totala jordgubbsskörden år 2010 uppskattas till 11 500 ton, vilket är en minskning av skörden med knappt 2 % jämfört med år 2009.



Carin Stenberg, 036 – 15 52 97  
statistik@jordbruksverket.se

Statistiken har producerats av Statens Jordbruksverk, som ansvarar för officiell statistik inom området.

ISSN 1654-4153 Serie JO – Jordbruk, skogsbruk och fiske. Utkom den 3 maj 2011.  
Tidigare publicering: Se avsnittet Fakta om statistiken.  
Utgivare av Statistiska meddelanden är Stefan Lundgren, SCB.

## Innehåll

<b>Statistiken med kommentarer</b>	<b>3</b>
<b>Bra att veta</b>	<b>3</b>
<b>Köksväxter i växthus</b>	<b>3</b>
<b>Köksväxter på friland</b>	<b>4</b>
<b>Äpple och jordgubbar</b>	<b>4</b>
<b>Tabeller</b>	<b>5</b>
Teckenförklaring	5
1. Odlade arealer med vissa trädgårdsväxter	5
2. Skördade kvantiteter av vissa trädgårdsväxter	5
<b>Fakta om statistiken</b>	<b>2</b>
<b>Detta omfattar statistiken</b>	<b>2</b>
<b>Så görs statistiken</b>	<b>2</b>
<b>Statistikens tillförlitlighet</b>	<b>2</b>
<b>Bra att veta</b>	<b>2</b>
<b>Annan statistik</b>	<b>3</b>
Elektronisk publicering	3
<b>In English</b>	<b>4</b>
<b>Summary</b>	<b>4</b>
Low carrot production	4
Production of greenhouse grown vegetables	4
Apple and strawberry production	4
<b>List of tables</b>	<b>4</b>
<b>List of terms</b>	<b>4</b>

## Statistiken med kommentarer

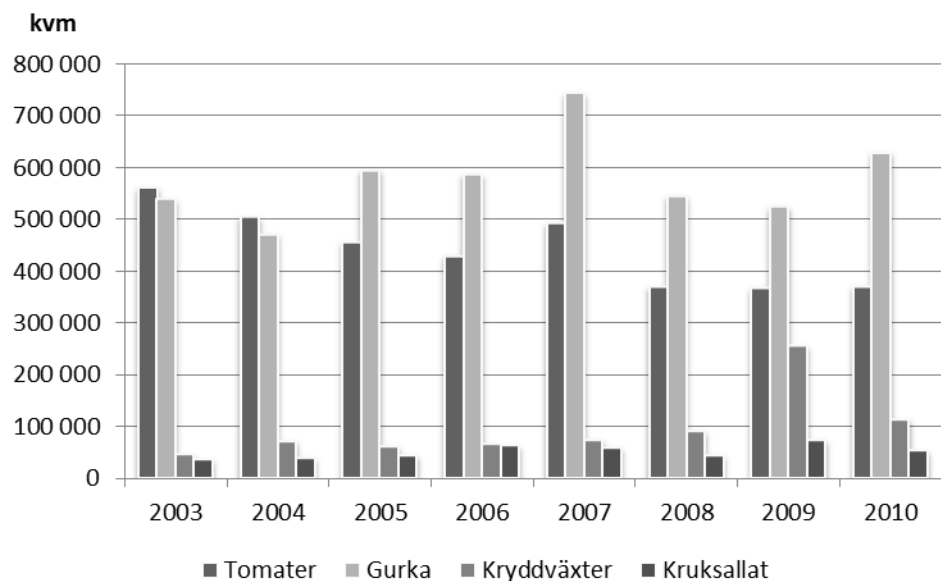
### Bra att veta

I följande publikation redovisas skörd och odlade arealer för 13 av de viktigare ätbara trädgårdsgrödorna i Sverige. På grund av viss oklarhet i definitionen av växthusareal bör extra försiktighet iakttas vid tolkningen av de redovisade växthusarealerna.

### Köksväxter i växthus

Definitionen för arealen i växthus har ändrats genom åren. För åren 2002, 2005, 2008 och 2009 har Jordbruksverket frågat efter den sammanlagda odlade arealen för olika kulturomgångar. Det är framförallt kryddväxter och kruksallat som odlas i omgångar och därför är arealerna för dessa grödor inte jämförbara över tiden.

För år 2010 redovisas den fysiska växthusytan för kulturerna och inte den sammanlagda odlingsytan för olika kulturomgångar. I början av 2000-talet odlades tomat och gurka på ungefär lika stora arealer, men de senaste åren har växthusarealen odlad med tomater minskat och arealen för gurka varit relativt konstant och till och med ökat lite mellan åren 2009 och 2010 (se figur A). År 2010 uppgick växthusarealen med gurka till 630 100 kvm.



**Figur A. Växthusareal med köksväxter, 2003-2010**

Anm. Totalundersökningar: 2005, 2008 och 2010, urvalsundersökningar: 2003, 2004, 2006, 2007 och 2009

I tabell 2 på sidan 5 redovisas skörden för tomat och gurka i ton och skörden för kruksallat och kryddväxter i tusen styck. Den totala tomatskörden uppskattas till nästan 13 800 ton år 2010, vilket är i nivå med 2009 års skörd. Totalskörden av växthusgurka uppskattas till 27 000 ton, vilket är en ökning av skörden med 19 % jämfört med år 2009. I tabell A redovisas skörden per kvadratmeter för tomat och gurka som är den samma år 2010 som år 2009, 37 kg/kvm.

**Tablå A. Skörd av gurka och tomat i kilo per kvadratmeter, 2003-2010**

	2003 <sup>2</sup>	2004 <sup>2</sup>	2005 <sup>1</sup>	2006 <sup>2</sup>	2007 <sup>2</sup>	2008 <sup>1</sup>	2009 <sup>2</sup>	2010 <sup>1</sup>
Tomat	32	38	38	40	33	44	37	37
Gurka	41	42	41	44	42	38	43	43

<sup>1</sup>Totalundersökning<sup>2</sup>Urvalsundersökning

Skörden av kruksallat år 2010 uppgick till 14,6 miljoner stycken, vilket är ungefär 2 miljoner färre än år 2009 och motsvarar en minskning av skörden med 13 %. Skörden av kryddväxter uppgick till 32,4 miljoner stycken, vilket motsvarar en ökning av skörden med 18 % jämfört med år 2009.

## Köksväxter på friland

Totalskörden av frilandsgurka och matlök uppskattas år 2010 vara i nivå med år 2009 (se tabell 2 på sidan 5). Totalskörden av vitkål uppskattas vara 16 % större år 2010 jämfört med år 2009. För övriga köksväxter, d.v.s. morötter, blomkål, isbergssallat och purjolök, uppskattas totalskörden vara mellan 15-32 % mindre år 2010. I tablå B redovisas hektarskördarna för köksväxter. Hektarskörden år 2010 för matlök, purjolök och blomkål är i nivå med 2009 års hektarskördar. Hektarskörden för frilandsgurka är betydligt större år 2010 och har ökat med 8 ton jämfört med år 2009. Hektarskörden för morötter, vitkål och isbergssallat är mellan 8-11 % mindre år 2010 jämfört med år 2009.

**Tablå B. Hektarskördar för köksväxter på friland, 2003-2010, ton/ha**

	2003 <sup>2</sup>	2004 <sup>2</sup>	2005 <sup>1</sup>	2006 <sup>2</sup>	2007 <sup>2</sup>	2008 <sup>1</sup>	2009 <sup>2</sup>	2010 <sup>1</sup>
Gurka	44	53	51	57	48	45	43	51
Matlök	33	34	32	37	34	39	44	43
Morötter	51	53	56	61	50	53	61	56
Blomkål	17	16	18	17	15	16	19	18
Vitkål	41	44	42	48	39	43	54	48
Isbergssallat	29	25	22	24	24	23	25	23
Purjolök	30	20	27	27	26	24	29	30

<sup>1</sup>Totalundersökning<sup>2</sup>Urvalsundersökning

## Äpple och jordgubbar

Den totala äppelskörden år 2010 uppskattas till 23 500 ton. Det är en 12 % större skörd än år 2009. Jordgubbsskörden år 2010 uppskattas till 11 500 ton; det är en 2 % mindre skörd än år 2009. I tablå C redovisas hektarskördarna för äpple och jordgubbar, som år 2010 är i nivå med 2009 års hektarskördar.

**Tablå C. Hektarskörd äpple och jordgubbar, 2003-2010, ton/ha**

	2003 <sup>2</sup>	2004 <sup>2</sup>	2005 <sup>1</sup>	2006 <sup>2</sup>	2007 <sup>2</sup>	2008 <sup>1</sup>	2009 <sup>2</sup>	2010 <sup>1</sup>
Äpple	15	13	12	15	15	16	15	16
Jordgubbar	4	6	5	6	7	6	6	6

<sup>1</sup>Totalundersökning<sup>2</sup>Urvalsundersökning

# Tabeller

## Teckenförklaring

### Explanation of symbols

–	Noll	Zero
0	Mindre än 0,5	Less than 0.5
0,0	Mindre än 0,05	Less than 0.05
..	Uppgift inte tillgänglig eller för osäker för att anges	Data not available
.	Uppgift kan inte förekomma	Not applicable
*	Preliminär uppgift	Provisional figure

## 1. Odlade arealer med vissa trädgårdsväxter

### 1. Cultivated area for certain horticultural crops

	2003 <sup>2</sup>	2004 <sup>2</sup>	2005 <sup>1</sup>	2006 <sup>2</sup>	2007 <sup>2</sup>	2008 <sup>1</sup>	2009 <sup>2</sup>	2010 <sup>1</sup>
<u>Växthusareal, kvm<sup>3</sup></u>								
Tomater	561 600	505 300	456 000	430 100	493 100	370 100	367 800	370 500
Gurka	539 800	471 300	595 800	588 300	744 600	545 900	524 700	630 100
Kryddväxter	45 700	71 800	61 500	65 300	73 900	90 700	255 700	113 500
Kruksallat	35 200	38 700	44 400	62 500	57 800	44 100	73 600	52 500
<u>Frilandsareal, ha<sup>4</sup></u>								
Gurka	209	205	226	164	145	161	182	156
Matlök	710	915	902	894	1 018	849	844	865
Morötter	1 861	2 060	1 727	1 925	1 804	1 734	2 008	1 474
Blomkål	309	351	311	259	206	236	266	225
Vitkål	428	474	370	397	394	392	333	429
Isbergssallat	762	926	1 211	1 088	1 118	1 222	1 149	1 052
Purjolök	121	122	127	141	121	144	207	162
Äpple	1 481	1 380	1 440	1 592	1 363	1 432	1 435	1 494
Jordgubbar	2 208	2 001	2 401	2 082	1 843	1 997	1 902	1 861

<sup>1</sup>Totalundersökning

<sup>2</sup>Urvalsundersökning

<sup>3</sup>Definitionen för arealen i växthus har ändrats genom åren och därför är jämförbarheten över tid inte så god. Åren 2002, 2005, 2008 och 2009 har man frågat efter den sammanlagda odlade arealen för olika kulturomgångar. För dessa år beskriver växthusytan delvis den areal som sammanlagt utnyttjats för flera kulturomgångar, d.v.s. samma areal kan ha räknats flera gånger.

<sup>4</sup>Arealen för köksväxter på friland ska beskriva den odlade arealen, vilket inkluderar arealen för alla kulturomgångar av en gröda. Arealen för jordgubbar och äpple inkluderar även nyplanteringar som ännu inte gett någon skörd.

## 2. Skördade kvantiteter av vissa trädgårdsväxter

### 2. Production of certain horticultural crops

	2003 <sup>2</sup>	2004 <sup>2</sup>	2005 <sup>1</sup>	2006 <sup>2</sup>	2007 <sup>2</sup>	2008 <sup>1</sup>	2009 <sup>2</sup>	2010 <sup>1</sup>
<u>Växthus</u>								
Tomater, ton	18 100	19 400	17 300	17 400	16 400	16 200	13 600	13 800
Gurka, ton	21 900	19 600	24 300	26 100	31 300	20 500	22 700	27 000
Kryddväxter, 1 000 st	23 700	23 800	19 400	26 800	22 900	30 500	27 400	32 400
Kruksallat, 1 000 st	12 700	12 700	19 200	16 600	14 200	13 900	16 700	14 600
<u>Friland, ton</u>								
Gurka	9 100	10 800	11 500	9 400	7 000	7 200	7 900	7 900
Matlök	23 400	31 500	28 600	32 800	34 900	32 800	37 000	36 900
Morötter	95 700	109 000	96 200	116 600	89 400	91 600	122 600	83 000
Blomkål	5 200	5 600	5 500	4 500	3 100	3 800	5 000	4 100
Vitkål	17 700	20 800	15 600	19 000	15 200	17 000	18 000	20 800
Isbergssallat	22 100	23 300	27 200	26 200	26 600	28 500	28 500	24 100
Purjolök	3 600	2 400	3 400	3 800	3 100	3 500	6 100	4 800
Äpple	21 500	18 500	17 700	24 000	21 000	22 200	21 000	23 500
Jordgubbar	9 200	11 500	12 100	11 700	13 000	11 700	11 700	11 500

<sup>1</sup>Totalundersökning

<sup>2</sup>Urvalsundersökning

## Fakta om statistiken

---

### Detta omfattar statistiken

Den population, som statistiken avser att belysa utgörs av samtliga trädgårdsföretag i landet med minst 200 kvm växthusyta eller minst 2 500 kvm frilandsareal år 2010. Med trädgårdsföretag avses en inom trädgårdsodling bedriven verksamhet under en och samma driftsledning.

De variabler som redovisas är total *växthusareal*, *frilandsareal* och *skördad kvantitet* i landet för följande 13 produkter (växtslag):

- Köksväxtodling i växthus: tomat, gurka, kryddväxter och kruksallat.
- Köksväxtodling på friland: gurka, matlök, morötter, blomkål, vitkål, isbergsallat och purjolök.
- Frukt- och bärodling: äpplen och jordgubbar.

### Så görs statistiken

Statistiken baseras på en totalundersökning av 3 538 trädgårdsföretag med minst 200 kvm växthusyta eller minst 2 500 kvm frilandsareal enligt lantbruksregistret (LBR).

### Statistikens tillförlitlighet

I denna undersökning kan täckningsfel, bortfallsfel, mätfel och bearbetningsfel förekomma. Dessa fel bedöms sammantaget ha liten inverkan på statistikens tillförlitlighet. Urvalsfel förekommer inte, eftersom denna statistik baseras på uppgifter från samtliga trädgårdsföretag i den statistiska ramen.

*Övertäckning* förekommer inte, medan *undertäckning* förekommer om uppdateringen av trädgårdsföretag i rampopulationen inte har blivit komplett. Rampopulationen utgörs av LBR. Ramen för undersökning består av LBR 2009 kompletterat med information från administrativa register såsom t.ex. Jordbruksverkets register över arealbaserade stöd (ARARAT).

*Mätfel* förekommer i den grad uppgifterna på enkätundersökningens svarsblanketter är felaktiga. I enkätundersökningen görs kontroller i efterhand av avvikelser från förväntade värden.

*Svarsbortfallet* i postenkätundersökningen var ungefär 8 %. Resultaten har dock korrigerats för detta. Fel från bearbetningsprocessen (gransknings/rättning och skattningsmetoder) bedöms vara små och inte påverka resultaten i stort.

### Bra att veta

På grund av viss oklarhet i definitionen av växthusareal bör extra försiktighet iaktas vid tolkningen av de redovisade växthusarealerna. För åren 2002, 2005, 2008 och 2009 har Jordbruksverket frågat efter den sammanlagda odlade arealen för olika kulturomgångar. Det är framförallt kryddväxter och kruksallat som odlas i omgångar och därför är arealerna för dessa grödor inte jämförbara över tiden.

## Annan statistik

Trädgårdsundersökningen 2009, Kvantiteter och värden avseende 2009 års produktion redovisas i det Statistiska meddelandet JO 28 SM 1002.

Trädgårdsproduktion 2008 redovisas i det Statistiska meddelandet JO 33 SM 0901.

Antalet fruktträd 2007 redovisas i det Statistiska meddelandet JO 33 SM 0801.

Marknadsöversikt - färska frukter och grönsaker redovisas i Jordbruksverkets rapport 2010:22.

Marknadsöversikt - bearbetade trädgårdsprodukter redovisas i Jordbruksverkets rapport 2003:10.

### **Elektronisk publicering**

Detta statistiska meddelande finns kostnadsfritt åtkomligt på Jordbruksverkets webbplats <http://www.jordbruksverket.se> under Statistik samt på SCB:s webbplats <http://www.scb.se> under Jord- och skogsbruk, fiske.

Mer information om statistiken och dess kvalitet ges i en särskild [Beskrivning av statistiken](#).

## In English

---

### Summary

#### Low carrot production

The total production of carrots in 2010 was 83 000 tonnes. It is 32 % less than in 2009. Both the yield per hectare and the area sown were lower in 2010 compared with 2009. Among the other vegetables grown in the open field, cauliflower and iceberg lettuce also had lower harvests in 2010 compared with 2009. The cucumber and onion harvests of 2010 were at the same level as in 2009. The production of white cabbage increased by 16 % in 2010 compared with 2009.

#### Production of greenhouse grown vegetables

The total tomato production was almost 13 800 tonnes in 2010, which is at the same level as in 2009. The production of greenhouse grown cucumber is estimated to 27 000 tonnes, which is an increase by 19 % compared with 2009. The production of potted lettuce is estimated to 14.6 million plants, which is a decrease by 13 % compared with 2009. The production of aromatic plants is estimated to 32.4 million plants, which is an increase by 18 % compared with 2009.

#### Apple and strawberry production

The total production of apples in 2010 is estimated to 23 500 tonnes. It is an increase by 12 % compared with 2009. The total strawberry production is estimated to 11 500 tonnes in 2010 which is a decrease by 2 % compared with 2009.

### List of tables

Explanation of symbols	5
1. Cultivated area for certain horticultural crops	5
2. Production of certain horticultural crops	5

### List of terms

Areal	Area
Blomkål	Cauliflower
Friland	Open ground
Frilandsgrönsaker	Field vegetables
Gurka	Cucumber
Ha (hektar)	Hectare
Isbergssallat	Iceberg lettuce
Jordgubbar	Strawberries
Kruksallat	Potted lettuce
Kryddväxter	Aromatic plants
Köksväxter	Vegetable plants
Kvm (kvadratmeter)	m <sup>2</sup> (square meter)



Matlök	Onions
Medelfel	Standard error
Morötter	Carrots
Purjolök	Leeks
St (styck)	Pieces
Tomater	Tomatoes
Ton	Tons
Vitkål	White cabbage
Växthus	Greenhouse
Växtslag	Plant type
Äpple	Apple