

# Internet



Region  
Östergötland

# Internet

- **Internet** är världens största datornätverk som erbjuder möjlighet till kommunikation via text, ljud och bild.
- De tillämpningar av internet som fått störst spridning är **World Wide Webb** (förkortas **www**) som är den del man använder när man söker information på olika webbsidor – och **e-post**.
- Genom *webben* kan man använda olika tjänster som forum för kommunikation, bloggar, e-handel och wikier. World Wide Web har funnits sedan början av 1990-talet och var det som gjorde internet populärt bland allmänheten.

# Internet – ett globalt nätverk

- Internet erbjuder fantastiska möjligheter att snabbt hitta information och att kommunicera via text eller rörliga bilder och ljud över hela världen. Datorer i olika delar av världen är kopplade till detta nätverk, som ger oss möjlighet att mycket snabbt få fram information oavsett hur avlägsen informationskällan är.
- Det användningsområde som ökar mest just nu är möjligheten att bidra till innehållet på internet. Att publicera eget material och kommunicera via så kallade *sociala medier*, till exempel bloggar, sociala forum som *Facebook* eller dela bilder och filmer via till exempel *Youtube* eller *Flickr*. Idag använder många företag och organisationer sociala medier på internet för att kommunicera med sina målgrupper, eftersom det är ett snabbt och enkelt sätt att nå fram och skapa en dialog.
- Det som är fördelen med internet är också dess baksida - vem som helst kan publicera vad som helst. Det är ingen som kontrollerar informationen. Internet omfattas inte av kontroll från någon myndighet. Informationen är öppen och tillgänglig för alla och kan därför användas för olika ändamål; myndigheters information, vetenskapliga texter, reklam eller propaganda.
- Därför är det viktigt att vara uppmärksam på vem som står bakom information som man hittar på internet.
- Användningen av internet är gratis men det krävs att man har en anslutning. Om man vill använda det hemifrån behövs ett abonnemang.

# Webbläsare

- En webbläsare är ett program som används för att läsa webbsidor – *surfa på nätet*. Det finns många olika webbläsare, den mest spridda är Internet Explorer som finns med Windows operativsystem. Andra exempel är Mozilla Firefox, Safari, Opera och Google Chrome.
- I datorer med Windows operativsystem finns Internet Explorer redan som en ikon. Alternativt kan man hämta programmet från startmenyn.

# Webbadresser

Webbadress är en adress till en webbplats på internet. En annan benämning är *URL* (Universal Resource Local). Du kan komma åt en webbplats genom att skriva in adressen i adressfältet i webbläsaren.

Webbadressen består av flera delar:

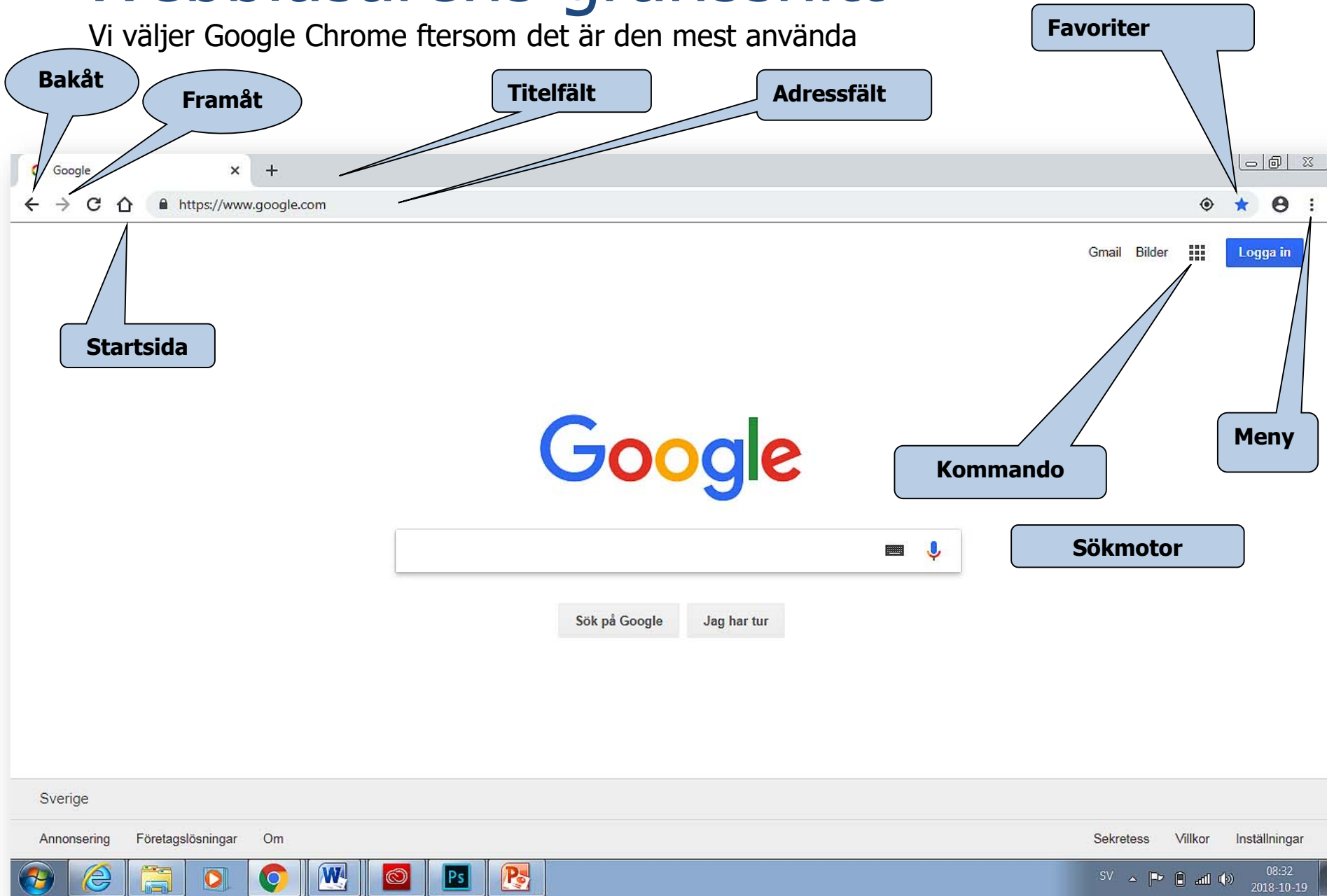
<http://www.google.com>

- **http://** - en förkortning av **h**yper **t**ext **t**ransfer **p**rotocol.
- **www** - en förkortning av **w**orld **w**ide **w**eb.
- **Google** - domän/server, ofta detsamma som webbsidans namn. Denna del av adressen kan ge vägledning till vad sidan handlar om eller vem som äger webbplatsen.
- **Com** är en förkortning av **Com**pany. Denna del kallas toppdomän och varierar från en webbplats till en annan. En del förkortningar indikerar på plats till exempel; *.se – Sverige, .no – Norge* etc. Webbadresser till svenska kommuner har alltid *.se* som toppdomän: <http://www.linkoping.se>, <http://www.mjolby.se>
- Det finns även andra förkortningar, se några exempel:
  - *.net* en förkortning av av network.
  - *.edu* en förkortning av av education
  - *.gov* en förkortning av av government.
  - *.info* en förkortning av av Information .
  - *.org* en förkortning av av organization.

Förkortningarna är inte en indikation på webbplatsens innehåll.

# Webbläsarens gränssnitt

Vi väljer Google Chrome eftersom det är den mest använda



# Titelfält

- Visar namnet på den öppna webbsidan. Knapparna från vänster är **minimera**, **maximera** och **stänga av**.

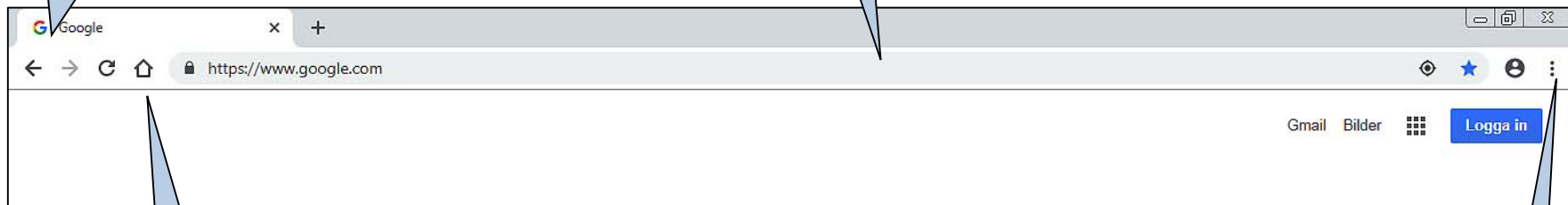


# Adressfält

- Den fullständiga webbadressen skrivs i det vänstra fältet. Det högra fältet är ett sökfält som i det här fallet är kopplat till sökmotorn Google.

Bakåt och framåt

URL



Ladda om  
denna sida

Meny



# Meny

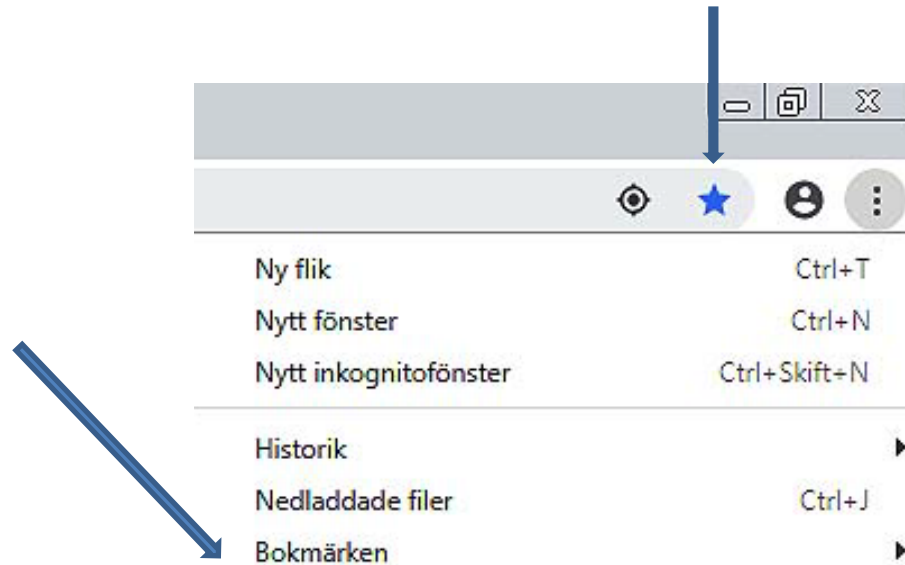
Innehåller de viktigaste menyerna.

Innehåller de viktigaste verktygen:  
Skrivare, Startside etc.



# Favoriter / bokmärke

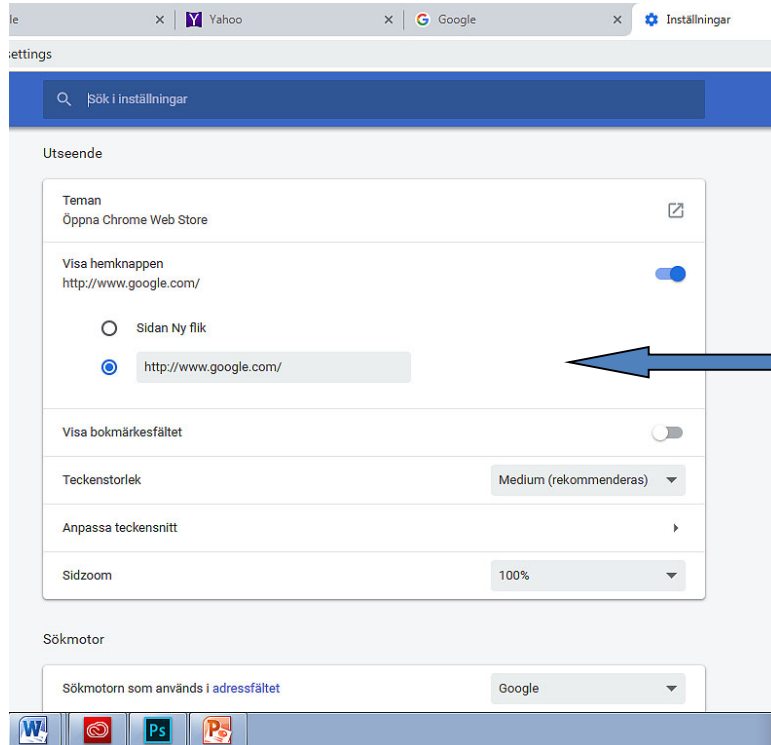
Funktionen favoriter ger möjlighet att samla en lista med snabbänkar till sidor som du ofta besöker.



# Startsida /Homepage

Öppna Meny, klicka på  
Inställningar.

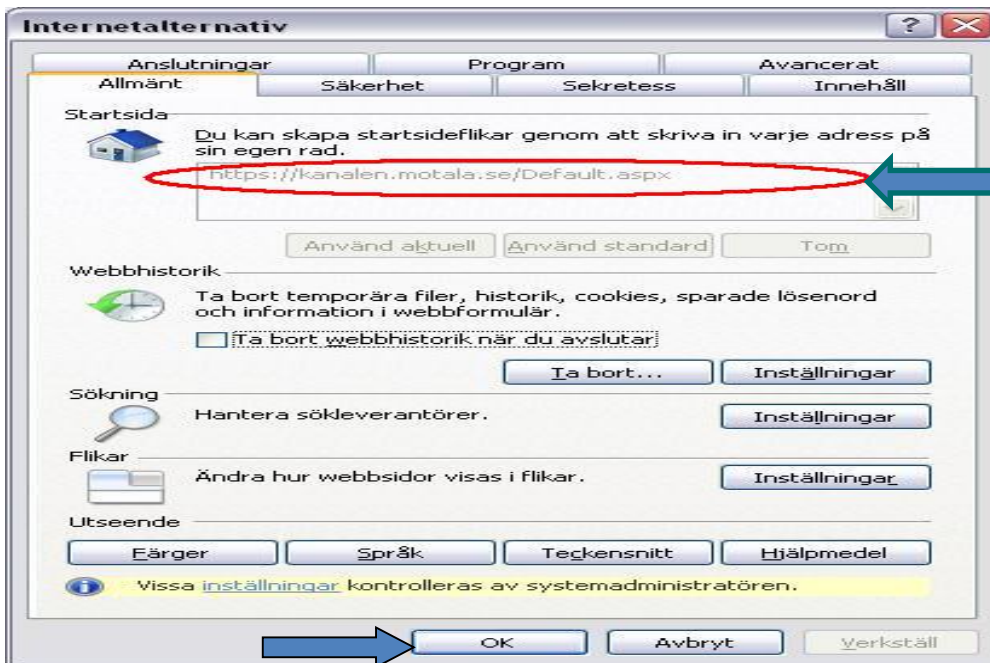
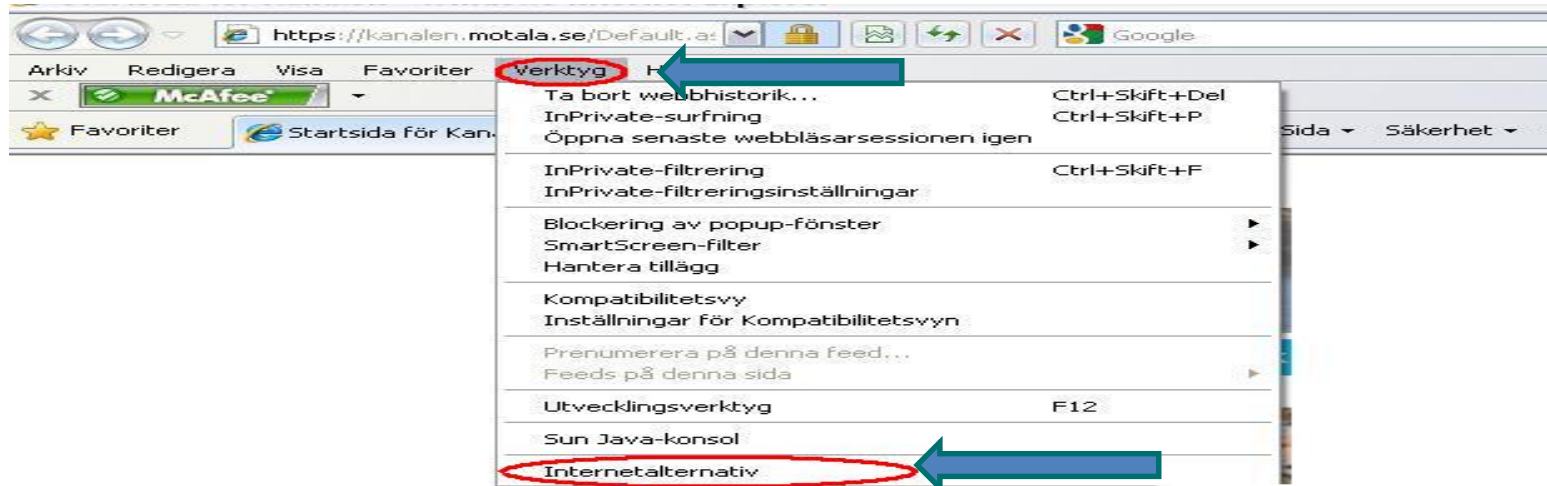
Gå till Utseende och  
Visa hemknappen.



Öppnas dialogruta.

*Skriv: den webbsidan  
som du vill använda  
som startsida.*

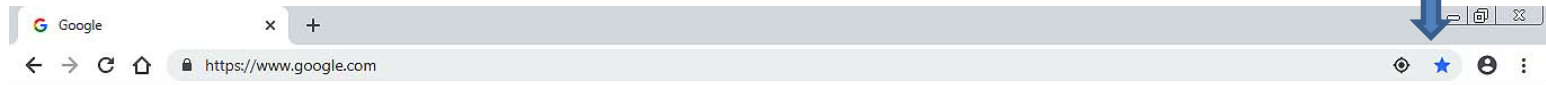
## 2 Klicka på **Verktyg**, välj **Internetalternativ**.



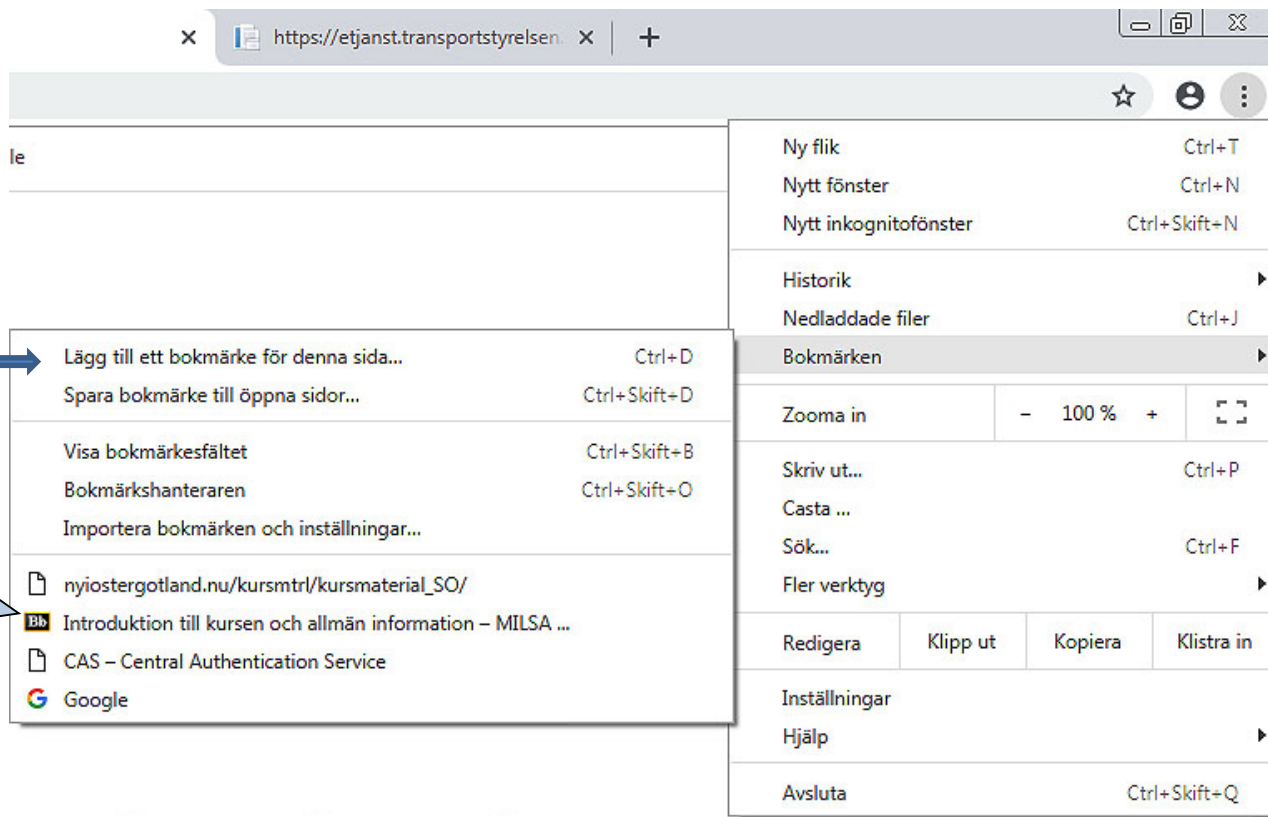
Skriv den fullständiga adressen (**URL**) till den webbsida som du vill göra till startsida, (markerad i rött) och klicka sedan på **OK** nederst i dialogrutan.

# Lägg till favoriter och ta bort favoriter / Bokmärken

Tryck på stjärnan för att lägga websidan till favorit



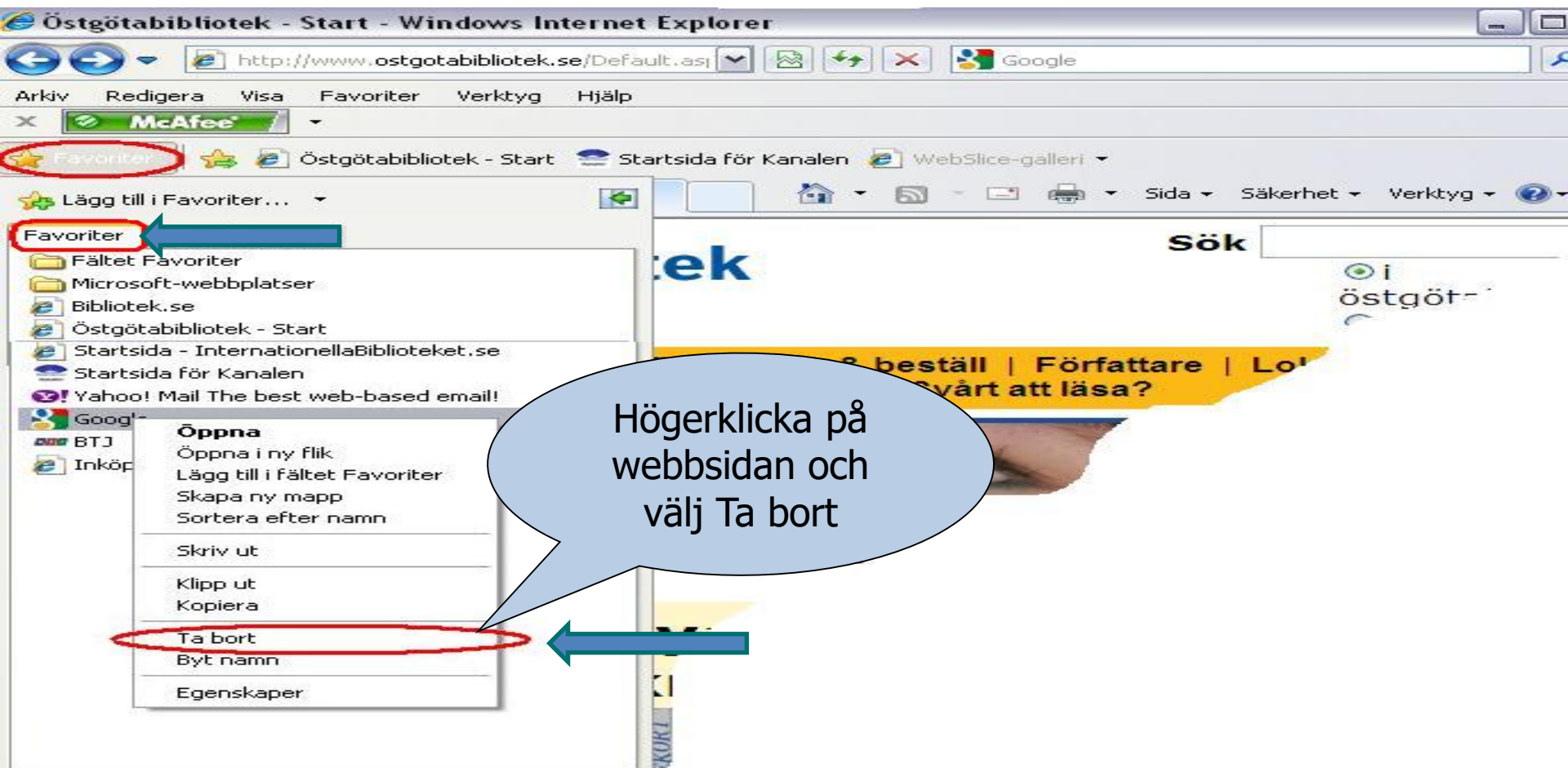
Gmail Bilder Logga in



Högerklicka på webbsidan och välj Ta bort

## Ta bort en webbsida från **Favoriter**:

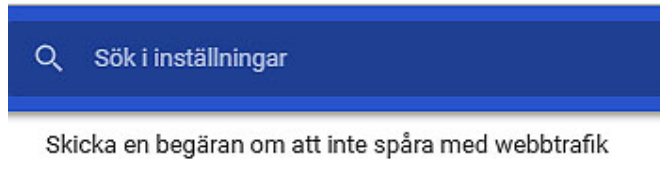
Öppna **Favoriter** från menyraden eller från ikonen (gul stjärna) **Favoritfält** . Gå till den webbsida du vill ta bort från favoritlistan. Högerklicka på webbsidan och välj **Ta bort**.



# Ta bort webbhistorik och temporära filer.

Temporära filer lagras på din dator när du besöker webbsidor. Filerna kan göra att datorn arbetar långsamt och filerna kan också användas för att komma åt innehåll på din dator. Därför mellanrum.

Öppna inställningar och välj  
trycker du på rensa webbi



Skicka en begäran om att inte spåra med webbtrafik

Tillåt att webbplatser kontrollerar om du har sparade bet

Hantera certifikat

Hantera HTTPS/SSL-certifikat och inställningar

Innehållsinställningar

Styr vilken information som webbplatser kan ta del av och vilket innehåll de kan visa

Rensa webbinformation

Rensa historik, cookies, cacheminne med mera

Rensa webbinformation

Grunder

Avancerat

Tidsintervall

Senaste timmen

- Webbhistorik  
Rensar historik och autoslutförändren i adressfältet.
- Cookies och andra webbplatsdata  
Du loggas ut från de flesta webbplatser.
- Cachade bilder och filer  
Frigör mindre än 339 MB. Vissa webbplatser kan läsas in långsammare nästa gång du besöker dem.

Avbryt

Rensa data



# Skriv ut från webbsidor

När du surfar på internet kanske du vill skriva ut information. Klicka på menyn och välj **Skriv ut**. En dialogruta öppnas, där det finns olika alternativ.

Du kan också välja att skriva ut en del av en webbsida. Markera det du vill skriva ut genom att hålla vänster musknapp nere och markera den text du vill skriva ut. Högerklicka sedan på musen och välj Skriv ut.

The screenshot shows a web browser window with the URL <https://lexin.nada.kth.se/lexin/>. The browser's address bar shows the user is logged in as shireenramzi@yahoo.com. The Lexin website is displayed, featuring a navigation menu on the left with options like 'Ny fil', 'Nytt', 'Histor', 'Medla', 'Bokm', 'Zoom', 'Skriv ut', 'Casta', 'Sök...', 'Fler v', 'Redig', 'Inställ', 'Hjälp', and 'Avslut'. The main content area shows a page titled 'Lexin' with a subtitle 'Lexin - ett samarbete mellan Institutet för språk och folkminnen och Kungliga Tekniska högskolan'. The page content includes a welcome message and information about the Lexin project. A print dialog box is open on the left side of the browser window, titled 'Skriv ut'. It shows 'Totalt: 1 pappersark' and a 'Skriv ut' button. The dialog box also includes options for 'Destination' (Samsung CLP-360 Series), 'Sidor' (Alla), 'Exemplar' (1), 'Layout' (Stående), and 'Färg' (Svartvitt). The Windows taskbar at the bottom shows various application icons and the system clock indicating 18:44 on 2018-10-20.



# Spara bild från en webbsida

Markera bilden, högerklicka på bilden och välj **Spara bild som**. En ny dialogruta öppnas, se nästa bild

Du är här: Första sidan

## Är du förälskad i blommor?



Händer det att du besöker din lokala handelsträdgård och blir så upphetsad, att du impulshandlar och får med dig fler växter än du tänkte från början? Har du just upptäckt hur kul det är att odla blommor och vill lära dig allt? Kanske vill du förändra din gamla trädgård och söker nya ideér och inspiration? Svarade du "ja" på någon av ovanstående frågor så är det här en sajt för dig. Oavsett om du är nybörjare eller van blomsterodlare, så hoppas jag att du får stort nöje av [www.odlablommor.com](http://www.odlablommor.com).

Här kan du hitta en hel del information om perenner, annueller och andra växter som hör en trädgård till. Du får veta var de vill växa, vilken jord bra de blir m.m.

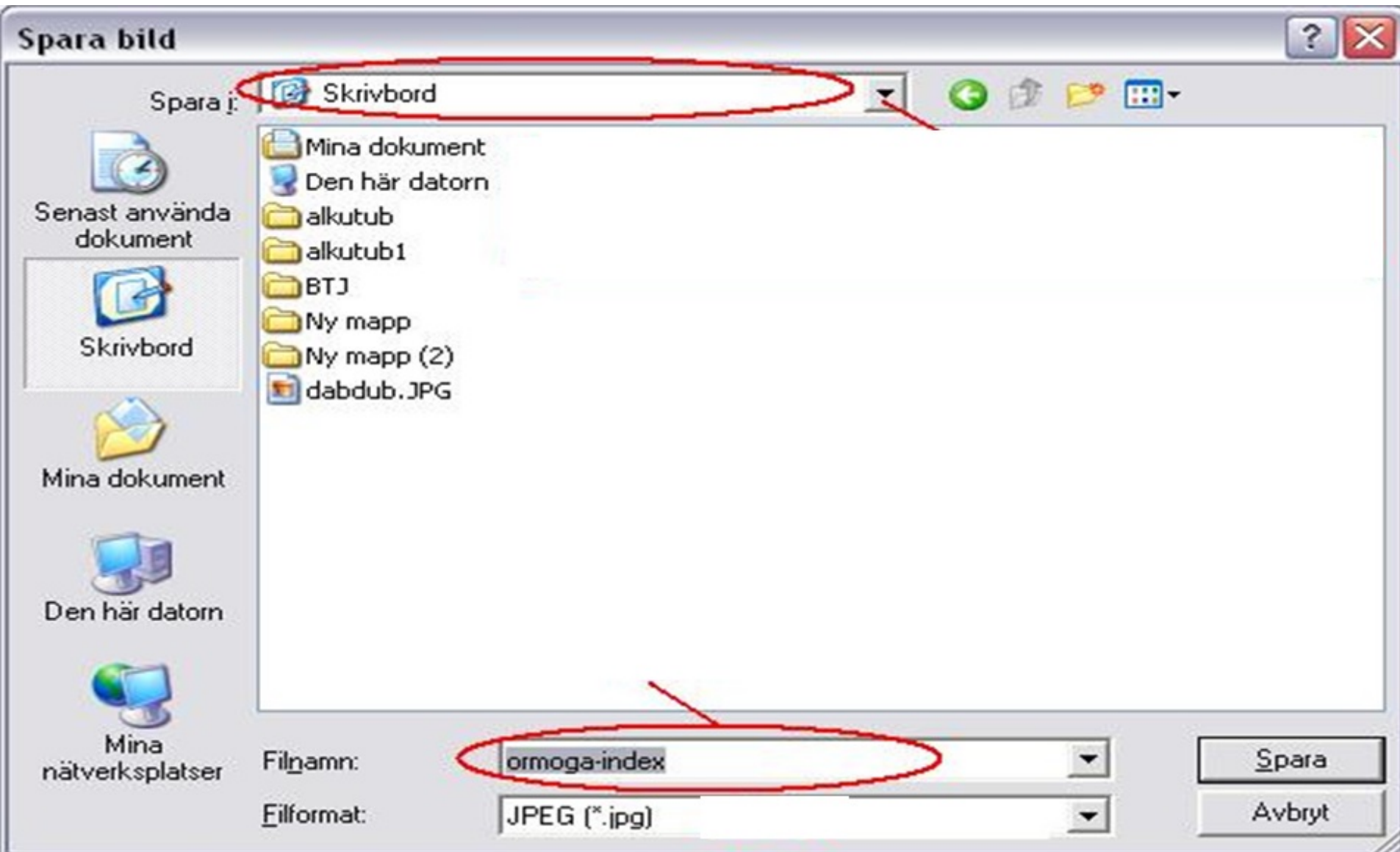
port att anmäla dig till den får du odlingstips, m.m. Där får du också veta vad [odlablommor.com](http://odlablommor.com).

nd!



- Öppna länk
- Öppna länk i ny flik
- Öppna länk i nytt fönster
- Spara mål som...
- Skriv ut mål
- Visa bild
- Spara bild som...
- Skicka bild i e-postmeddelande...
- Skriv ut bild...
- Gå till Mina bilder
- Använd som skrivbordsunderlägg
- Klipp ut
- Kopiera
- Kopiera genväg
- Klistra in
- Lägg till i Favoriter...
- Egenskaper

Välj vilken plats du vill spara bilden på och namnge bilden, klicka sedan på **spara**.



# Söktjänst och Sökmotorer

- Det finns flera olika sökmotorer/söktjänster för att söka information på internet. Den mest kända och mest populära är Google, men det finns exempel på fler:
- [www.google.com](http://www.google.com)
- [www.yahoo.com](http://www.yahoo.com)
- [www.altavista.com](http://www.altavista.com)
- [www.alltheweb.com](http://www.alltheweb.com)
- [www.hotbot.com](http://www.hotbot.com)
- [www.lycos.com](http://www.lycos.com)

Skriv det ämne du vill söka efter i sökfältet. På följande sidor kommer vi gå igenom de menyer som är markerade med rött, A-H.

The image shows a Google search page for the term "Blommor". The search bar at the top contains the text "Blommor". Below the search bar, there is a navigation menu with tabs for "Allt", "Bilder", "Kartor", "Videor", "Nyheter", and "Fler". The "Allt" tab is selected and highlighted in blue. Below the navigation menu, there is a map showing the location of "Blombud Motala" and "Lindas Blommor". The map is marked with six red triangles labeled A through F, with blue arrows pointing to the corresponding tabs in the navigation menu. Below the map, there are search results for "Lindas Blommor" and "Plantagen Motala".

The sidebar on the right side of the page contains a grid of Google services icons: Google-konto, Sök, Maps, YouTube, Play, Nyheter, Gmail, Kontakter, Drive, Kalender, Google+, Översätt, and Foton. A red triangle labeled H is positioned at the bottom of the sidebar, with a blue arrow pointing upwards towards the "Nyheter" icon.

The bottom of the image shows the Windows taskbar with various application icons and the system tray displaying the time as 19:19 and the date as 2018-10-20.

# A) Allt

Söka webbsidor i allmänhet. Skriv vad du söker efter. Flera förslag på sidor öppnas som innehåller nyckelord (sökresultat). Klicka på någon av webbadresserna (titeln är skrivet i blått och underskrivet). Om du vill gå tillbaka till alla förslag klickar du på bakåt-knappen i det övre vänstra hörnet av webbläsaren.

Bakåt

Sökord

Webb-  
side-  
adress

The screenshot shows a Google search for "vallmo". The search bar contains the word "vallmo" and the search button is highlighted. Below the search bar, there are navigation tabs for "Allt", "Bilder", "Kartor", "Shopping", "Videor", "Fler", "Inställningar", and "Verktyg". The search results show "Ungefär 700 000 resultat (0,26 sekunder)". The first result is "Vallmosläktet – Wikipedia" with the URL "https://sv.wikipedia.org/wiki/Vallmosläktet". Below it are other results for "Vallmo - Fröer.nu", "Vallmo - Giftinformationscentralen", "Vallmo - Blomsterfröer - Fröer - Odlan.nu", and "Vallmo – en tålig snygging – Icauriren - Hemtrevligt". On the right side, there is a detailed view of the "Vallmosläktet" (Papaveraceae) family, featuring a grid of images of various poppies and a text description. The text describes the family as having about 120 species and being native to temperate regions in Europe, Asia, and North America. It also lists the scientific name "Papaver", the family "Vallmoväxter", and the division "Släkte".

Ungefär 700 000 resultat (0,26 sekunder)

## Vallmosläktet – Wikipedia

<https://sv.wikipedia.org/wiki/Vallmosläktet>

I Storbritannien och en del andra länder brukar många under dagarna kring den 11 november (hågkomstens dag) bära en röd eller vit vallmo av papper i ...  
Vallmo som narkotika · Dottertaxa till Vallmor, i ...

## Vallmo - Fröer.nu

<https://froer.nu/blommor-1/populara-blommor/vallmo>

Några sorter är fleråriga och plantan utvecklas då och blir kraftigare för varje år. Vallmo finns i många färgskalor, med både enkla dubbla blommor. Några sorter ...

## Vallmo - Giftinformationscentralen

<https://giftinformation.se/vaxter>

3 maj 2018 - Vallmo. Papaver-arter. Växterna innehåller flera olika ämnen. Halter och sammansättning varierar mellan arterna. Endast opievallmo ...

## Vallmo - Blomsterfröer - Fröer - Odlan.nu

<https://www.odla.nu/shop/froer/blomsterfroer/vallmo.html>

Vallmo. Vallmo. Sommarblommor, eller ettåriga blommor som de ofta kallas, är blommor som i vårt klimat bara lever en säsong. De gror, växer upp, blommar, ...

## Vallmo – en tålig snygging – Icauriren - Hemtrevligt

[www.hemtrevligt.se/icauriren/artiklar/hem-tradgard/.../vallmo-en-talig-snygging/](http://www.hemtrevligt.se/icauriren/artiklar/hem-tradgard/.../vallmo-en-talig-snygging/)



Fler bilder

## Vallmosläktet

Växt

Vallmosläktet är ett växtsläkte med omkring 120 arter i familjen vallmoväxter. Vallmosläktets arter är ett-, två- eller fleråriga, frosttåliga växter som ursprungligen kommer från tempererade områden i Europa, Asien, Afrika och Nordamerika. Några arter är bland de nordligaste landlevande kärnväxterna som finns. [Wikipedia](#)

**Vetenskapligt namn:** Papaver

**Familj:** Vallmoväxter

**Indelning:** Släkte

Arter

Visa drivt 5 till

# B) Bilder

Endast resultat för de ord/fraser du skrivit i sökfältet visas.

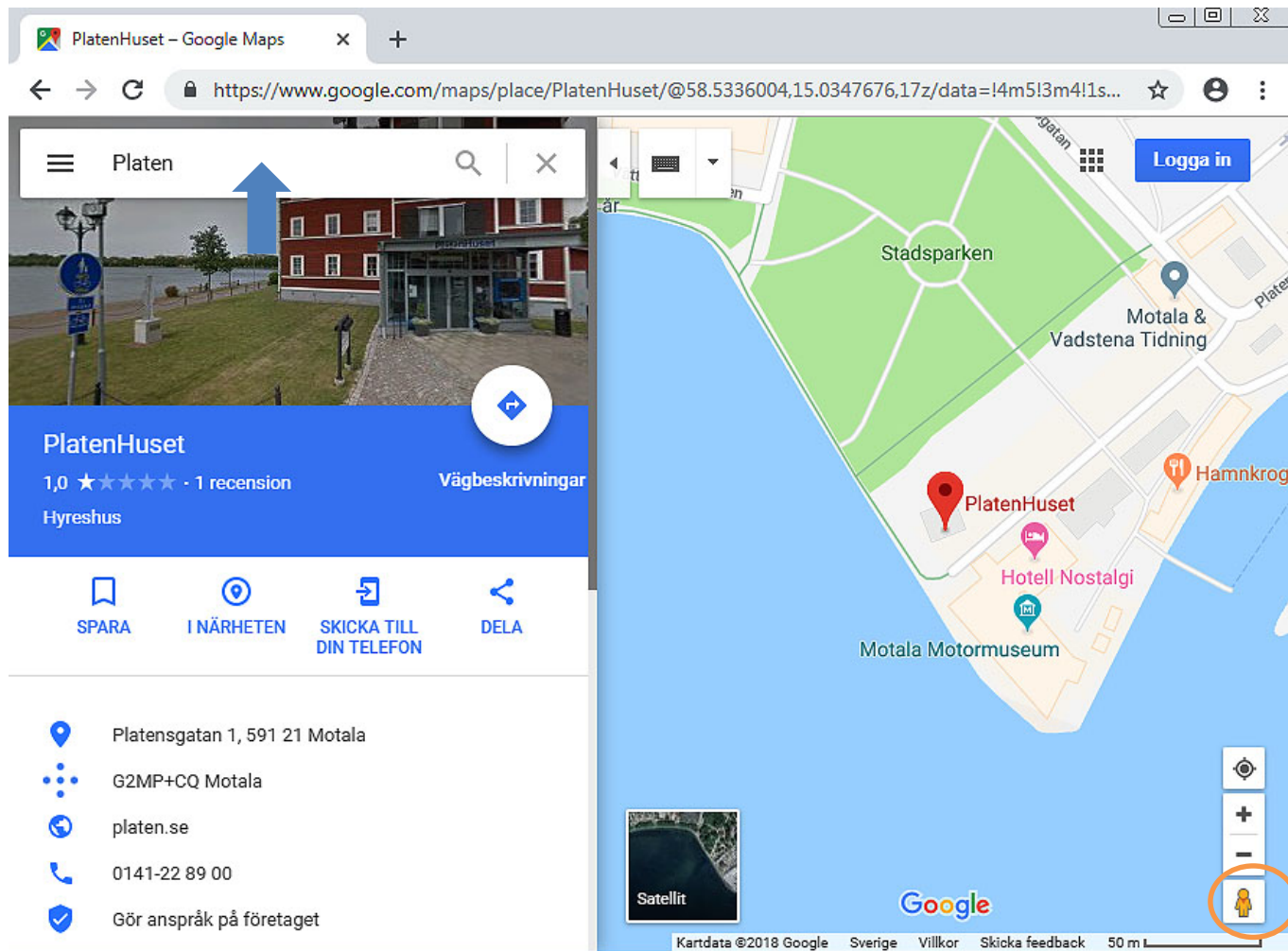
Till exempel: *Blommor*. Du kan spara en bild genom att

**markera bilden, högerklicka, välj "Spara bild som..." och välj plats** för att spara bilden i datorn.

The screenshot shows a Google search for "blommor" (flowers) in Swedish. The search results are filtered to "Bilder" (Images). The search bar contains "blommor" and the search button is visible. Below the search bar, there are tabs for "Allt", "Bilder", "Shopping", "Kartor", "Nyheter", "Fler", "Inställningar", and "Verktyg". The "Bilder" tab is selected. Below the tabs, there are several filter buttons: "konstgjorda blommor", "magnolia", "plantagen", "orkidé", "fikus", "bukett", and "eukalyptus". The "magnolia" filter is highlighted with a blue arrow. Below the filters, there are several image thumbnails of indoor plants. The first row shows four images of Ficus plants in various pots. The second row shows three images of other indoor plants. The URL at the bottom of the browser window is: <https://www.google.com/imgres?imgurl=https%3A%2F%2Fwww.plantagen.se%2Fmedia%2Fcatalog%2Fproduct%2Fcache%2F1%2Fimage%2F1140x%2F9df78eab...>

## C) Kartor

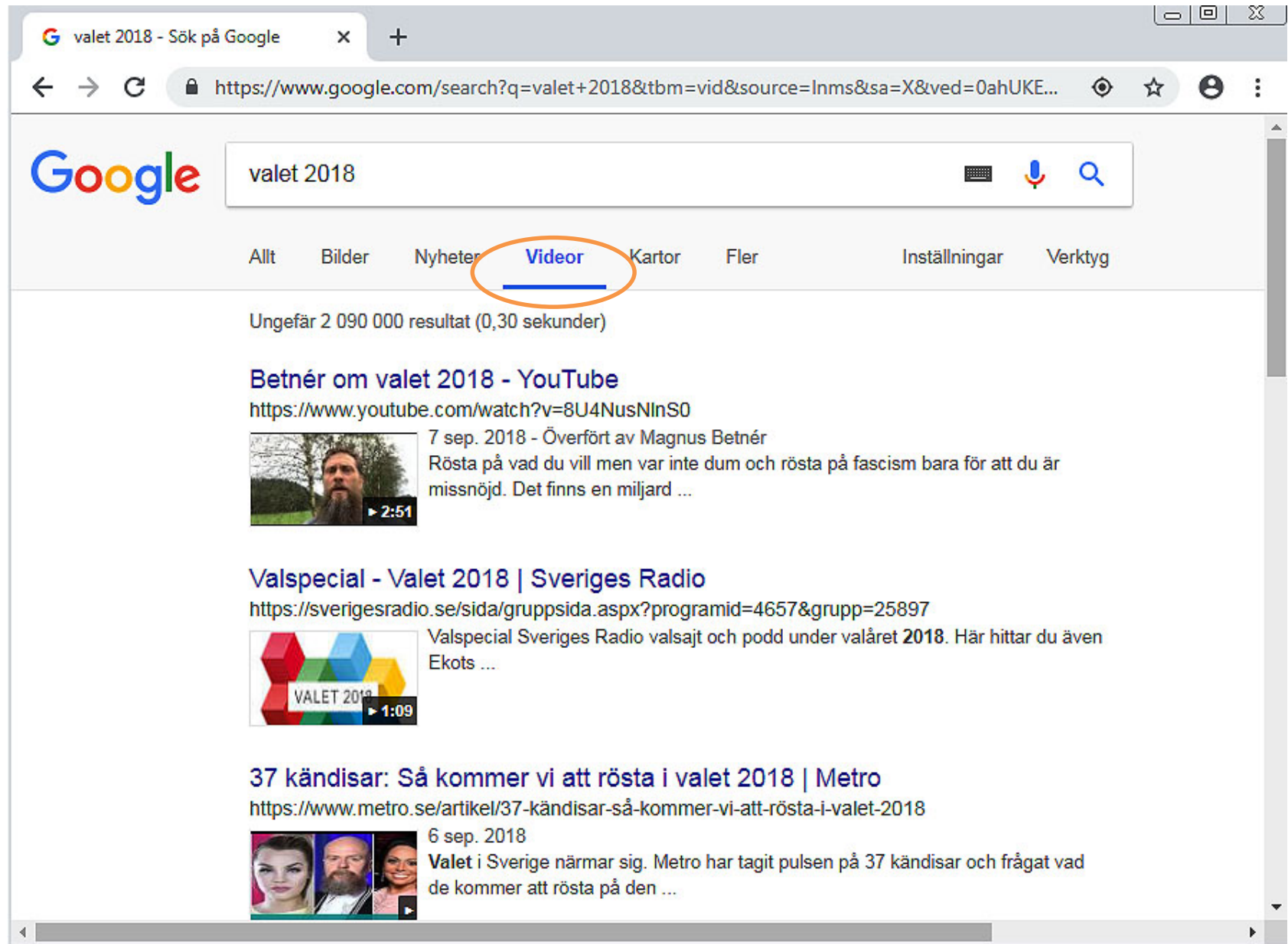
Du kan söka efter olika platser och får då fram kartor. En del kartor kan du navigera på.



D)

# Videor

Sök efter videoklipp som är relaterade till det du söker, till exempel: *lejon*



The screenshot shows a Google search interface. The search bar contains the text "valet 2018". Below the search bar, the "Videor" filter is highlighted with a blue underline and a red circle. The search results show approximately 2,090,000 results. The first result is a YouTube video titled "Betnér om valet 2018 - YouTube" with a duration of 2:51. The second result is a podcast from Sveriges Radio titled "Valspecial - Valet 2018 | Sveriges Radio" with a duration of 1:09. The third result is an article from Metro titled "37 kändisar: Så kommer vi att rösta i valet 2018 | Metro" with a duration of 6 sep. 2018.

valet 2018 - Sök på Google

valet 2018

Allt Bilder Nyheter **Videor** Kartor Fler Inställningar Verktøy

Ungefär 2 090 000 resultat (0,30 sekunder)

**Betnér om valet 2018 - YouTube**  
<https://www.youtube.com/watch?v=8U4NusNlnS0>  
7 sep. 2018 - Överfört av Magnus Betnér  
Rösta på vad du vill men var inte dum och rösta på fascism bara för att du är missnöjd. Det finns en miljard ...

**Valspecial - Valet 2018 | Sveriges Radio**  
<https://sverigesradio.se/sida/gruppsida.aspx?programid=4657&grupp=25897>  
Valspecial Sveriges Radio valsajt och podd under valåret 2018. Här hittar du även Ekots ...

**37 kändisar: Så kommer vi att rösta i valet 2018 | Metro**  
<https://www.metro.se/artikel/37-kändisar-så-kommer-vi-att-rösta-i-valet-2018>  
6 sep. 2018  
**Valet** i Sverige närmar sig. Metro har tagit pulsen på 37 kändisar och frågat vad de kommer att rösta på den ...



# E) Nyheter

Kan till exempel användas för att söka efter en specifik nyhet. Du kan läsa hela artiklar genom att klicka med musen på de blå rubrikerna.

The screenshot shows a Google search for "valet 2018". The search bar contains "valet 2018" and the "Nyheter" (News) filter is selected. Below the search bar, there are four news results from Aftonbladet:

- Valet 2018: Händelserna som påverkade väljarna** - 1 okt. 2018. Gymnasielagen för ensamkommande ungdomar påverkade flest väljare i valet. Det visar en undersökning gjord av Aftonbladet/Inizio. – Det har ...
- Nästan halva svenska folket tror på nyval** - 19 okt. 2018. Sedan den förra mätningen, som gjordes tre veckor efter valet, har svenska folkets förväntningar på att det blir nyval under mandatperioden, ...
- Experterna: De bildar troligen nästa regering** - 28 sep. 2018. Många har tvivlat på hur fasta C och L skulle vara i sina markeringar mot SD efter valet. Men nu när de har bekräftat sina vallöften att inte ge SD ...
- Extra viktigt uppdrag efter valet 2018** - 2 okt. 2018. Efter valet av ordförandeposter till riskdagens utskott, stod det klart att Kristina ...

Annotations: A blue oval highlights the word "nyval" in the second result's title. A blue arrow points from the "Nyheter" filter to the search results. A large blue callout bubble labeled "Webbadress" points to the highlighted word. Another blue callout bubble labeled "Sökresultat" points to the entire search results area.

# F) Fler

Under **Fler** hittar du fler alternativ, se nedan.

The screenshot shows a Google search for "Blommor" in Swedish. The search bar contains "Blommor" and the search results are filtered by "Fler". A dropdown menu is open over the "Fler" filter, showing options: "Shopping", "Böcker", "Flyg", and "Ekonomi". Below the map, the search results list "Lindas Blommor" and "Plantagen Motala".

Google Blommor

Blommor

Allt Bilder Kartor Videor Nyheter **Fler** Inställningar Verktyg

Alla språk När som helst Alla resultat

Shopping  
Böcker  
Flyg  
Ekonomi

Varamon Ekön  
Blombud Motala Motala  
Råssnäs Lindas Blommor Vedemö

Map data ©2018 Google

Betyg Tider Sortera efter

**Lindas Blommor**  
Inga recensioner · Blomsterhandel  
1,6 km · Bispotalagatan 6 · 0141-21 20 77

**Plantagen Motala**  
3,9 ★★★★★ (74) · Blomsterhandel  
650,0 m · Moränvägen 2 · 0141-553 00  
Stängt · Öppnar sön kl. 10

Blombud Motala

H)

# Översätt

För översättningen av text från ett språk till ett annat språk.

The image shows a screenshot of the Google Translate website. The browser address bar shows the URL: <https://translate.google.se/?hl=sv&tab=wT#sv/ar/Beställ%20blommor%20på%20nätet.%20Leverans...>. The page is in Swedish, and the source text is: "Beställ blommor på nätet. Leverans samma dag i hela landet. 30 års erfarenhet. Lokala florister. Betala enkelt med Swish. Enkel och säker betalning. Leveransbekräftelse sms. Tjänster: Leverans till dörren, Lokala florister, Leverans samma dag, Leveransbekräftelse sms." The target text is in Arabic: "اطلب الزهور عبر الإنترنت. التسليم في نفس اليوم في جميع أنحاء البلاد. 30 عاما من الخبرة. باعة الزهور المحلية. ببساطة دفع مع Swish. دفع سهل وآمن. تأكيد تسليم الرسائل القصيرة. الخدمات: التوصيل إلى الباب، والزهور المحلية، تسليم نفس اليوم، والرسائل القصيرة تأكيد التسليم." There are four blue callout boxes with white text: 1. "Välj språk du vill översätta från" (Select the language you want to translate from) pointing to the source language dropdown. 2. "Välj språk du vill översätta till" (Select the language you want to translate to) pointing to the target language dropdown. 3. "Skriv texten du vill översätta här" (Write the text you want to translate here) pointing to the source text input area. 4. "Klicka här om du vill lysna på översättning av texten" (Click here if you want to highlight the text) pointing to the text selection icon in the target text area. The bottom of the page shows the Google Translate footer with links for "Om Google Översätt", "Grupp", "Mobil", "G+", "B", "Om Google", "Sekretess och villkor", "Hjälp", and "Skicka feedback".