

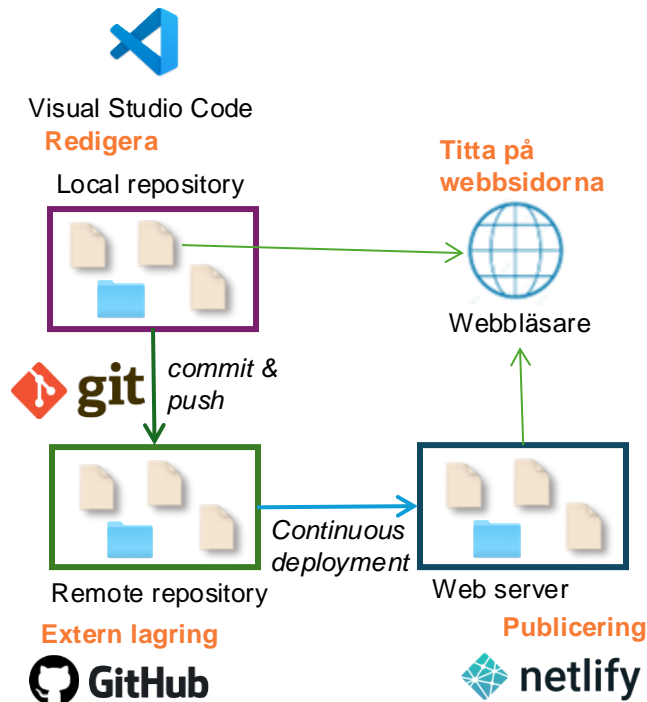
# Publicering av webbplats – metod 1

Användning av Visual Studio Code, git, GitHub och Netlify.  
Förutsätter att du redan har konfigurerat git och GitHub.

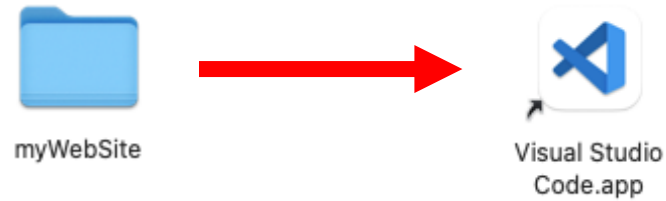
Med denna metod använder du git och GitHub, för att koppla ihop webbplatsens mapp på din dator med det du publicerar på webbservern på Netlify.

Kopplingen görs endast en gång. Då du sedan gör ändringar i koden och vill uppdatera sidorna på servern, räcker det att ge kommandot `commit & push` i Visual Studio Code.

GitHub används här som en mellanlagring och backup av det som du har på din dator.

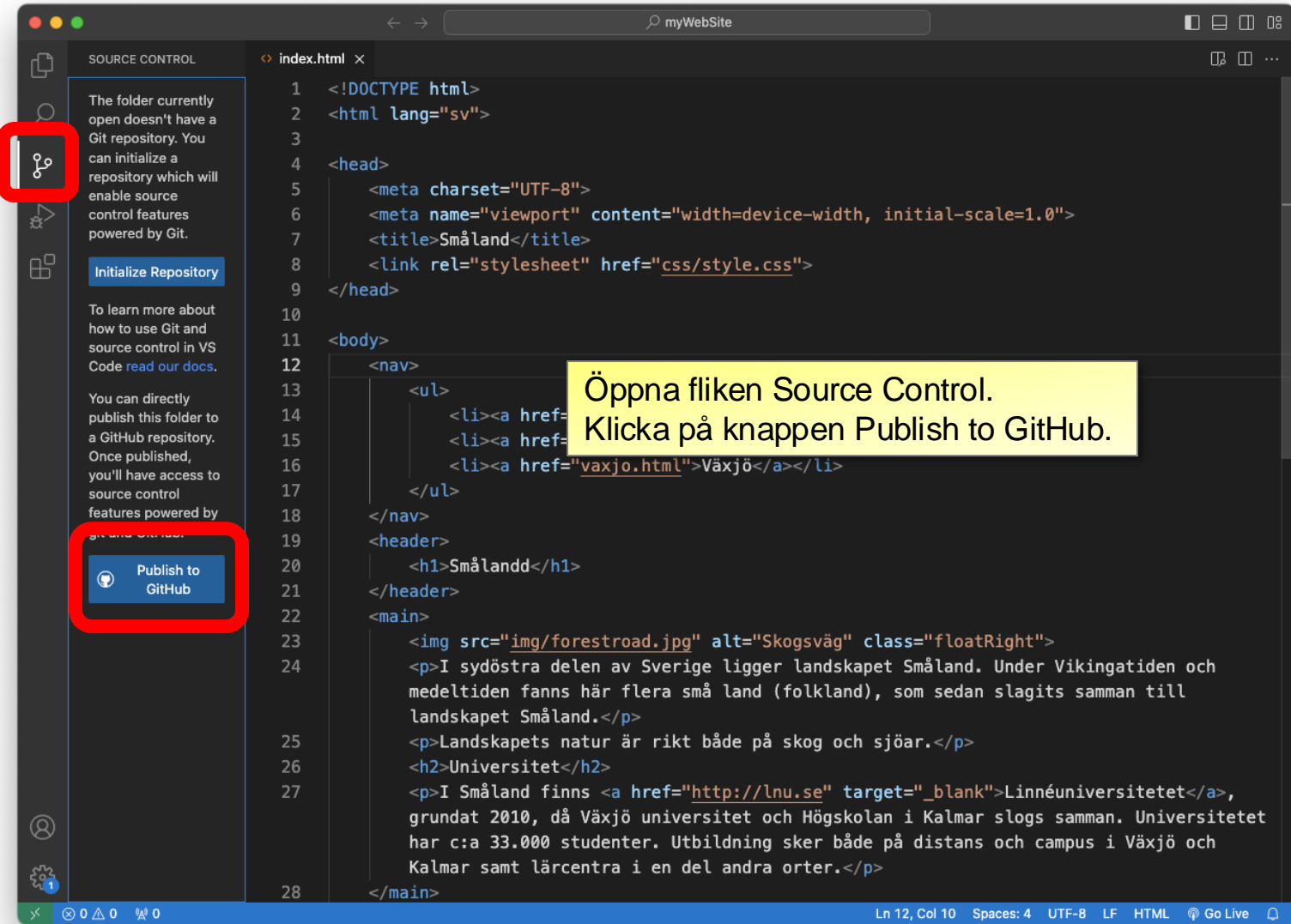


I webbläsaren kan du se och testa de filer du har på din dator, medan du redigerar. Efter publicering, tar du fram sidorna genom den url, som du får från Netlify. Då kan du se och testa de publicerade filerna.



Öppna mappen med din  
webbplats i Visual Studio Code.

Följ sedan stegen, som visas på  
de följande sidorna.



Öppna fliken Source Control.  
Klicka på knappen Publish to GitHub.

The screenshot shows the Visual Studio Code interface. On the left, the 'SOURCE CONTROL' sidebar is visible with an 'Initialize Repository' button. The main editor displays an HTML file named 'index.html' with the following code:

```
1 <html lang="sv">
2
3
4 <head>
5   <meta charset="UTF-8">
6   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
7   <title>Småland</title>
8   <link rel="stylesheet" href="css/style.css">
9 </head>
10
11 <body>
12   <nav>
13     <ul>
14       <li><a href="#">Hem</a>
15       <li><a href="#">Om oss</a>
16       <li><a href="vaxjo.html">Växjö</a></li>
17     </ul>
18   </nav>
19   <header>
20     <h1>Småland</h1>
21   </header>
22   <main>
23     
24     <p>I sydöstra delen av Sverige ligger landskapet Småland. Under Vikingatiden och medeltiden fanns här flera små land (folkland), som sedan slagits samman till landskapet Småland.</p>
25     <p>Landskapets natur är rikt både på skog och sjöar.</p>
26     <h2>Universitet</h2>
27     <p>I Småland finns <a href="http://lnu.se" target="_blank">Linnéuniversitetet</a>, grundat 2010, då Växjö universitet och Högskolan i Kalmar slogs samman. Universitetet har c:a 33.000 studenter. Utbildning sker både på distans och campus i Växjö och Kalmar samt lärcentra i en del andra orter.</p>
28   </main>
```

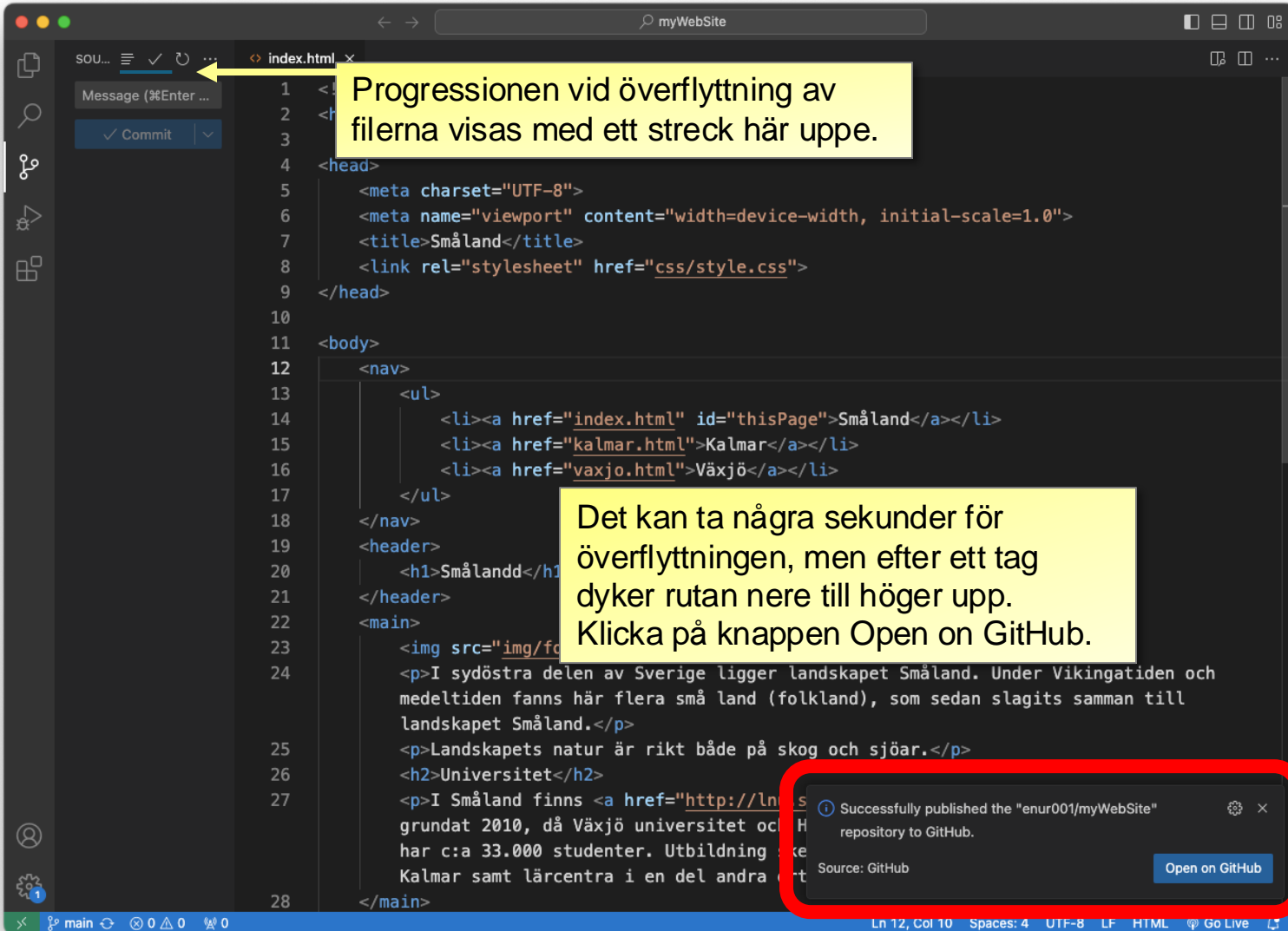
A red box highlights the 'Publish to GitHub' menu that appears when the 'Publish to GitHub' button is clicked. The menu options are:

- myWebSite
- Publish to GitHub private repository enur001/myWebSite
- Publish to GitHub public repository enur001/myWebSite

A yellow callout box contains the text: "Klicka på alternativet att publicera i en privat repository.."

The screenshot shows the Visual Studio Code interface. On the left, the 'SOURCE CONTROL' sidebar is visible, with instructions on how to initialize a repository and buttons for 'Initialize Repository' and 'Publish to GitHub'. The main editor area shows a file named 'index.html' with HTML code. A dialog box is open, titled 'Select which files should be included in the repository.', with a '6 Selected' indicator and an 'OK' button. The dialog lists the following files with checked checkboxes: `.DS_Store`, `css`, `img`, `index.html`, `kalmar.html`, and `vaxjo.html`. A yellow text box is overlaid on the code editor, containing the instruction: 'Låt bockarna vara kvar för alla filer och klicka på OK.'

```
1
2
3
4
5
6 <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
7 <title>Småland</title>
8 <link rel="stylesheet" href="css/style.css">
9 </head>
10
11 <body>
12 <nav>
13 <ul>
14 <li><a href=
15 <li><a href=
16 <li><a href="vaxjo.html">Växjö</a></li>
17 </ul>
18 </nav>
19 <header>
20 <h1>Smålandd</h1>
21 </header>
22 <main>
23 
24 <p>I sydöstra delen av Sverige ligger landskapet Småland. Under Vikingatiden och
25 medeltiden fanns här flera små land (folkland), som sedan slagits samman till
26 landskapet Småland.</p>
27 <p>Landskapets natur är rikt både på skog och sjöar.</p>
28 <h2>Universitet</h2>
<p>I Småland finns <a href="http://lnu.se" target="_blank">Linnéuniversitetet</a>,
grundat 2010, då Växjö universitet och Högskolan i Kalmar slogs samman. Universitetet
har c:a 33.000 studenter. Utbildning sker både på distans och campus i Växjö och
Kalmar samt lärcentra i en del andra orter.</p>
</main>
```



GitHub repository page for **enur001 / myWebSite**. The page shows a list of files and folders, including `css`, `img`, `index.html`, `kalmar.html`, and `vaxjo.html`. A yellow callout box highlights the file list and contains the text: "I GitHub visas din repository och i fliken Code ser du de filer och mappar som finns i den."

The repository is private and has 1 branch (main) and 0 tags. The commit history shows a single commit by enur001, 449e715, 1 minute ago. The repository has 1 fork and 0 stars.

The **Code** tab is active, showing the file list. The **About** tab shows no description, website, or topics provided.

The **Releases** section shows no releases published. The **Packages** section shows no packages published. The **Languages** section shows the following distribution:

Language	Percentage
HTML	70.9%
CSS	29.1%

The **README** section is currently empty, with a prompt to "Add a README" and a button labeled "Add a README".


The image shows a browser window displaying the GitHub homepage. The address bar shows `https://github.com`. The top navigation bar includes the GitHub logo and the word "Dashboard", which is highlighted with a red rectangular box. Below the navigation bar, the main content area is titled "Home" and features a "Send feedback" link and a "Filter" button. A prominent yellow text box is overlaid on the page, containing the following text: "Klickar du på 'katten' (GitHub:s ikon), kommer du till Dashboard. Där finns din repository med i listan över dina repositories. Om du där klickar på din repository, kommer du tillbaka till sidan med dess innehåll." The left sidebar shows "Top repositories" with a "New" button and a search bar. The main feed area displays "Updates to your homepage feed" and a repository listing for "hehonghui/awesome-english-ebooks".





Gå till app.netlify.com och klicka på att logga in med GitHub.

## Log in

 Log in with GitHub

 Log in with GitLab

 Log in with Bitbucket

[Log in with email](#)

[Log in with SSO](#)

[Log in with Netlify Create SSO](#)

No account yet?  
[Sign up](#)

By logging in to Netlify, you agree to our [terms of service](#).

The screenshot shows the Netlify dashboard for the team 'rune-kornefors's team'. The left sidebar contains navigation options: Team overview, Sites, Builds, Integrations, Domains, Members, Audit log, Security Scorecard, Billing, Team settings, and Visual editor dashboard. The main content area displays a list of sites with filters for 'Owned by This team', 'Created by Anyone', and 'Access Any'. A dropdown menu for 'Add new site' is open, showing options: 'Import an existing project', 'Start from a template', and 'Deploy manually'. A yellow callout box highlights the 'Add new site' button and the 'Import an existing project' option.

On the sidebar, the **Sites** menu item is highlighted with a red box.

The main content area shows a list of sites. A red box highlights the **Add new site** button and its dropdown menu, which includes the following options:

- Add new site ^
- Import an existing project
- Start from a template
- Deploy manually

A yellow callout box contains the text: **På sidan med dina webbplatser, klickar du på Add new site och väljer Import an existing project.**

Site Name	Owned by	Published
snazzy-pudding-d76063	rune-kornefors's team	
effervescent-klepon-ef390d	rune-kornefors's team	Published on Mar 18, 2023 (a year ago)
incredible-gumdrop-3abdcb	rune-kornefors's team	Published on Mar 18, 2023 (a year ago)
splendid-blancmange-9b5d...	rune-kornefors's team	Published on Jan 7, 2023 (2 years ago)

GitHub enur001/myWebSite Create a new site from git | Netlify

https://app.netlify.com/start

HTML Reference CSS Reference CSS Selectors Refer... JavaScript and HTM... Validator.nu W3C:s CSS-valideri... Min enhet - Google ... Webbt teknik 1 Andra bokmärken

rune-kornefors's team Search Netlify... News Support

Team overview Sites Builds Integrations Domains Members Audit log Security Scorecard Billing Team settings Visual editor dashboard

Upgrade

1. Connect to Git provider 2. Select repository 3. Configure site and deploy

### Let's deploy your project with...

GitHub GitLab Bitbucket Azure DevOps

Get started another way **Välj GitHub.**

[Try Netlify Drop](#) or [choose a template](#).

Docs Pricing Support Blog Changelog Terms



Netlify by **Netlify** would like permission to:

 Verify your GitHub identity

 Know which resources you

 Act on your behalf  
[Learn more](#)

#### Resources on your account

 **Email addresses** (read)  
View your email addresses

[Learn more about Netlify](#)

Cancel

Authorize Netlify

Authorizing you to access  
<https://api.netlify.com>

 Not owned or

 Created

 More than 1K

Eventuellt dyker denna sida upp, där du får klicka på Authorize Netlify. Alternativt dyker en annan sida upp, där det står att du redan är "authorized" och sedan går det vidare till nästa sida.

GitHub enur001/myWebSite Create a new site from git | Cre...

https://app.netlify.com/start/repos?entryPoint=from Sites page

HTML Reference CSS Reference CSS Selectors Refer... JavaScript and HTM... Validator.nu W3C:s CSS-valideri... Min enhet - Google ... Webbteknik 1 Andra bokmärken

rune-kornefors's team Search Netlify... News Support

Team overview Sites Builds Integrations Domains Members Audit log Security Scorecard Billing Team settings Visual editor dashboard Upgrade

1. Connect to Git provider 2. Select repository 3. Configure site and deploy

### Let's deploy your project

enur001

abc HTML 21mo ago Private

karta CSS 16mo ago Private

L7c HTML 9mo ago Private

**myWebSite HTML 5m ago Private**

https://app.netlify.com/start/repos/enur001/myWebSite

Du får en lista med dina repositories på GitHub. Klicka på den repository som du vill publicera.



enur001/myWebSite | Create a new site from git | Cre: X

https://app.netlify.com/start/repos/enur001%2FmyWebSite

HTML Reference | CSS Reference | CSS Selectors Refer... | JavaScript and HTM... | Validator.nu | W3C:s CSS-valideri... | Min enhet - Google ... | Webbteknik 1

rune-kornefors's team | Search Netlify... | News | Support

Team overview | Sites | Builds | Integrations | Domains | Members | Audit log | Security Scorecard | Billing | Team settings | Visual editor dashboard | Upgrade

1. Connect to Git provider | 2. Select repository | 3. Configure site and deploy

## Let's deploy your project with...

### Review configuration for myWebSite

Deploy as enur001 on rune-kornefors's team

Team  
rune-kornefors's team

Site name

Deploy myWebSite

Lämna alla fält och val som de är. Scrolla endast ner till botten av sidan och klicka på Deploy-knappen.

**Site overview**

- Site configuration
- Deploys
- Logs
- Integrations
- Metrics
- Domain management
- Forms
- Blobs

**fancy-mandazi-fc4b39**

Site deploy in progress

Deploys from [GitHub](#).  
Created at 12:03 PM.

Site configuration

Enable visual editing

**Set up your site**

- Deploying your site** Netlify's robots are busy building and deploying your site to our CDN.
- Set up a custom domain** Buy a new domain or set up a domain you already own.
- Secure your site with HTTPS** Your site is secured automatically with a Let's Encrypt certificate.

[Upgrade](#)

Netlify går nu igenom alla filer och publicerar webbplatsen. Detta kan ta lite tid — ibland upp till en eller ett par minuter.

Då det är klart ersätts texten med en url och en länk.

Ibland kan uppdateringen av sidan krångla, så har det inte skett efter två minuter, kan du prova att klicka på webbläsarens knapp för att ladda om sidan.

Site overview | fancy-mandazi-fc4b39

https://app.netlify.com/sites/fancy-mandazi-fc4b39/overview

rune-kornefors's team / fancy-mandazi-fc4b39

Site overview

- Site configuration
- Deploys
- Logs
- Integrations
- Metrics
- Domain management
- Forms
- Blobs

**fancy-mandazi-fc4b39**

`https://fancy-mandazi-fc4b39.netlify.app`

Deploys from GitHub

Created at 12:03 PM.

Site configuration

Enable visual editor

**Set up your site**

- 1**  
Your site is deployed ✓  
Try a test build and deploy, directly from your Git repository or a folder.
- 2**  
Set up a custom domain →  
Buy a new domain or set up a domain you already own.
- 3**  
Secure your site with HTTPS  
Your site is secured automatically with a Let's Encrypt certificate.

Upgrade



# Småland

I sydöstra delen av Sverige ligger landskapet Småland. Under Vikingatiden och medeltiden fanns här flera små land (folkland), som sedan slagits samman till landskapet Småland.

Landskapets natur är rikt både på skog och sjöar.

## Universitet

I Småland finns [Linnéuniversitetet](#), grundat 2010, universitet och Högskolan i Kalmar slogs samman. Universitetet har c:a 33.000 studenter. Utbildning på distans och campus i Växjö och Kalmar samt lä en del andra orter.



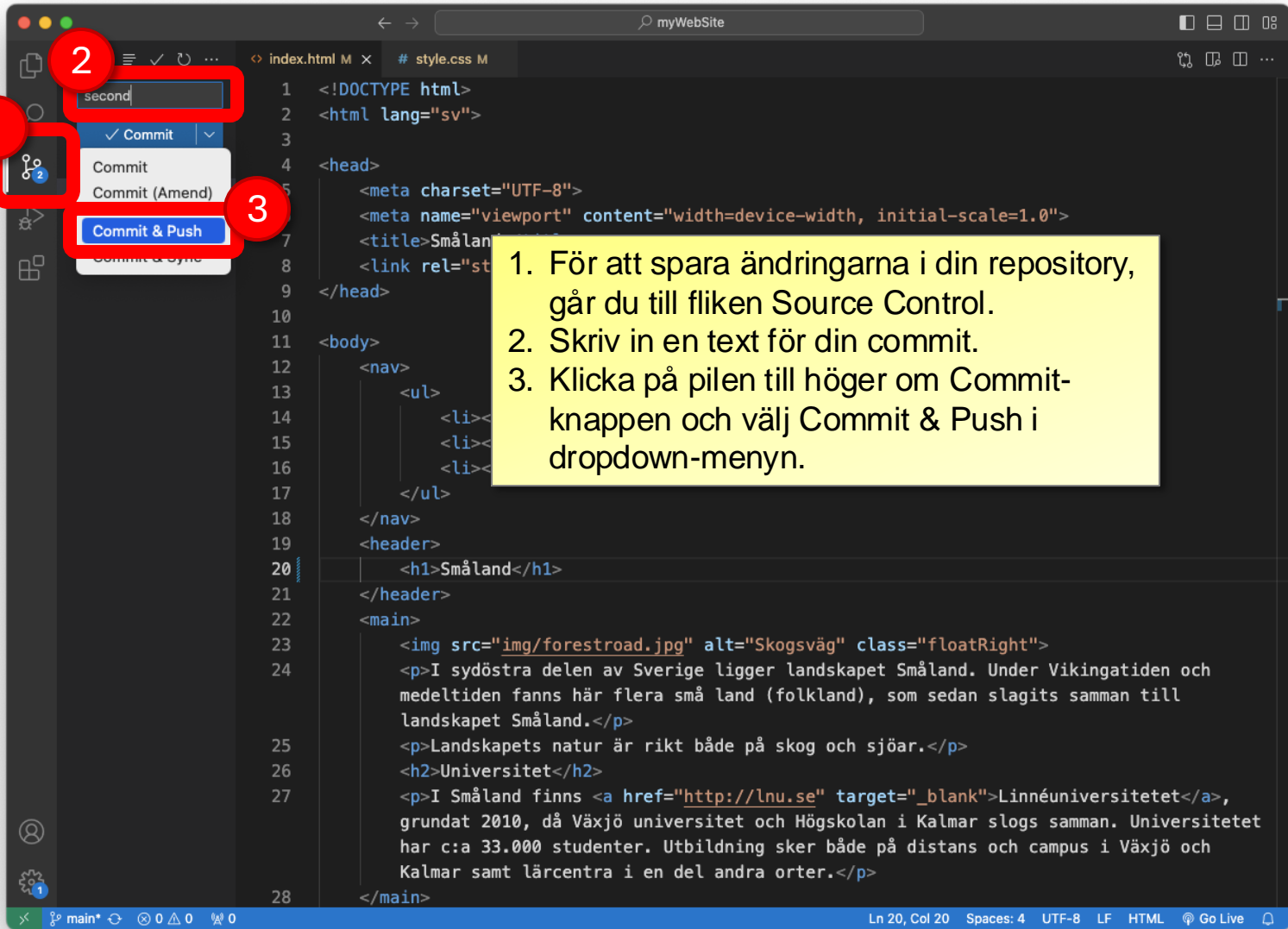
Gå igenom din publicerade webbplats och kontrollera att allt kommit med och fungerar som det ska.



# Uppdatering av webbplatsen

Om du i Visual Studio Code ändrar i en fil, markeras den med ett M (Modified).

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="sv">
3
4 <head>
5   <meta charset="UTF-8">
6   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
7   <title>Småland</title>
8   <link rel="stylesheet"
9 </head>
10
11 <body>
12   <nav>
13     <ul>
14       <li><a href="index.html" id="thisPage">Småland</a></li>
15       <li><a href="kalmar.html">Kalmar</a></li>
16       <li><a href="vaxjo.html">Växjö</a></li>
17     </ul>
18   </nav>
19   <header>
20     <h1>Småland</h1>
21   </header>
22   <main>
23     
24     <p>I sydöstra delen av Sverige ligger landskapet Småland. Under Vikingatiden och
25     medeltiden fanns här flera små land (folkland), som sedan slagits samman till
26     landskapet Småland.</p>
27     <p>Landskapets natur är rikt både på skog och sjöar.</p>
28     <h2>Universitet</h2>
29     <p>I Småland finns <a href="http://lnu.se" target="_blank">Linnéuniversitetet</a>,
30     grundat 2010, då Växjö universitet och Högskolan i Kalmar slogs samman. Universitetet
31     har c:a 33.000 studenter. Utbildning sker både på distans och campus i Växjö och
32     Kalmar samt lärcentra i en del andra orter.</p>
33   </main>
```



På frågan om du vill "scensätta" alla ändringar, svarar du Yes.



There are no staged changes to commit.

Would you like to stage all your changes and commit them directly?

Yes

Always

Never

Cancel

GitHub enur001/myWebSite

https://github.com/enur001/myWebSite

enur001 / myWebSite

Type to search

Code Issues Pull requests Actions Projects Wiki Security Insights Settings

myWebSite Private

Unwatch 1 Fork 0 Star 0

main 1 Branch 0 Tags

Go to file Code

About

No description, website, or topics provided.

Activity

0 stars

1 watching

0 forks

enur001 second 4c236e4 · now 2 Commits

css	second	now
img	first commit	5 minutes ago
index.html	second	now
kalmar.html	first commit	5 minutes ago
vaxjo.html	first commit	

README

Add a README

Add a README with an overview of your project.

Add a README

No packages published

[Publish your first package](#)

Languages

HTML 70.9% CSS 29.1%

På GitHub kan du se att de ändrade filerna laddats upp och namnet på din commit visas efter dem.

# Småland

I sydöstra delen av Sverige ligger landskapet Småland. Under Vikingatiden och medeltiden fanns här flera små land (folkland), som sedan sammansluts till ett stort land, Småland.

Landskapets natur är

## Universitet

I Småland finns [Linneuniversitetet](#) och [Högskolan i Växjö](#). Universitetet har c:a 10 000 studenter på distans och campus i del andra orter.

Om du kopplat repositoryn till Netlify enligt föregående bilder, sker uppdatering av den publicerade webbplatsen automatiskt. Det är en s.k. continuous deployment. Du bör dock ta fram den publicerade webbplatsen och kontrollera att det blev som du ville ha det.

