

# Table of Contents

Muistiinpanojen käyttö reittipisteinformaation luomiseen ja tallentamiseen ..... 2

*Reittipisteiden automaattinen luonti* ..... 2

*Avainsanojen käyttö reittipisteen tyypeissä* ..... 3

*Reittipisteiden varmuuskopiointi henkilökohtaiseen muistiinpanoon* ..... 5

*Reittipisteiden muoto (edistyneille)* ..... 8

# Muistiinpanojen käyttö reittipisteinformaation luomiseen ja tallentamiseen

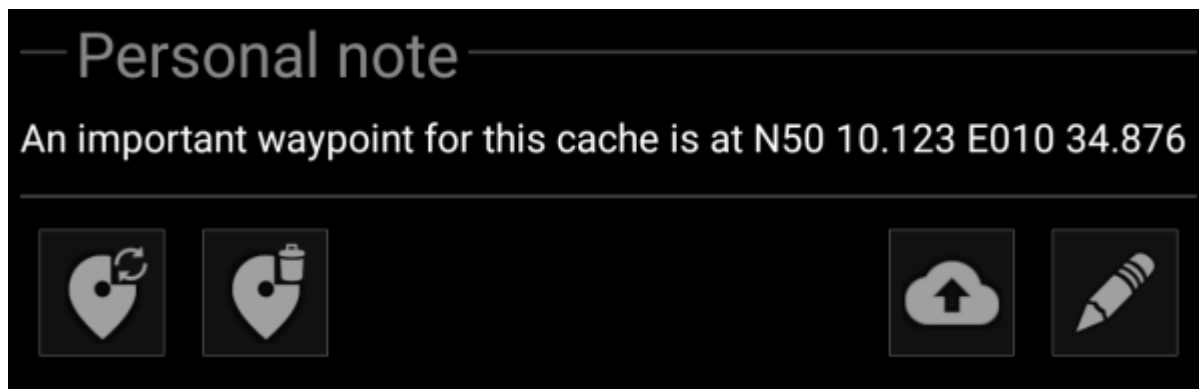
c:geo voi luoda reittipisteitä henkilökohtaisesta muistiinpanostasi. Se tukee myös käyttäjän muokkaamien tai asettamien reittipisteiden varmuuskopiointia henkilökohtaiseen muistiinpanoon. Molempien tallennussuuntien ollessa käytössä, sitä voi käyttää helposti myös reittipisteiden varmuuskopiointiin/palauttamiseen geokätköilypalveluun/palvelusta.

Tämä sivu selostaa yksityiskohtaisesti kuinka nämä toiminnot toimivat.

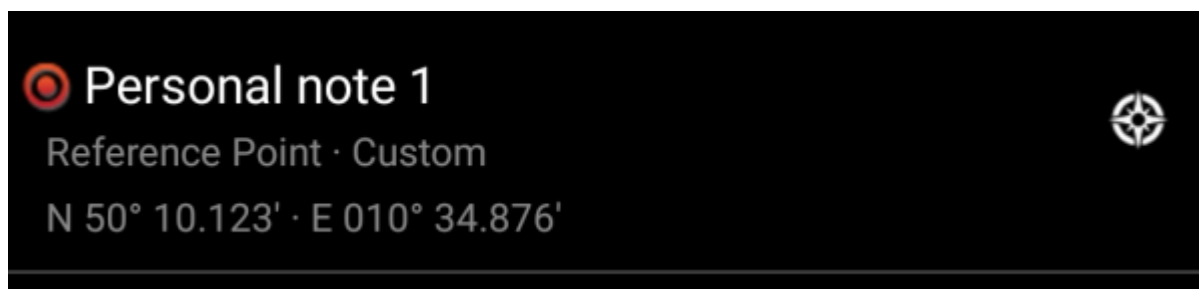
## Reittipisteiden automaattinen luonti

Jos kätkön [muistiinpanosi](#) sisältävät oikeassa muodossa olevat koordinaatit (kuten N50 10.123 E010 34.876), c:geo luo automaattisesti sille reittipisteen kätkön [reittipistevälilehdelle](#).

Jos esimerkiksi muistiinpanosi sisältö näyttää tältä:



c:geo luo automaattisesti reittipisteen sille:



Myös useammat koordinaatit muistiinpanoissasi siirretään reittipisteiksi samalla tavalla ja reittipisteet numeroidaan sen mukaisesti.



Jos kätkön reittipisteet sisältävät jo koordinaatit, jotka löytyvät muistiinpanoistasi, c:geo ei luo uutta reittipistettä näille koordinaateille, koska oletetaan että se on tarpeeton kaksoiskappale. Kaksia koordinaatteja verrattaessa, niiden oletetaan olevat "samat" kun ne ovat identtisiä kirjoitettuna [MinDec-koordinaattimuodossa](#) (esimerkiksi N50 10.123 E010 34.876).

## Avainsanojen käyttö reittipisteen tyypeissä

Normaalisti c:geo määrittää muistiinpanojen koordinaateista luodun reittipisteen tyypiksi Viitesijainti, mutta voit käyttää avainsanoja muistiinpanoissasi määrittääksesi eri tyyppin reittipisteelle.

Laita vain yksi seuraavista avainsanoista koordinaattien eteen:

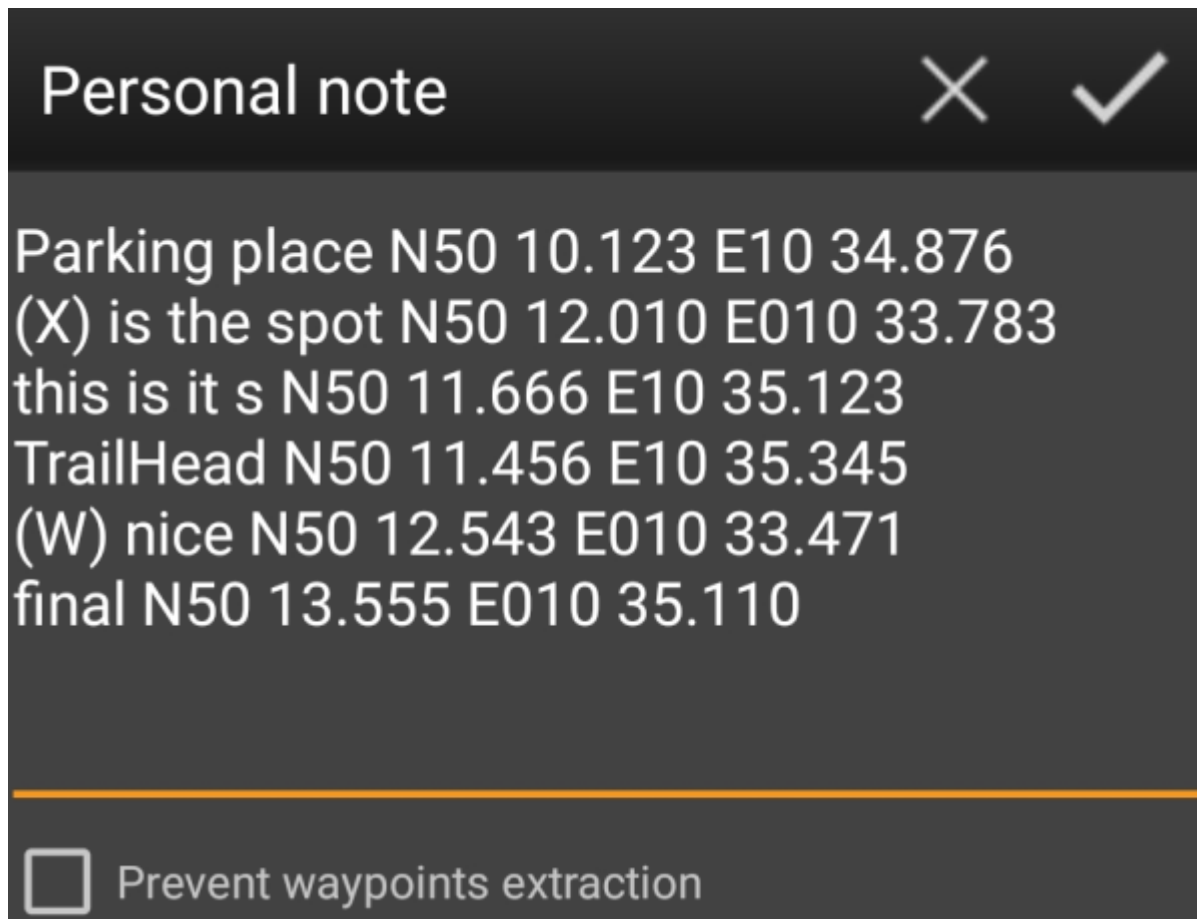
Kuvake	Reittipisteen tyyppi	Muistiinpanoissa oleva avainsana	Muistiinpanoissa oleva lyhyttunniste
	Pysäköintialue	PARKING	P
	Vastattava kysymys	PUZZLE	X
	Multikätkön vaihe	STAGE	S
	Reitin alku	TRAILHEAD	T
	Viitesijainti	WAYPOINT	W
	Lopullinen sijainti	FINAL	F

c:geo tunnistaa seuraavat avainsanamuodot reittipisteen tyyppin tunnisteina (kirjainkoolla ei merkitystä):

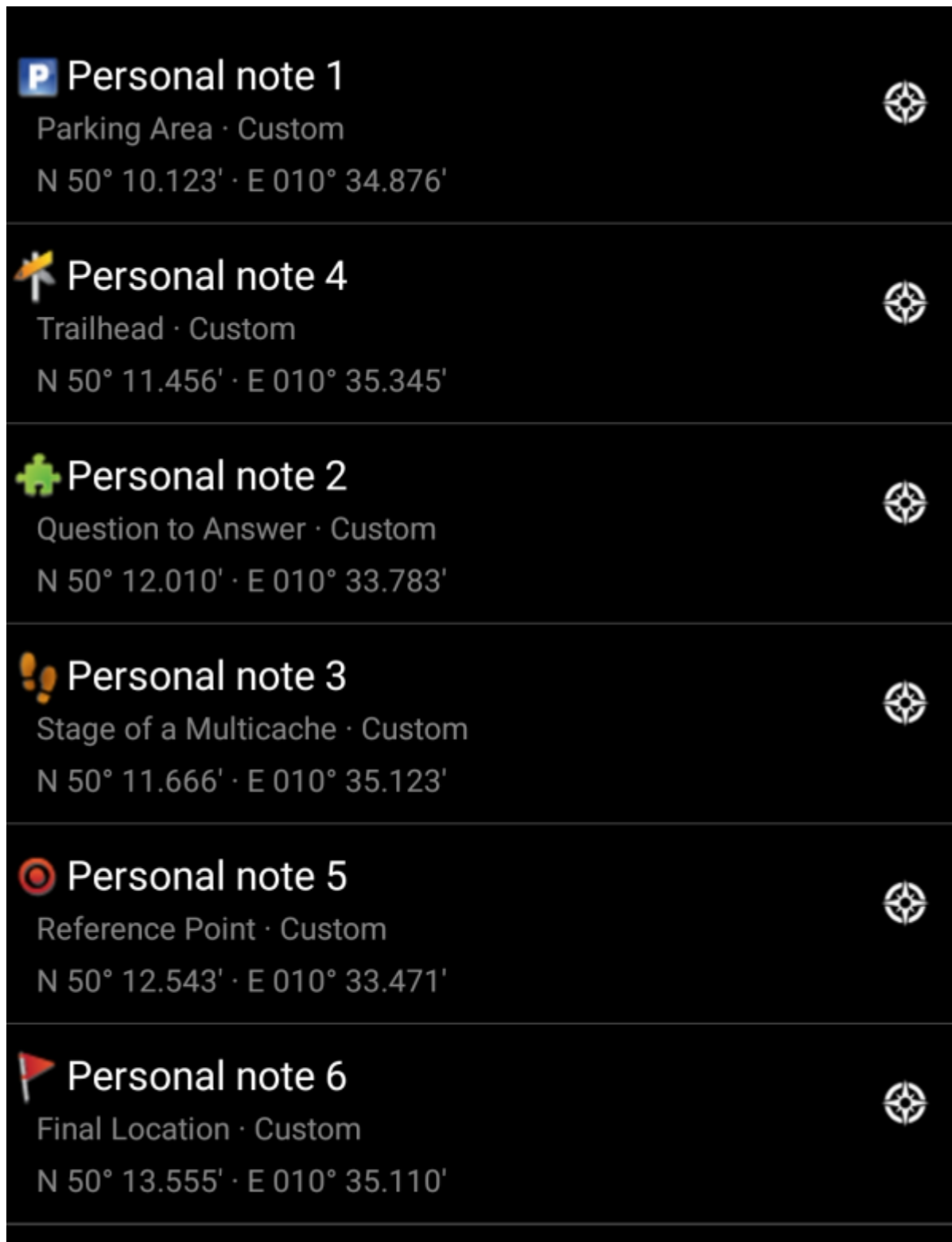
- itse avainsana
- lyhyttunniste sulkeiden sisällä (esimerkiksi ( f ) kun reittipiste määritellään viimeiseksi reittipisteeksi)
- lyhyttunniste **heti ennen** koordinaatteja

Lisäksi paikalliset reittipistetyyppien nimet (kielessä jolla käytät c:geota) toimivat myös. c:geo on kuitenkin saatavilla monella kielellä joten listaamme tässä vain englanninkieliset avainsanat.

Esimerkiksi katsotaan seuraavaa muistiinpanoa, joka käyttää joitakin yllä olevia variantteja, joilla luodaan erityyppisiä reittipisteitä:



joka luo automaattisesti seuraavat reittipisteet sinulle:



## Reittipisteiden varmuuskopiointi henkilökohtaiseen muistiinpanoon

On mahdollista luoda kaikista luomistasi ja muokkaamistasi reittipistetiedoista tekstimuotoinen varmuuskopio henkilökohtaiseen muistiinpanoon. Voit sitten lähettää tämän henkilökohtaisen muistiinpanon geokätköily sivustolle (jos se tukee sitä), täten helposti varmuuskopioiden luomasi reittipistetiedot. Yllä selostetun jäsenyyksen ansiosta tämä tieto voidaan palauttaa reittipistelistallesi jos tieto syystä tai toisesta häviää tai poistetaan laitteestasi.



Luodaksesi tekstivarmuuskopion, käytä -nappia henkilökohtaisen muistiinpanon alla. Tekstimuotoinen osio luodaan muistiinpanoihin, alkaen [c:geo-start} ja päättyen {c:geo-end}. Muistiinpano sisältää kaiken käyttäjän määrittämän reittipistetiedon reittipistelista, kirjoitettuna edistyneellä reittipistesyntaksilla (joka selostetaan seuraavassa osiossa).















Päivittääksesi tekstimuotoisen reittipistevarmuuskopion, paina uudelleen -nappia. Poistaaksesi sen, paina

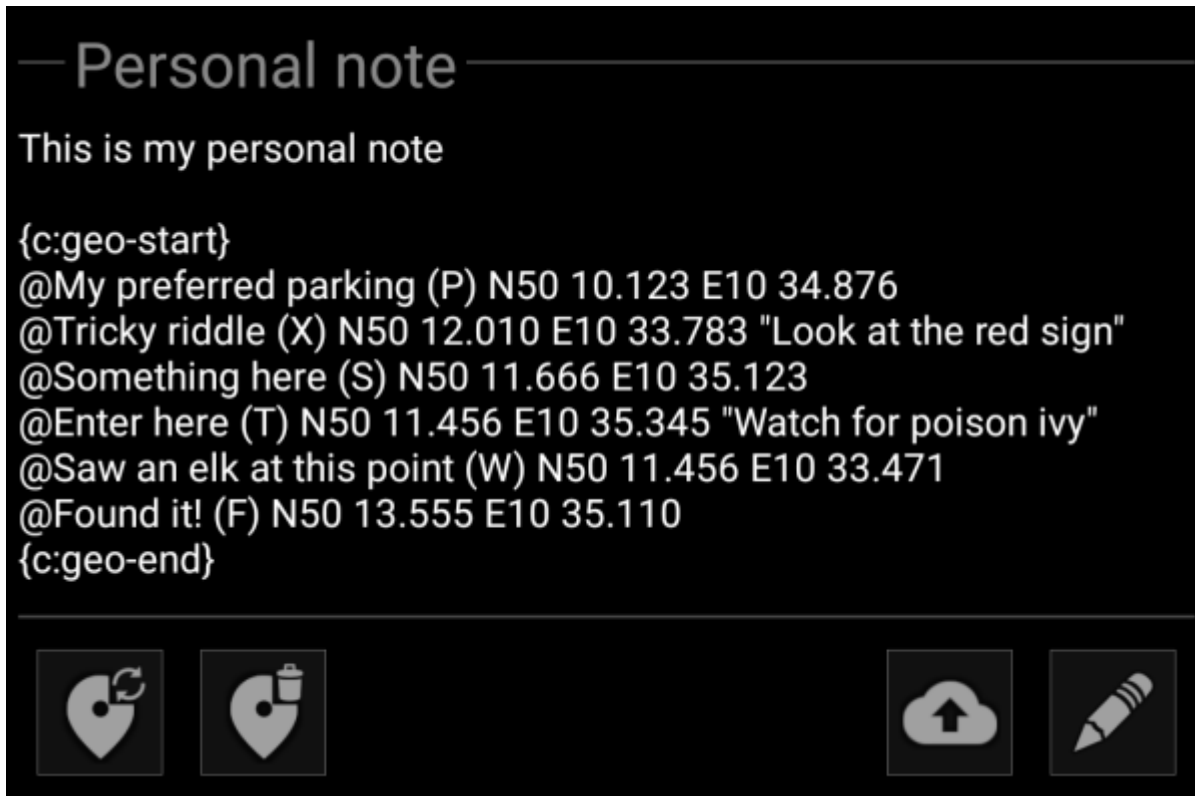


-nappia.

Esimerkkinä, kun toiminto suoritetaan seuraaville reittipisteille:

 <b>My preferred parking</b> Parking Area · Custom N 50° 10.123' · E 010° 34.876'	
 <b>Enter here</b> Trailhead · Custom N 50° 11.456' · E 010° 35.345' Watch for poison ivy	
 <b>Tricky riddle</b> Question to Answer · Custom N 50° 12.010' · E 010° 33.783' Look at the read sign	
 <b>Something here</b> Stage of a Multicache · Custom N 50° 11.666' · E 010° 35.123'	
 <b>Saw an elk at this point</b> Reference Point · Custom N 50° 11.456' · E 010° 33.471'	
 <b>Found it!</b> Final Location · Custom N 50° 13.555' · E 010° 35.110'	

Toiminto luo seuraavan tekstimuotoisen varmuuskopion:



Jos lataat tämän henkilökohtaisen muistiinpanon geokätköilypalvelimelle, ja poistat kätkön c:geosta laitteestasi, ja tallennat sen myöhemmin uudelleen laitteellesi, henkilökohtaisessa muistiinpanossasi olevat reittipisteet palautetaan automaattisesti.

## Reittipisteiden muoto (edistyneille)

Ehkäpä huomasit, että muistiinpanoista luodut reittipisteet luotiin oletusnimillä kuten Muistiinpano 2. Jos haluat suorittaa edistyneempiä reittipistetoimintoja muistiinpanoista, sinun tulee käyttää edistynyttä reittipistesyntaksia. Tällä voit:

- Muokata oletusreittipisteiden ominaisuuksia (=omistajan kuvauksessa määrittämät reittipisteet): koordinaatit ja käyttäjän muistiinpano
- Luoda tai muokata reittipisteen tyyppiä, nimiä ja käyttäjän muistiinpanoja käyttäjän määrittämissä reittipisteissä:

Käyttääksesi tätä toimintoa, käytä seuraavaa syntaksia henkilökohtaisessa muistiinpanossa:

@[<etuliite>]<nimi> (<reittipisteenTyyppiTunnus>) <koordinaatit> "<käyttäjän muistiinpano>"

Edistynyt muoto tunnistetaan kun se alkaa uudella rivillä merkillä @. Seuraava sisältö jäsennetään:

- **Reittipisteen nimi:** kaikki merkin @ ja koordinaattien välillä oleva tieto oletetaan olevan osa reittipisteen nimeä, paitsi jos se on sulkeiden sisällä ( )
- **Etuliite:** Jos heti @-merkin jälkeen tulee hakasulkeet [ ], niin niiden sisältö oletetaan olevan muokkaamasi reittipisteen etuliite
- **Käyttäjän muistiinpano:** Jos heti koordinaattien jälkeen tulee heti " (samalla tai seuraavalla rivillä), niin kaikkien tietojen ensimmäisen " ja seuraavan " välillä oletetaan oleva osa reittipisteen **käyttäjän muistiinpanoa** (sisältäen rivinvaihdot). Jos koordinaattien jälkeen ei ole merkkiä " samalla rivillä, niin tämä sisältö oletetaan olevan reittipisteen käyttäjän muistiinpano.
- **Reittipisteen tyyppi:** samat säännöt pätevät kuten edellisissä osioissa.
- **Koordinaatit:** samat säännöt pätevät kuten edellisissä osioissa. Lisäksi on olemassa koordinaattien



erikoistunniste, joka on (NO-COORD), jota voidaan käyttää tyhjiin koordinaattien määrittämiseksi (tämä on tarpeellinen siinä erityistapauksessa kun halutaan muokata sellaista käyttäjän muistiinpanoa joka ei sisällä koordinaatteja)




Geokätköjen reittipistelista muokataan tällä tiedolla seuraavasti:

- Jos **etuliite** jäsenetään, ja samalla etuliitteellä oleva reittipiste on olemassa, niin oletetaan, että kyseinen reittipiste on muokattava reittipiste. Tätä yleensä käytetään vain etukäteen määritellyissä reittipisteissä.
- Jos löydetään reittipiste, jolla on samat koordinaatit jäsennetyn reittipisteen kanssa, niin oletetaan, että kyseinen reittipiste on muokattava reittipiste.
- Muuten luodaan uusi reittipiste.

Niissä tapauksissa, kun reittipistettä muokataan, seuraavat säännöt pätevät:

- Etukäteen määritellyissä reittipisteissä ainoa muokattava asia on koordinaatit (jos kätkön omistaja määritteli sen tyhjäksi) sekä käyttäjän muistiinpano.
- Olemassa olevissa reittipisteissä, kenttiä kirjoitetaan yli vain silloin, kun ne ovat tyhjiä tai täytetty oletusarvolla (kuten järjestelmän luodulla reittipisteen nimellä)

Seuraavat esimerkit näyttävät erilaisia tekstejä vasemmalla ja niistä luodut reittipisteet oikealla

Henkilökohtainen muistiinpano	Luotu reittipiste
@ A good parking place N50 11.456 E010 35.345 park under the oak tree	 A good parking place Parking Area · Custom N 50° 11.456' · E 010° 35.345' park under the oak tree
@ (X) marks the spot N50 12.010 E010 33.783	 marks the spot Question to Answer · Custom N 50° 12.010' · E 010° 33.783'
@[S5]Station 5 (X) (N0-C00RD) "We have to think about this later"  <i>Huomaa: tämä esimerkki olettaa, että kuvauksessa on olemassa etukäteen määritelty reittipiste, jossa on etuliite S5</i>	 Station 5 Question to Answer · S5 · STAGE5 Elsa und Emil - Geschwindigkeit bei Nebel We have to think about this later