



Amt für Natur und Umwelt  
Uffizi per la natira e l'ambient  
Ufficio per la natura e l'ambiente

Telefono 081 257 29 46  
Telefax 081 257 21 54  
E-Mail info@anu.gr.ch  
Internet www.anu.gr.ch

Modulo n. VF016  
Nome doc. 2013-1049  
Data 24 gennaio 2019  
Sezione Coordinamento procedure

## Modulo di notifica per modifiche del terreno

Data ricezione UNA

---

### Dati amministrativi

#### Committente lavori

Nome/Ditta

Persona di rif.

Via e n.

NPA/Luogo

Telefono

E-Mail

#### Rappresentanza della committenza

Nome/Ditta

Persona di rif.

Via e n.

NPA/Luogo

Telefono

E-Mail

#### Specialista della protezione del suolo sui cantieri\*

\* In generale, uno specialista del terreno (pedologo) dev'essere fatto intervenire con una superficie interessata > 2000 m<sup>2</sup>

Nome/Ditta

Persona di rif.

Via e n.

NPA/Luogo

Telefono

E-Mail

### Dati sulla modifica del terreno

Domanda costruzione n.

Comune

Luogo/Toponimo

Via e n.

Parcella n.

#### Stato attuale della superficie

Il suolo è già stato in precedenza rinterrato o asportato?

sì

no

La superficie è già stata alterata da interventi edilizi?

sì

no

(p.e. rivegetazione non riuscita, cedimento a causa del drenaggio)

Se sì, a causa di?

Utilizzo attuale

## Dati sulla modifica del terreno pianificata

Problema/Obiettivo

Provvedimenti

Uso futuro

Superficie interessata (m<sup>2</sup>)

Verrà apportato materiale di suolo o sottosuolo?  sì  no

Verrà apportato terreno da aree situate nel perimetro d'esame per i carichi chimici del suolo?  sì  no  
(se sì, allegare p.f. i risultati delle analisi del suolo prescritte)

\* Si veda il promemoria "Perimetro d'esame per i carichi chimici del suolo" (NM006i) dell'UNA

Si riscontrano neofite invasive nel sito da cui viene rimosso materiale?  sì  no

Verificato da: \_\_\_\_\_ Data: \_\_\_\_\_

\* In caso di domande, è a disposizione l'incaricato comunale per le neofite invasive (KAFIN)

Viene rimosso materiale di suolo o sottosuolo?  sì  no

Perizia tecnica specialistica del terreno necessaria? (Se sì, allegare p.f.)  sì  no

\* In caso di modifiche del terreno a scopi agricoli una perizia specialistica del terreno è richiesta a partire da una superficie interessata di 2000 m<sup>2</sup>. Si veda a proposito il Promemoria "Landwirtschaftliche Terrainveränderungen" [*Modifiche di terreno a scopo agricolo*, in tedesco] dell'ARE/UST.

**Materiale da apportare**      Quantitativo (m<sup>3</sup>)      Altezza di riempimento (cm)

Suolo superficiale

Strato inferiore del suolo

Sottosuolo

### Provenienza del materiale di suolo superficiale o sottosuolo

Comune

Via

Nome località/Parcella

Perché è stato prodotto materiale di suolo o sottosuolo?

## Documenti da inoltrare/Piani

- Estratto carta topografica 1:25'000
- Piano catastale
- Eventualmente risultati delle analisi del suolo
- Piani di costruzione: pianta, sezioni longitudinali e trasversali (distinguere la prevista costruzione di terreno secondo gli strati superiore e inferiore del suolo nonché il materiale di sottosuolo)

## Firme

Data

Firma del committente o della sua rappresentanza

\_\_\_\_\_

Data

Firma dello specialista del terreno (pedologo)

\_\_\_\_\_

## Osservazioni

Il modulo dev'essere inoltrato insieme alla domanda di costruzione, nel caso in cui la modifica del terreno interessi una superficie maggiore di 200 m<sup>2</sup> e / o vengano apportati più di 50 m<sup>3</sup> di materiale di suolo o sottosuolo\*

\* Le definizioni concettuali di suolo e materiale di sottosuolo sono rilevabili dal Promemoria *Utilizzazione del suolo nei progetti di costruzione minori* (VM001i) dell'UNA.

Unicamente l'utilizzo di suolo non deteriorato (non inquinato) non presenta problemi in caso di modifiche del terreno. Quale suolo non deteriorato può essere considerato il suolo per il quale non siano superati i valori indicativi per le sostanze nocive prescritti dall'allegato 1 O suolo.

Se suolo asportato viene reimpiegato in un sito diverso nuovamente quale suolo (spostamento di terreno), il suolo preesistente sul luogo di collocamento non deve subire un ulteriore deterioramento chimico (art. 7 cpv. 2 O Suolo). Nel Cantone dei Grigioni le aree potenzialmente inquinate da sostanze chimiche sono rappresentate nel perimetro d'esame per i carichi chimici del suolo (PBB). Nel caso che da tali aree del suolo debba essere asportato e reimpiegato quale suolo in altro sito, preliminarmente dovrà essere chiarito il livello di contaminazione tramite analisi del suolo stesso.

Sul sito internet dell'UNA ([www.anu.gr.ch](http://www.anu.gr.ch) > Themen > Boden > Prüfperimeter chem. Belastung > Interaktive Karte) potrà essere verificato se il terreno utilizzato rientra nel perimetro d'esame per i carichi chimici del suolo.

Di principio, il materiale del sottosuolo è solo in misura limitata idoneo per il miglioramento della coltivazione o quello del suolo. Ciò perché gli strati preesistenti superficiali e inferiori del suolo devono essere asportati separatamente, per far sì che il materiale del sottosuolo possa essere effettivamente ricollocato a livello di sottosuolo. Ciò comporta un notevole pregiudizio della struttura del suolo esistente, e di conseguenza la necessità di un utilizzo moderato del suolo sull'arco di diversi anni.