



## QUESTIONARIO per la progettazione di un impianto di fitodepurazione

DATA: ...../...../.....

1. L'impianto verrà realizzato in via.....c.a.p.....  
Comune di .....Provincia.....  
Nome del proprietario .....  
tel. ....cell.....  
E- mail.....
2. Tipologia del refluo da trattare:
  - Scarico domestico (specificare: abitazione, complesso edilizio, agriturismo, albergo, campeggio).....
  - scarico produttivo/commerciale (specificare: , caseificio,cantina, canile, autolavaggio).....
  - Scarico da agglomerato urbano
3. L'impianto di fitodepurazione verrà costruito:
  - In una nuova costruzione
  - In una struttura/complesso/agglomerato già esistente
4. Quanta superficie può essere occupata dall'impianto di fitodepurazione?  
Dimensioni del terreno:.....m<sup>2</sup>
5. Allegare uno schizzo del terreno o allegare la pianta catastale, specificando i seguenti elementi:  
case, strade di accesso, vicini, alberi esistenti, canalizzazioni pubbliche, fognature esistenti, orientamento (nord), indicazione di alcune quote, eventualmente posizione del pozzo o delle canalizzazioni di approvvigionamento delle acque del vicino, altre particolarità e la posizione prevista per l'impianto di fitodepurazione.
6. Dove possono essere immesse le acque dopo il trattamento di fitodepurazione?
  - Scarico in acque superficiali (specificare nome del corso d'acqua ):
  - Vasca per il successivo riutilizzo (come acqua non potabile )
  - Laghetto

- Scarico sul suolo (dispersione nel terreno)

7. L'edificio/complesso edilizio/agglomerato sono normalmente abitati?

- Sì
- no. Come viene utilizzato?
  - Nei fine settimana
  - Durante le vacanze, nei mesi di .....
  - Come agriturismo, casa vacanze, rifugio, albergo o simili
  - Come ufficio
  - Altro (caseificio, cantina vitivinicola, ecc .....

8. Tipologia di utenza/attività ?

Abitazione mono-bifamiliare: n° di residenti fissi.....; ospiti: .....  
n° stanze da letto fino a 14 m<sup>2</sup>.....; n° stanze da letto > 14 m<sup>2</sup> .....

Complesso edilizio: numero di edifici .....; n° residenti .....  
n° stanze da letto fino a 14 m<sup>2</sup>.....; n° stanze da letto > 14 m<sup>2</sup> .....

Agglomerato urbano: numero di edifici .....; n° residenti .....  
Condotta fognaria di collegamento abitazioni ml .....

Attività turistica:

- N° stanze di 14 -20 m<sup>2</sup>.....; n° stanze > 20 m<sup>2</sup> .....
- N° di posti letto.....; n° wc.....; n°docce.....
- Ristoranti: n°pasti giorno.....; superficie sala ristorante m<sup>2</sup> .....
- Sala conferenze visitatori n° .....
- N°addetti.....

Ufficio o attività commerciale:

- n° lavoratori .....; n° addetti.....; n° wc .....

Lavaggio sala di mungitura: n° capi adulti .....; litri di latte lavorati.....; litri di acqua consumata (circa) .....; allegare eventuale analisi chimico – fisica

Caseificio: litri di latte lavorato/anno .....; litri di acqua consumata/anno .....  
allegare eventuale analisi chimico – fisica

Altra attività: portata di refluo giornaliera (.....m<sup>3</sup>/g); allegare analisi chimico - fisica

9. Altitudine sul livello del mare ? .....m s.l.m.

10. Temperatura media annua .....°C; min.....°C e max.....°C; giorni di gelo (sotto lo zero termico):.....Piovosità: ..... mm anno;

11. Su quale tipo di suolo deve essere eseguito lo scavo per la fitodepurazione?

- Sabbia

- Argilla
- Altro .....

12. Il terreno è in pendenza? (meglio trovare posto il più possibile in piano)

- no
- si, in direzione.....circa.....% di pendenza

13. Esiste un accesso adeguato per automezzi al sito per l'impianto di fitodepurazione?

14. Esistono già pre-trattamenti? Se si quali?

- Degrassatore m<sup>3</sup> .....
- Fossa biologica tipo Imhoff m<sup>3</sup> .....
- Fossa biologica tricamerale m<sup>3</sup> .....

15. Se l'edificio è già abitato qual è stato l'anno scorso il consumo di acqua potabile?

- secondo il contatore o la bolletta dell'azienda fornitrice m<sup>3</sup> .....
- Si stima circa.....m<sup>3</sup>

16. L'acqua proviene:

- dall'acquedotto
- da un pozzo
- da una sorgente

17. Nella casa sono stati installati dei dispositivi per il risparmio dell'acqua ?

- No
- Si,
  - Sciacquoni con tasto di stop o doppia regolazione di flusso
  - Frangigetto aerati nei rubinetti, limitatori di flusso nelle docce
  - altro

18. Qual è il destino dell'acqua piovana proveniente dal tetto?

- Viene assorbita dal terreno
- Viene smaltita da canalizzazioni adeguate
- Per il .....% viene immessa nelle acque di scarico
- Viene raccolta in una cisterna

19. Desiderate un laghetto alla fine della fitodepurazione ?  
Quanta superficie può esservi destinata ? .....m<sup>2</sup>

20. L'acqua depurata verrà riutilizzata ?

- No
- Sì, per
  - irrigazione
  - gli sciacquoni della toilette
  - Altri usi come acqua non potabile

23. Desiderate ricevere un cartellone didattico (stampato su materiale tipo "Forex" adatto per esposizione in esterno e resistente pioggia e UV) che spieghi il funzionamento dell'impianto di fitodepurazione da esporre nella vostra azienda?

- No
- Sì, dimensioni:
  - A1 (594x841) mm
  - A0 (841x1189) mm
  - Altro.....

**INVIARE COMPILATO AL SEGUENTE INDIRIZZO:**

**Via Giandeto Biancana,3 – 42034 Casina (RE)  
E-mail: [info@fitodepurazionevis.it](mailto:info@fitodepurazionevis.it)**

all'attenzione della [dott.sa Floriana Romagnoli](#)  
Per contatti: cell. 348-0061270