

1

Verfassen Sie eine Presseausendung, in welcher Sie für das Land die Bevölkerung über die Ausweisung eines Trinkwasserschutzgebietes auf einer landwirtschaftlich intensiv genutzten Fläche im Etschtalboden bei Lana und die daraus resultierenden Nutzungseinschränkungen informieren. Gliedern Sie den Artikel in Titel, Untertitel, Abstract und Text (max. 2 Seiten).

Elabori un comunicato stampa, con il quale Lei, a nome della Provincia, informa la popolazione sulla creazione di un'area di tutela dell'acqua potabile in una zona ad uso agricolo intensivo nel fondovalle dell'Adige vicino a Lana e sulle restrizioni riguardanti l'uso del suolo che ne derivano. Suddivida il testo in titolo, sottotitolo, abstract e testo (mass. 2 pagine).

2

Welche sind die wesentlichen Aspekte bei der Planung eines Trinkwasserspeichers?
Quali sono gli aspetti rilevanti nella progettazione di un serbatoio idropotabile?

3

Wasserableitungen aus Gewässern für die landwirtschaftliche Bewässerung können das Erreichen oder Erhalten der Umweltqualitätsziele für Fließgewässer erschweren oder verhindern. Beschreiben Sie, die wahrscheinlichen ökologischen Auswirkungen und welche Milderungsmaßnahmen möglich sind.

Derivazioni d'acqua da corpi idrici per l'irrigazione agricola possono rendere più difficile o ostacolare il raggiungimento degli obiettivi di qualità del corso d'acqua. Descriva i probabili effetti negativi e le possibili misure di mitigazione.

4

Beschreiben Sie die wichtigsten abiotischen Faktoren eines Fließgewässers und ihre Bedeutung für das Ökosystem Fließgewässer.

Descriva i principali fattori abiotici di un corso d'acqua e la loro importanza per l'ecosistema fluviale.

5

In der Eigenschaft als Kontrollorgan sind Sie beauftragt die Kontrolle einer Kläranlage für kommunales Abwasser mit 70.000 EW. durchzuführen. Beschreiben Sie die notwendigen analytischen Untersuchungen für diesen Zweck.

In qualità di organo di vigilanza è incaricato di eseguire il controllo di un impianto di depurazione delle acque reflue urbane avente capacità di 70.000 a.e.. Descriva i controlli analitici necessari a tal fine.