

## Symboles pour les plans de protection des ouvrages

### Effets

Symboles pour les phases de planification « Définition des objectifs » et « Études préliminaires ».

#### Crues et ruissellement de surface

| N° de symbole | Symbole                                                                             | Signification                                 | Explication                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1-1.1         |    | Surface inondable avec direction d'écoulement | Cette zone représente la surface inondable ainsi que la direction d'écoulement <b>en présence</b> de mesures de protection. La source du processus (p. ex. ruissellement de surface, HQ300), la profondeur ou le niveau d'eau, ainsi que d'autres données statiques peuvent être ajoutés à titre facultatif.                       |
| 1-1.2         |  | Surface inondable avec direction d'écoulement | Cette zone représente la surface inondable ainsi que la direction d'écoulement <b>en l'absence</b> de mesures de protection. Ce symbole n'est utilisé que s'il est jugé pertinent. La source du processus (p. ex. ruissellement de surface, HQ300, EHQ), la profondeur ou le niveau d'eau peuvent être ajoutés à titre facultatif. |
| 1-1.3         |  | Surface inondable avec direction d'écoulement | Cette zone représente la surface inondable ainsi que la direction d'écoulement <b>en cas de surcharge</b> . Ce symbole n'est utilisé que s'il est jugé pertinent pour la planification. La source du processus (p. ex. CMP, surcharge) peut être ajoutée à titre facultatif.                                                       |

## Symboles pour les plans de protection des ouvrages

1-1.4



Direction d'écoulement  
des eaux souterraines

Indique l'écoulement d'eau sous la surface du sol, notamment les eaux souterraines ou un refoulement de canalisations. La zone inondable n'est pas représentée. Ce symbole n'est utilisé que s'il est jugé pertinent. Le niveau d'eau absolu ou le niveau de refoulement peuvent être ajoutés à titre facultatif.

### Avalanches, glissements de terrain et coulées de boue, chutes de pierres

Les effets peuvent être représentés de manière similaire à ceux des processus des crues et du ruissellement de surface. Pour différencier les processus, d'autres couleurs peuvent être utilisées à la place du bleu pour représenter la surface d'effet. Ici, par exemple, on a utilisé le brun.

| N° de symbole | Symbole                                                                             | Signification                   | Explication                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2-1.1         |  | Surface et direction de l'effet | Cette zone représente la surface et la direction de l'effet <b>en présence</b> de mesures de protection. La source du processus ou les valeurs relatives à l'effet peuvent être ajoutées à titre facultatif.                                                        |
| 2-1.2         |  | Surface et direction de l'effet | Cette zone représente la surface et la direction de l'effet <b>en l'absence</b> de mesures de protection. La source du processus ou les valeurs relatives à l'effet peuvent être ajoutées à titre facultatif. Ce symbole n'est utilisé que s'il est jugé pertinent. |
| 2-1.3         |  | Surface et direction de l'effet | Cette zone représente la surface et la direction de l'effet <b>en cas de surcharge</b> . Ce symbole n'est utilisé que s'il est jugé pertinent pour la planification.                                                                                                |