

Konzept zur Überwachung (Monitoring)

Grundsätzlich ergeben sich bei Plänen Prognoseunsicherheiten, da die Entwicklungen in einem Planungsraum vielfältigen Einwirkungen unterliegen, die nicht alleine durch den jeweiligen Plan beeinflusst werden. Daher sind für bestimmte Umweltbelange Maßnahmen zur Überwachung der Umweltqualität erforderlich.

Aufgrund der Prognoseunsicherheiten sollten folgende Maßnahmen zur Überwachung der Umweltqualität ergriffen werden:

- Monitoring der Wendehalspopulation;
- Messung ausgewählter Luftschadstoffkomponenten (Feinstaub, Stickoxid-Belastungen);
- Temperaturmonitoring im Innenstadtgebiet.

Ein Monitoring der Grundwasser-Qualität und der Qualität der Oberflächengewässer sollte zusätzlich durchgeführt werden.