

## Die Sickerwasserreinigungsanlage des Deponiestandortes Mansie

Für die Zentraldeponie Mansie wurde im Jahr 1992 eigens eine Sickerwasserreinigungsanlage gebaut. Das aus den Deponien und dem Kompostwerk gefasste Sickerwasser wird gespeichert und der Reinigungsanlage mittels Druckrohrleitung kontinuierlich zugeführt. Die Sickerwasserreinigungsanlage befindet sich in Westerstede neben dem Gebäude der kommunalen Abwasserreinigungsanlage.

In Abhängigkeit von der Deponiebetriebsführung und der Witterung werden in der Sickerwasserreinigungsanlage jährlich zwischen 30.000 und 60.000 m<sup>3</sup> Sickerwasser gereinigt. Zur weitergehenden Reinigung wird der Anlagenablauf im Rahmen einer Indirekteinleitung der kommunalen Abwasserbehandlungsanlage zugeführt.



Sickerwasserspeicherbecken



Sickerwasserreinigungsanlage