

Jahrgangsstufe 7

Inhaltsfeld: Ökosysteme und ihre Veränderungen

Inhaltliche Schwerpunkte:

- Gewässeruntersuchungen
- Lebensbedingungen im Ökosystem See
- Mensch und Wasser
- Fotosynthese und ihre bestimmenden Faktoren
- Pflanzen und Tiere ergänzen sich
- Energieverlust in der Nahrungskette
- Veränderungen im Ökosystem
- Pflanzen als Energie- und Rohstofflieferanten der Zukunft

Inhaltsfeld: Sexualerziehung

(gemäß Richtlinien zur Sexualerziehung in NRW)

Inhaltliche Schwerpunkte:

- Biologische Grundlagen der Sexualität
- Sexualität des Menschen
- Die Entwicklung des Menschen Entwicklung im Mutterleib
- Die Entwicklung des Menschen Entwicklung im Mutterleib
- Entwicklung des Kindes / Lebens-abschnitte und ihre Problematik
- Empfängnisverhütung

Inhaltsfeld: Information und Regulation

Inhaltliche Schwerpunkte:

- Signale dienen der Verständigung
- Zusammenleben und Verständigung
- Reizaufnahme und Informationsverarbeitung
- Gesund und Krank
- Krankheitserreger