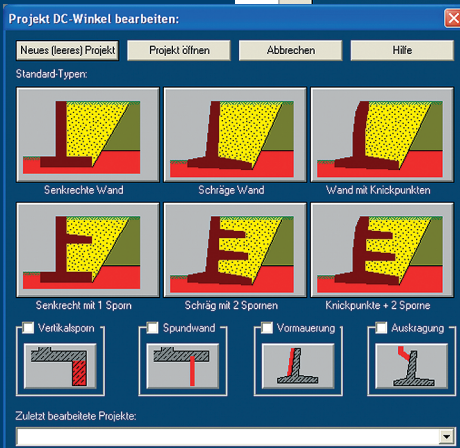
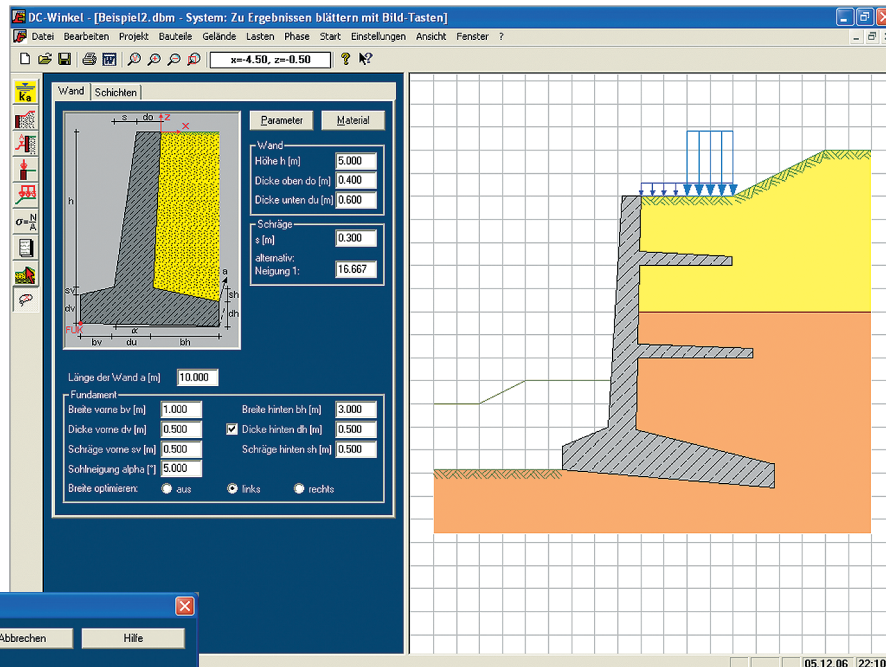


Berechnung von Winkelstützwänden DC-Winkel



Unterschiedliche Wandtypen

- Berechnung nach Eurocode 7, DIN 1054:2010, DIN 4085, SIA-267, ÖNORM B 4434
- Deutsche, englische, französische, rumänische, bosnische Sprache
- Stahlbetonbemessung der Wand nach Eurocode 2, DIN 1045-1, DIN 1045, SIA 262, ÖNORM B 4700 und British Standard BS 8110
- Optimierung der Fundamentbreite, wahlweise auf der Erd- oder Luftseite: Bestimmung der Breite, für die alle Nachweise eingehalten sind
- Standsicherheitsnachweise: Kippen, Stabilität, Gleiten, Grundbruch, Geländebruch, Nachweis von Bodenpressung und Setzung
- Variable Schichtung
- Berücksichtigung einer Hinterfüllung
- Ansatz von Verdichtungs-erddruck (charakteristisch)
- Unterschiedlicher Erddruckansatz (aktiv, erhöht aktiv, Ruhedruck)
- für Wandbemessung und Standsicherheitsnachweise
- Genauer Ansatz der Ersatzwand am Fundamentsporn unter θ_a'
- Nachweis der Sicherheit gegen Geländebruch
- Einfachste Bedienung durch Eingabe der Maße über Tastatur, Doppelklick auf Wandpunkte oder Ziehen mit der Maus
- Ergebnisausgabe hoher Qualität mit Integration der Ergebnis-graphik