7	Prefazione	all'edizione	italiana

- 9 Nota introduttiva
- 11 Prefazione

## 15 Parte I: Introduzione

- 17 1. La conquista dello spazio: il compito principale dell'insegnamento della geografia Hans-Ulrich Schmutz
- 21 **2. Il piano di studi per la geografia** *Gunter Keller*
- 21 2.1 Premessa
- 22 2.2 Il piano di studi dalla I all'VIII classe e lo sviluppo del bambino nella scuola Waldorf
- 29 Parte II: L'epoca di geografia della IV classe 
   La descrizione del territorio "familiare"
- 31 3. La situazione biografica dei bambini e il piano di studi della IV classe Gunter Keller
- 32 3.1 La formazione di una rappresentazione e il significato dell'insegnamento della geografia (separare e collegare)
- 33 3.2 Separare e collegare
- 34 3.3 L'importanza del sentimento
- 34 3.4 Le opere realizzate dagli uomini
- 35 3.5 Riepilogo
- 36 4. Motivi della conoscenza del territorio Epoca di geografia della IV classe Hans-Ulrich Schmutz
- 43 5. La conquista dello spazio, la scala e le direzioni cardinali del cielo Gunter Keller
- 43 5.1 La scala
- 44 5.2 La rosa dei venti ricavata dall'osservazione del Sole
- 45 5.3 La bussola

- 47 6. Esempio 1. Geografia locale nella Scuola Rudolf Steiner di Wetzikon

  Hans-Ulrich Schmutz
- 47 6.1 Fasi di preparazione da parte dell'insegnante
- 58 6.2 La carta degli alunni prende forma
- 62 6.3 La conduzione dell'epoca: l'esempio di Wetzikon
- 68 7. Esempio 2. Pianificazione di un'epoca di geografia locale a Hiroshima Saijo Hans-Ulrich Schmutz
- 70 8. Esempio 3. La grande città di Berlino Hans-Ulrich Schmutz
- 74 9. Digressioni sulla II Parte Gunter Keller
- 74 9.1 Excursus 1. La prima conoscenza del cielo
- 83 9.2 Excursus 2. Natura e uomo, una piccola introduzione alla conoscenza dell'economia Punti di vista per l'insegnante
- 89 Parte III: L'epoca di geografia di V classe. Fiume, paesaggio e uomo
- 91 10. Situazione biografica degli alunni di V classe e punti di vista sul piano di studi Gunter Keller
- 91 10.1 La V classe
- 92 10.2 Il piano di studi
- 94 10.3 Punti focali dell'insegnamento di geografia in V classe
- 95 11. La forma di un fiume e un paesaggio fluviale

  Gunter Keller
- 101 12. Suddivisione tripartita o quadripartita dell'Europa centrale Gunter Keller
- 104 13. Disegnare e usare le cartine Hans-Ulrich Schmutz

- 104 13.1 Introduzione
- 105 13.2 Il corso dei quattro grandi fiumi alpini: note per la preparazione dell'insegnante
- 112 13.3 Il rilievo alpino e i tipi di roccia
- 116 13.4 La cartina delle Alpi per il quaderno d'epoca degli alunni
- 118 13.5 La cartina del paesaggio dalla sorgente del Reno all'Oceano Atlantico
- 120 13.6 Uso di atlanti, rilievi e sezioni trasversali
- 125 14. Le particolarità di un luogo. Un aiuto alla caratterizzazione dei paesaggi Gunter Keller
- 126 14.1 La natura
- 132 14.2 L'uomo e i suoi edifici
- 137 15. Come si prepara un'epoca? L'esempio dell'epoca sul fiume Reno Gunter Keller
- 140 **16. Le Alpi**Gunter Keller
- 141 16.1 Il confine tra Europa meridionale ed Europa centrale
- 142 16.2 Una scalata alla sorgente del Reno anteriore
- 146 16.3 Il cercatore di cristalli, il "radioso"
- 149 16.4 Una frana
- 151 16.5 Il contadino di montagna
- 155 17. La fossa del Reno superiore e la città di Friburgo Gunter Keller
- 155 17.1 Esercizi di orientamento e formazione di concetti spaziali
- 158 17.2 I vigneti e i frutteti
- 159 17.3 Sulla strada per la Foresta Nera
- 162 17.4 L'università
- 164 18. Il fiume e il controllo della natura: il raddrizzamento e il livellamento del corso del Reno a opera di Johann Gottfried Tulla Gunter Keller
- 170 19. L'effetto dello spirito umano usando l'esempio di Mannheim Gunter Keller
- 170 19.1 Mannheim Ludwigshafen
- 172 19.2 Inventori
- 175 19.3 Lo spirito umano e il futuro: Prometeo ed Epimeteo
- 178 20. Il buco di Binger: le vie d'acqua e l'importanza per il commercio Gunter Keller

- 182 21. La pianura e il delta del Reno Gunter Keller
- 182 21.1 Nozioni di base per l'insegnante
- 184 21.2 Paesi Bassi / Olanda
- 185 21.3 Geest e Marsh
- 187 21.4 La diga
- 189 21.5 Il Mare del Nord, l'Ijsselmeer e lo Zuiderzee
- 194 22. Considerazioni sulla Parte III Gunter Keller
- 194 22.1 Excursus 3. Natura, lavoro e spirito: un po' di economia Punti di vista per l'insegnante
- 195 22.2 Excursus 4. Il contadino di montagna: io sono Giuseppe Andria
- 196 22.3 Excursus 5. La prima automobile del mondo, Bertha Benz e il primo viaggio a lunga distanza
- 204 22.4 Excursus 6. La torre dei topi vicino a Binger
- 205 22.5 Excursus 7. Le sette sorelle e la Loreley
- 207 22.6 Excursus 8. Il cavaliere sul cavallo bianco
- 209 Ringraziamenti
- 210 Bibliografia
- 213 Indice degli autori delle illustrazioni