

Pflanzen-Kartierung 1996 - 1998

- Krautschicht -

**Hain-Gilbweiderich**  
*(Lysimachia nemorum)*

- kleinerer Bestand (bis  $0,5 \text{ m}^2$ )
- größerer Bestand (bis  $3 \text{ m}^2$ )

Ruhr

relativer Boden-Stickstoffgehalt  
(bestimmt mittels C/N-Verhältnis)



C/N = 37  
(23 - 53)

ziemlich  
niedrig



C/N = 21  
(19 - 22)

weniger  
hoch



C/N = 15  
(12 - 17)

ziemlich  
hoch



C/N < 10

hoch

↓  
Rohhumus

↓  
Moder

↓  
Mull

0 100 200 300 m