

Tabelle mit einigen repräsentativen Beispielen (die Spanne ergibt sich, da jeweils mindestens 6 Untersuchungen oder mehr pro Art vorliegen), Die Stickstoff Werte liegen in der Regel um 1 mg/100g

	PH wert	P2O5 mg/100g	K2O mg/100g	MgO mg/100g	Mn mg/1000g
gut gedüngter Gartenboden	6,5	16 -30	16 - 40	8 – 20	15 - 30
<i>Ophrys apifera</i>	7,2	8 - 12	16 - 41	12 – 53	33 - 109
<i>Ophrys sphegodes</i>	7,3	6 - 19	34 - 47	22 – 45	23 - 41
<i>Orchis purpurea</i>	7,3	13 - 22	16 - 30	15 – 24	15 - 34
<i>Orchis ustulata</i>	7,4	14 - 19	24 - 30	21 – 65	20 - 29
<i>Himantoglossum hircinum</i>	7,0	11 – 23	24 - 36	22 – 41	38 - 68
<i>Aceras anthropophorum</i>	7,1	12 – 14	21 - 28	33 – 48	32 - 75
<i>Anacamptis pyramidalis</i>	7,3	22 - 28	22 - 39	23 – 42	23 - 43
<i>Orchis mascula</i>	6,8	14 - 16	23 - 25	9 – 14	12 -18
<i>Ophrys fusca</i> medit. Küste	7,3	16 - 18	11 - 13	11 – 16	8 - 14
<i>Ophrys fusca</i> medit. Gebirge	7,1	12 - 19	22 - 39	34 – 48	28 - 56