

## Botanische Kostbarkeiten in der Gemarkung Obertshausen

### Breitblättrige Stendelwurz – *Epipactis helleborine* (Familie Orchidaceae)

Die stattliche Pflanze aus der Familie der Orchideen kommt in schattigen bis lichten Wäldern, besonders Laub- und Mischwäldern, meist auf nährstoffreichen Böden vor. Oft findet man sie in den Saumgesellschaften an Waldrändern. Auffällig ist ein vom Standort abhängiger Wuchs: Vollsonnig wachsende Pflanzen sind eher kräftig, schattig wachsende Pflanzen eher schlank. Die Blütezeit ist von Ende Juni bis Ende August.

Die bis zu 12 Laubblätter der meist 80 cm hoch wachsenden Breitblättrigen Stendelwurz sind eiförmig bis lanzettartig geformt. Sie stehen meist waagrecht ab und sind mit deutlichen Rinnen versehen.

Die Blütenstände können aus 15 bis 80 Einzelblüten bestehen. Diese sind in der Färbung sehr variabel. Das Farbspektrum reicht vom reinen Grün bis zum tiefen, dunklen Weinrot. Am häufigsten sind sie grünlich und etwas violett oder rötlich überlaufen.

Ihre Form besteht wie bei den meisten heimischen Orchideenarten aus drei äußeren und drei inneren Blütenblättern.

Das Hypochil (hinterer Teil der Lippe) ist innen oliv bis purpurbraun, glänzend und nektarführend. Das Epichil (vorderer Teil der Lippe) ist herzförmig mit zurückgeschlagener Spitze, am Grund befinden sich zwei glatte Höcker.

Breitblättrige Stendelwurz zw.  
Hausen und Lämmerspiel,  
Juni 2007 (Foto: R. Schwab)

