**Hechtsee**

* De Hechtsee is een meer in de [Oostenrijkse](http://nl.wikipedia.org/wiki/Oostenrijk) deelstaat [Tirol](http://nl.wikipedia.org/wiki/Tirol_%28deelstaat%29).

**Geografie**

* Het meer ligt in de [Beierse Vooralpen](http://nl.wikipedia.org/w/index.php?title=Beierse_Vooralpen&action=edit&redlink=1) ten westen van het Duitse [Kiefersfelden](http://nl.wikipedia.org/wiki/Kiefersfelden) en ten noorden van de Tiroolse districtshoofdstad [Kufstein](http://nl.wikipedia.org/wiki/Kufstein_%28stad%29).
* Niet ver van de zuidelijke oever van het meer ligt de [Thierberg](http://nl.wikipedia.org/wiki/Thierberg) (760 [m.ü.A.](http://nl.wikipedia.org/wiki/Meter_%C3%BCber_Adria)).
* Slechts enkele meters van het noordelijke uiteinde van het meer verwijderd ligt de staatsgrens tussen Duitsland en Oostenrijk.
* De belangrijkste toestroom van de Hechtsee is de Hechtbach, die uit een klein dal tussen de Hechtsee en de [Längsee](http://nl.wikipedia.org/w/index.php?title=L%C3%A4ngsee_(Tirol)&action=edit&redlink=1) komt; het meer, gelegen op een hoogte van 544 meter, watert af via de [Kieferbach](http://nl.wikipedia.org/w/index.php?title=Kieferbach&action=edit&redlink=1).
* Met een oppervlakte van 0,28 km² en een maximale diepte van 56 meter is de Hechtsee het grootste en diepste van de zes meren ten westen van Kufstein.
* De andere meren, naast de Längsee, zijn de [Egelsee](http://nl.wikipedia.org/w/index.php?title=Egelsee_(meer)&action=edit&redlink=1), het [Maistaller Lacke](http://nl.wikipedia.org/w/index.php?title=Maistaller_Lacke&action=edit&redlink=1), de [Pfrillsee](http://nl.wikipedia.org/w/index.php?title=Pfrillsee&action=edit&redlink=1), de [Stimmersee](http://nl.wikipedia.org/w/index.php?title=Stimmersee&action=edit&redlink=1) en de [Thiersee](http://nl.wikipedia.org/wiki/Thiersee_%28meer%29).
* Het meer is vanaf de [Tiroler Straße](http://nl.wikipedia.org/wiki/Tiroler_Stra%C3%9Fe) (B171) bereikbaar over de [Hechtseestraße](http://nl.wikipedia.org/wiki/Hechtseestra%C3%9Fe) (L210).

**Geschiedenis**

* De vier meren op de Thierberg (Pfrillsee, Längsee, Hechtsee en Egelsee) zijn [tektonische](http://nl.wikipedia.org/wiki/Tektoniek) verschijnselen.
* De bekkens zijn mogelijk mede door grotten en [karstfenomenen](http://nl.wikipedia.org/wiki/Karst_%28geografie%29).
* Het ijs van de [Inndal](http://nl.wikipedia.org/wiki/Inndal)[gletsjer](http://nl.wikipedia.org/wiki/Gletsjer) heeft de meren reeds in de laatste IJstijd uitgeschuurd en middels smeltwatersedimenten afgedamd.
* In [1755](http://nl.wikipedia.org/wiki/1755) en [1761](http://nl.wikipedia.org/wiki/1761) steeg het water van het meer dermate, dat bruin, stinkend water buiten de oevers van het meer trad.
* Als oorzaak van deze zeldzame fenomenen zijn de [aardbeving in Lissabon](http://nl.wikipedia.org/wiki/Aardbeving_Lissabon_1755) en de nabije ligging van een tektonische [transformbreuk](http://nl.wikipedia.org/wiki/Transformbreuk) ([Inndal](http://nl.wikipedia.org/wiki/Inndal%22%20%5Co%20%22Inndal)) aangedragen.

**Hydrologie**

* De Hechtsee wordt reeds gedurende vele eeuwen door een twee meter hoge muur opgestuwd; zonder die muur zou het waterniveau in het meer aanmerkelijk lager staan.
* Omdat het meer op een diepte van ongeveer twintig meter uit zuurstofarm, waterstofsulfidehoudend water en tegelijkertijd voedingsrijk water bestaat, wordt sinds het begin van de [jaren '90](http://nl.wikipedia.org/wiki/1990-1999) via een leiding water uit het diepe van het meer weggevoerd.

**Toerisme**

* De Hechtsee is het meest geliefde recreatiemeer voor de inwoners van Kufstein en wordt in de zomer door vele duizenden toeristen bezocht.
* Omdat er slechts beperkte parkeergelegenheid aanwezig is, moet de Hechtseestraße op zomerse dagen regelmatig voor verder autoverkeer worden afgesloten.
* Op slechts enkele honderden meters van de noordoever bevindt zich aan de Kieferbach een stationnetje waar de [Wachtl-Express](http://nl.wikipedia.org/w/index.php?title=Wachtl-Express&action=edit&redlink=1) stopt.
* Volgens een legende woont in de Hechtsee de waternimf Hechta.