



ESO

Eingekeilt zwischen der Cordillera de la Costa und den Anden ist die Atacama eine alte, staubtrockene Wüste, die an den Mars erinnert. Blumen sind selten, Tiere rar und Insekten kaum vorhanden. An den Observatorien der ESO wird Wasser entweder aus tiefen Brunnen geholt oder, ebenso wie das Essen, mit LKWs aus großer Entfernung gebracht. Eine Kompensation für die raue Umgebung ist der tropische Garten in der Paranal Residencia. Er bietet eine willkommene Gelegenheit zur Erholung.

Zähe Pflanzen

Selbst in einer Höhe von 5150 Metern, in der Nähe des ALMA-Observatoriums, blühen einige Pflanzen — ein seltener Anblick in der Wüste.

Hardy flower

Even at an altitude of 5150 metres, close to the ALMA Observatory, some plants are able to flower. A rare sight in the desert.



ESO/Max Alexander

Lebensader

Dreimal am Tag bringen LKWs von Antofagasta Wasser zum Paranal-Observatorium. Die große Stadt ist 130 Kilometer vom Standort der Teleskope entfernt.

Lifeline

Three times a day, trucks from Antofagasta deliver water to ESO's Paranal Observatory. The big city is 130 kilometres away from the observatory.

Tucked away between the Cordillera de la Costa and the Andes mountain range, the Atacama is an old, bone-dry desert that looks a lot like Mars. Flowers are rare, animals scarce and insects almost absent. At ESO's three main observatory sites, water is pumped up from underground wells or trucked in from afar, just like every scrap of food. To compensate for the harshness of the environment, the lush tropical garden in the Paranal Residencia provides welcome humidity.

Weitere Informationen
More information



0 6 0 7