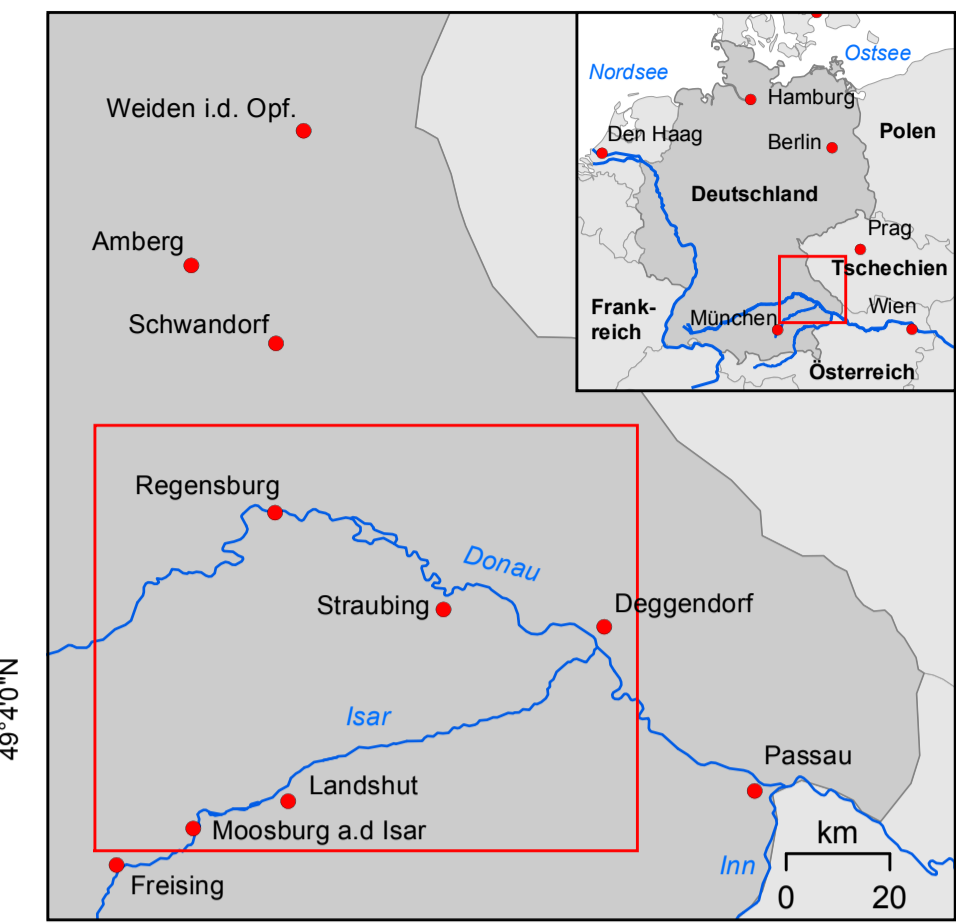




Betroffene Landbedeckung / -nutzung	Fläche in ha
Städtisch geprägte Flächen	205
Industrie-, Gewerbe- und Verkehrsflächen	59
Abbauflächen, Deponien, Baustellen	243
Künstlich angelegte nicht landwirtschaftlich genutzte Flächen	35
Ackerflächen	4957
Grünland	2424
Heterogene landwirtschaftliche Flächen	1364
Wälder	850
Kraut/Strauchvegetation	2
Feuchtlächen im Landesinneren	66



Legende

Siedlung **Wald** **Ackerfläche**

Kritische Infrastruktur **Bevölkerung**

Feuerwehr Polizei Stadt
 Klinik Schule

Analyse

Referenzwassermaske DLM250
 Beobachtete Wasserausdehnung am 4. Juni 2013

Interpretation

Anhaltende Regenfälle haben in den vergangenen Tagen zu starken Überschwemmungen in weiten Teilen Deutschlands geführt. Die lokalen Einsatzkräfte werden von Bundespolizei, der Bundeswehr sowie dem Technischen Hilfswerk unterstützt.

Im Landkreis Deggendorf breiteten sich die Wassermassen nach einem Dambruch nahe der Ortschaft Winzer weiter aus, ein Pegelstand von 8,44 Meter wird erwartet. In der Region Straubing und Deggendorf mussten circa 6000 Menschen ihre Häuser wegen des Hochwassers verlassen. In Regensburg verschärfte sich die Hochwassersituation in der Nacht zum 4. Juni, der Katastrophenfall wurde ausgerufen. Um 03.00 erreichte die Donau einen Pegel von 6,65 Meter. Die in der Karte dargestellten Wasserflächen wurden aus einer TerraSAR-X Szene abgeleitet, die am 04. Juni 2013 um 18:50 MEZ aufgenommen wurde. RapidEye Daten mit einer räumlichen Auflösung von 5 Metern dienen als Hintergrundbild.

Bitte beachten Sie, dass die Flutsituation in städtischen Gebieten, unter Vegetationsbedeckung sowie in Bereichen mit starkem Gefälle aufgrund der Radargeometrie möglicherweise nicht vollständig erfasst wird.

Kartographische Information

0 2,5 5 10 Kilometer

Projektion: UTM Zone 33N, Datum: WGS 1984
Geographische Projektion: Lat/Lon (DMS), Datum: WGS 84
Maßstab: 1:150.000 für DIN A1.

Datenquellen

Hintergrund © RapidEye www.rapideye.com

TerraSAR-X (8,25m) © 2013 German Aerospace Center (DLR), 2013 Astrium Services / Infoterra GmbH

Wassermaske © DLR 2013
Vektordaten © GeoBasis-DE / BKG 2007_12 (www.bkg.bund.de)
CORINE Land Cover © EEA 2011

Rahmenbedingung

Die im Rahmen dieser Kartierung erstellten Produkte sind nach unserer besten Fähigkeit und neuestem Kenntnisstand realisiert worden.

Alle geografischen Informationen unterliegen Einschränkungen hinsichtlich des Maßstabes, der Auflösung, des Aufnahmedatums und der Interpretation der Ausgangsdaten. Durch den Produzenten wird keinerlei Haftung für die Inhalte oder deren Nutzung übernommen. Die Krisenprodukte werden regelmäßig aktualisiert. Bitte besuchen Sie unsere Webseite (<http://www.zki.dlr.de>), um die aktuellste Version dieses Produktes zu erhalten.

Erstellungsdatum 05. Juni 2013
Aktualisiert am 05. Juni 2013 (16:30 Uhr)
© DLR 2013

[zki@dlr.de](http://www.zki.dlr.de)
<http://www.zki.dlr.de>

Zentrum für satellitengestützte Kriseninformation
- Notfallkartierung & Katastrophenmonitoring -
ein Service des DFD

Deutsches Fernerkundungsdatenzentrum
Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt