

ABAG Erosionsberechnung Bodenständig-Projekt Merlach

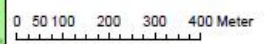
- Höhenlinien (Intervall 2m)
 - Projektgebiet
 - Landschaftselemente
 - Feldblöcke
 - Acker-Schläge
- Hanglänge/Fließwege**
- lang/konzentriert
 - kurz

Der Hanglängenfaktor (L-Faktor) der Allgemeinen Bodenabtragsgleichung (ABAG) kennzeichnet die erosive Hanglänge von Ackerflächen. Der L-Faktor ist umso höher je mehr Wasser sich hangabwärts ansammelt und eignet sich daher zum Identifizieren von konzentrierten Abflussbahnen (Mulden) und deren Austrittsstellen von der Ackerfläche in angrenzende Flächen. Der L-Faktor wurde für zusammenhängende Acker-Feldblöcke berechnet.

ABAG-Erosionsgefährdungskarten Hanglänge und Fließwege im Acker (L-Faktor)

Bearbeitung:
Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft,
IAB 1a, M. Treisch
Datum: 24.04.2019

M: 1 : 5.000



Datengrundlage:
StMELF: InVeKoS 2018
LDBV (www.geodaten.bayern.de): Geobasisdaten,
Digitales Geländemodell (DGMS), Digitale Bodenschätzung

