

| | |
|---|-------|
| Cross Compliance-Relevanz der potentiell wassererosionsgefährdeten Ackerfeldblöcke | |
| Geodaten der Abteilung Naturschutz und Großschutzgebiete | natur |

| | |
|--|-------|
| Landwirtschaftliches Flächenidentifizierungssystem | lafis |
|--|-------|

| | |
|---|---|
| Name: Landwirtschaftliches Feldblockkataster – Feldblöcke (2008) | Kurz: Ifk_fb08 |
| Erläuterung: Siehe: Ministerium für Landwirtschaft, Umwelt und Verbraucherschutz, 2009: Erosionsgefährdung auf Ackerflächen – gesetzliche Vorgaben und freiwillige Möglichkeiten (http://www.lms-beratung.de/upload/59/1250585021_772_10844.pdf) Darstellung der Erosionsgefährdungsklassen nach Direktzahlungen-Verpflichtungenverordnung (DirektZahlVerpflV) aus dem Landwirtschaftlichen Feldblockkataster (LFK) des Landwirtschaftlichen Flächenidentifizierungssystems (LaFIS) | |
| Typ: | <input checked="" type="checkbox"/> Polygon <input type="checkbox"/> Linie <input type="checkbox"/> Punkt |
| Maßstab: 1:10.000 | Genauigkeit: +/- 10 m |
| Quelle: | VO (EG) Nr. 1593/2000 vom 17. Juli 2000 zur Änderung der VO (EG) Nr. 3508/92 zur Einführung eines Integrierten Verwaltungs- und Kontrollsystems (InVeKoS) für bestimmte gemeinschaftliche Beihilferegulungen Im Rahmen des InVeKoS betreiben die Mitgliedsstaaten ihr jeweiliges Flächenidentifikationssystem zur Identifizierung landwirtschaftlich genutzter Parzellen. Dieses System ist auch Grundlage für die Beantragung von Fördermaßnahmen im Rahmen des Programms „Umweltgerechte Landwirtschaft“. In M-V gibt es das Flächenidentifikationssystem (LaFIS), ein Feldblocksystem auf Basis digitaler Orthophotos. Verantwortliche Stelle für das Flächenmanagement im Rahmen von EU-Förderungen in der Landwirtschaft in M-V ist das LU, Dezernat 330 (Herr Ditz). Die Daten des LaFIS-LFK werden in den jeweiligen Ämtern für Landwirtschaft (ÄfL) gepflegt. |
| Rechtsgrundlagen | |
| <ul style="list-style-type: none"> - Verordnung (EG) Nr. 1782/2003 des Rates vom 29. September 2003 - Verordnung (EG) Nr. 796/2004 der Kommission vom 21. April 2004 - Direktzahlungen-Verpflichtungenverordnung vom 4. November 2004 (BGBl. I Nr. 58 vom 12.11.2004) - InVeKoS-Verordnung vom 03. Dezember 2004 (BGBl. I Nr. 65 vom 09.12.2004) in der jeweils geltenden Fassung | |
| Rechte: Ministerium für Landwirtschaft, Umwelt und Verbraucherschutz | |
| Erstaufnahme: 2005 | Letzte Änderung: 22.02.2010 |
| Bearbeiter: | Geometrie und Attribute: LU, Dez. 330, ÄfL Metadaten, optionale Attribute: LUNG (230c, M. Holz) |
| Vollständigkeit: | flächendeckend für Mecklenburg-Vorpommern |
| Bezugssystem: | |
| <input checked="" type="checkbox"/> ETRS89 (Ellipsoid: GRS80) mit UTM-Abbildung (6-Grad-Zonensystem, Zone 33) <input type="checkbox"/> abweichendes Bezugssystem: _____ | |
| topologisch geprüft: | ja <input type="checkbox"/> nein <input checked="" type="checkbox"/> |

| Attributname | Attributbedeutung | Quelle | Aktualität |
|--------------|--|----------------|--------------|
| id | # Interne Identifikationsnummer | LUNG | 05.03.2010 |
| fbid | Feldblockidentifikator | LU | Februar 2010 |
| tk10_blatt | Blattnummer der TK10(AS) | | |
| kreis_nr | Kreisnummer | | |
| bez_kreis | Kreisbezeichnung | | |
| bodennutzu | Bodennutzungsart | | |
| groesse_p | Produktive Fläche des FB in Hektar (Nettofläche) | | |
| guelt_von | Beginn der Gültigkeit des FB im GIS-System (AKTI-Erzeugung; AKTI: aktiv) | | |
| erwind | Gefährdungsklasse des Feldblockes gegenüber Winderosion nach DIN 19708 | | |
| erwater | Gefährdungsklasse des Feldblockes gegenüber Wassererosion nach DIN 19708 | | |
| ffh_ha | Fläche des Feldblockes in einem Schutzgebiet der Fauna-Flora-Habitat-Richtlinie (FFH-RL) in Hektar | | |
| erwind_cc | Erosionsgefährdungsklasse nach Direktzahlungen-Verpflichtungenverordnung (DirektZahlVerpfIV) | | |
| erwater_cc | Erosionsgefährdungsklasse nach Direktzahlungen-Verpflichtungenverordnung (DirektZahlVerpfIV) | | |
| area | Polygonfläche | | |
| perimeter | Polygonumfang | | |
| gem_id | Schlüsselnummer der Gemeinde (nach Gemeindeverzeichnis des Statistischen Landesamtes) | LUNG | 31.12.2009 |
| gemeinde | Name der Gemeinde | | |
| x_coord | X-Koordinate des Schwerpunktes des FB | GIS-Ermittlung | 05.03.2010 |
| y_coord | Y-Koordinate des Schwerpunktes des FB | | |

Pflichtfeld **Ja** / Nein

Primärschlüsselfeld

| | | | |
|---------------------|--|-----------------|----|
| Attribut: id | | | |
| Typ: | N | Länge: | 10 |
| | | Dezimalstellen: | 0 |
| Inhalt: | Bedeutung: | | |
| nnnnnn | interner Identifikationsschlüssel, 6-stellig | | |

| | | | |
|-----------------------|---|--------|----|
| Attribut: fbid | | | |
| Typ: | C | Länge: | 16 |
| Inhalt: | Bedeutung: | | |
| DEMVLInnnxxnnnn | Der Feldblockidentifikator besteht aus 16 Zeichen und wird automatisch bei der Digitalisierung eines Feldblockes vergeben. Die feststehende Bezeichnung steht bundeseinheitlich für den EU-Mitgliedstaat Deutschland (DE), für das jeweilige Bundesland (MV) und für Landwirtschaft-InVeKoS (LI). Die weiteren 6 Zeichen stehen für die TK10 (z.B. N-33-075-A-a-3: 075AA3) und die letzten 4 Zeichen stellen die laufende Nummer dar, z.B.: DEMVLI075AA30002. | | |

| | | | |
|-----------------------------|--|--------|----|
| Attribut: tk10_blatt | | | |
| Typ: | C | Länge: | 14 |
| Inhalt: | Bedeutung: | | |
| xxxxx... | Bezeichnung des TK10-Blattes nach Nomenklatur des Blattschnitts TK10(AS) | | |

| | | | |
|---------------------------|---------------------------------|-----------------|----|
| Attribut: kreis_nr | | | |
| Typ: | N | Länge: | 10 |
| | | Dezimalstellen: | 0 |
| Inhalt: | Bedeutung: | | |
| 1 | kreisfreie Stadt Greifswald | | |
| 2 | kreisfreie Stadt Neubrandenburg | | |
| 3 | kreisfreie Stadt Rostock | | |
| 4 | kreisfreie Stadt Schwerin | | |

| | |
|----|----------------------------|
| 5 | kreisfreie Stadt Stralsund |
| 6 | kreisfreie Stadt Wismar |
| 51 | Bad Doberan |
| 52 | Demmin |
| 53 | Güstrow |
| 54 | Ludwigslust |
| 55 | Mecklenburg-Strelitz |
| 56 | Müritz |
| 57 | Nordvorpommern |
| 58 | Nordwestmecklenburg |
| 59 | Ostvorpommern |
| 60 | Parchim |
| 61 | Rügen |
| 62 | Uecker-Randow |

| | |
|----------------------------|-------------------|
| Attribut: bez_kreis | |
| Typ: C | Länge: 50 |
| Inhalt: | Bedeutung: |
| xxxxx... | Name des Kreises |

| | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| Attribut: bodennutzu | |
| Typ: C | Länge: 3 |
| Inhalt: | Bedeutung: |
| AAF | Aufforstung auf Ackerfläche |
| AF | Ackerfläche |
| AGL | Aufforstung auf Grünland |
| AÖD | Aufforstung auf Ödland |
| DK | Dauerkultur |
| FO | Forst |
| GL | Grünland |

| | | |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|
| Attribut: groesse_p | | |
| Typ: N | Länge: 19 | Dezimalstellen: 5 |
| Inhalt: | Bedeutung: | |
| ...n,nnnnn | Nettofläche des FB in ha | |

| | |
|---|-----------------------|
| Attribut: guelt_von | |
| Typ: D | Länge: 8 |
| Inhalt: | Bedeutung: |
| dd.mm.yyyy (ArcGIS) yyyymmdd (ArcView) | Beginn der Gültigkeit |

| | |
|-------------------------|---|
| Attribut: erwind | |
| Typ: C | Länge: 5 |
| Inhalt: | Bedeutung: |
| Enat0 | keine bis sehr geringe Erosionsgefährdung |
| Enat1 | sehr geringe Erosionsgefährdung |
| Enat2 | geringe Erosionsgefährdung |
| Enat3 | mittlere Erosionsgefährdung |
| Enat4 | hohe Erosionsgefährdung |
| Enat5 | sehr hohe Erosionsgefährdung |
| kA | Keine Angabe |

| | |
|--------------------------|---|
| Attribut: erwater | |
| Typ: C | Länge: 5 |
| Inhalt: | Bedeutung: |
| Enat0 | keine bis sehr geringe Erosionsgefährdung |
| Enat1 | sehr geringe Erosionsgefährdung |

| | |
|-------|------------------------------|
| Enat2 | geringe Erosionsgefährdung |
| Enat3 | mittlere Erosionsgefährdung |
| Enat4 | hohe Erosionsgefährdung |
| Enat5 | sehr hohe Erosionsgefährdung |
| kA | Keine Angabe |

| | | |
|-------------------------|----------------------|-------------------|
| Attribut: ffh_ha | | |
| Typ: N | Länge: 12 | Dezimalstellen: 5 |
| Inhalt: | Bedeutung: | |
| ...n,nnnnn | FFH-Fläche in Hektar | |

| | | |
|----------------------------|---|--|
| Attribut: erwind_cc | | |
| Typ: C | Länge: 5 | |
| Inhalt: | Bedeutung: | |
| CC 0 | nicht relevant für Cross Compliance | |
| CC 1 | Erosionsgefährdung nach Direktzahlungen-Verpflichtungenverordnung | |
| kA | keine Angabe | |

| | | |
|-----------------------------|--|--|
| Attribut: erwater_cc | | |
| Typ: C | Länge: 5 | |
| Inhalt: | Bedeutung: | |
| CC 0 | nicht relevant für Cross Compliance | |
| CC 1 | Erosionsgefährdung nach Direktzahlungen-Verpflichtungenverordnung (15-27,5 t/ha/a Bodenabtrag durch Wasser) | |
| CC 2 | hohe Erosionsgefährdung nach Direktzahlungen-Verpflichtungenverordnung (>27,5 t/ha/a Bodenabtrag durch Wasser) | |
| kA | keine Angabe | |

| | | |
|-----------------------|--------------------------------|-------------------|
| Attribut: area | | |
| Typ: N | Länge: 12 | Dezimalstellen: 5 |
| Inhalt: | Bedeutung: | |
| ...n,nnnnn | Polygonfläche in Quadratmetern | |

| | | |
|----------------------------|------------------------|-------------------|
| Attribut: perimeter | | |
| Typ: N | Länge: 12 | Dezimalstellen: 5 |
| Inhalt: | Bedeutung: | |
| ...n,nnnnn | Polygonumfang in Meter | |

| | | |
|-------------------------|---|--|
| Attribut: gem_id | | |
| Typ: C | Länge: 10 | |
| Inhalt: | Bedeutung: | |
| xxxxxxx | 8-stelliger Gemeindegchlüssel (ermittelt aus den digitalen Verwaltungsgrenzen des LAiV M-V, Stand 31.12.2009) | |

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Attribut: gemeinde | | |
| Typ: C | Länge: 100 | |
| Inhalt: | Bedeutung: | |
| xxxxx... | Name der Gemeinde (ermittelt aus den digitalen Verwaltungsgrenzen des LAiV M-V, Stand 31.12.2009) | |

| | | |
|--------------------------|-------------------------------------|-------------------|
| Attribut: x_coord | | |
| Typ: N | Länge: 8 | Dezimalstellen: 0 |
| Inhalt: | Bedeutung: | |
| nnnnnnn | x-Koordinate im Bezugssystem ETRS89 | |

| | |
|--------------------------|---|
| Attribut: y_coord | |
| Typ: N | Länge: 8 Dezimalstellen: 0 |
| Inhalt: | Bedeutung: |
| nnnnnnn | y-Koordinate im Bezugssystem ETRS89 |