

ОПШТИ ЕЛЕМЕНТИ ЗА ОЦЕНУ РИЗИКА ОД ДЕГРАДАЦИЈЕ ЗЕМЉИШТА

<p>Елементи за идентификацију области са ризиком од ерозије*</p> <p>Тип земљишта Механички састав земљишта (текстура) Густина сувог земљишта, густина чврсте фазе, водно-ваздушне особине земљишта, хидрауличка својства земљишта Топографија, укључујући градијент нагиба и дужину нагиба Покровност земљишта Начин коришћења земљишта и земљишног простора (укључујући управљање земљиштем, пољопривредне системе и шумарство) Клима (укључујући дистрибуцију падавина и карактеристике ветра) Хидролошки услови Агроеколошка зона Доминантни фактори појаве ерозионих процеса Средња годишња вредност ерозионих губитака земљишта – А (према RUSLE моделу) Квантитативни показатељ степена угрожености-коэффициент ерозије Z (према методи „Потенцијал ерозије“)</p>
<p>Елементи за идентификацију области са ризиком од смањења органске материје из земљишта*</p> <p>Тип земљишта Механички састав земљишта (текстура) Укупан садржај угљеника и садржај хумуса Влажност земљишта Густина сувог земљишта Органски угљеник у земљишту (залихе) Клима (укључујући дистрибуцију падавина и карактеристике ветра) Топографија Покривеност земљишта Начин коришћења земљишта (укључујући управљање земљиштем, пољопривредне системе и шумарство) Доминантни фактори који изазивају губитке органске материје</p>
<p>Елементи за идентификацију области са ризиком од збијања</p> <p>Тип земљишта Механички састав земљишта (текстура) површинског и подповршинског слоја земљишта Густина сувог земљишта површинског и подповршинског слоја земљишта Тврдоћа Брзина водопропустљивости Органска материја земљишта Клима Покривеност земљишта Начин коришћења земљишта (укључујући управљање земљиштем, пољопривредне системе и шумарство) Топографија Доминантни фактори који доводе до сабијања</p>
<p>Елементи за идентификацију области са ризиком од заслањивања и/или алкализације</p> <p>Тип земљишта Механички састав земљишта (текстура) Брзина водопропустљивости Показатељи заслањености и алкализације земљишта Иригациона подручја, хемијске особине вода које служе за наводњавање и одводњавање и тип иригационих техника Режим и хемијске особине подземних вода Клима Доминантни фактори који доводе до заслањивања и/или алкализације</p>
<p>Елементи за идентификацију области са ризиком од клизишта</p> <p>Тип земљишта Механички састав земљишта (текстура) Појава/учесталост постојећих одрона Стеновита подлога Топографија Покривеност земљишта Начин коришћења земљишта (укључујући управљање земљиштем, пољопривредне системе и шумарство) Клима Сеизмички ризик (ризик од сеизмичких покрета)</p>
<p>Елементи за идентификацију области са ризиком од ацидификације</p> <p>Тип земљишта Механички састав земљишта (текстура)</p>

pH (активна и супституциона киселост)
Хидролитичка киселост
СЕС (капацитет измењивих катјона)
Засићеност базама
Садржај органске материје
Карактеристике климе (режим и хемизам падавина)
Режим подземних вода

* Прикупљање података и израда индикатора везаних за ерозију земљишта и садржај органског угљеника у земљишту врши се у складу са методологијом датом у Техничком упутству за прикупљање података за ерозију земљишта и података о органском угљенику у земљишту за Европу кроз EIONET мрежу.