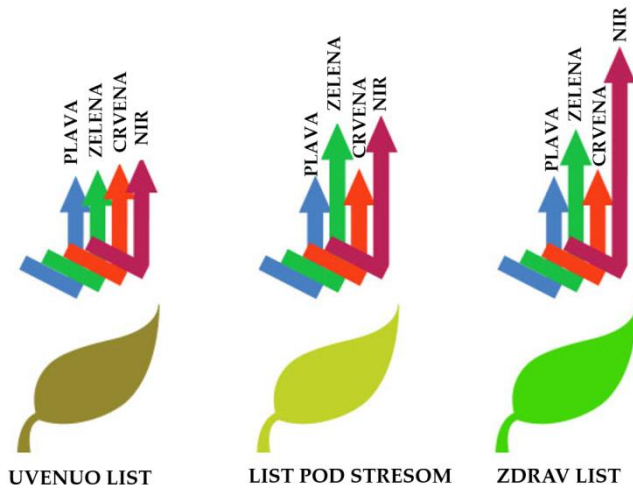
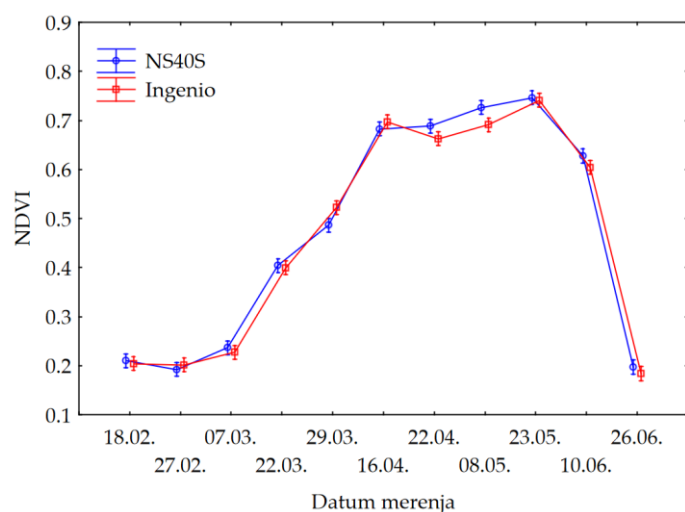


(slika 1.5).NDVI se može još opisati kao indeks zelenila biljaka koji pomaže da se numerički kvantifikuje razlika i kao podatak iskoristi za dalju analizu.

Veoma je pogodan za praćenje stanja useva gustog sklopa koji u ranim fazama prekrivaju površinu zemlje, npr. strna žita (slika 1.6).



Slika 1.5. Refleksija lista u zavisnosti od stanja



Slika 1.6. NDVI indeks dobijen merenjem u različitim fazama uzrasta ozime pšenice na ogledu gde su korišćene dve sorte (NS40S i Syngenta Ingenio) i norme đubrenja od 0 kgN/ha do 200 kgN/ha. Podaci su iz lične baze autora