

		mapama i trenutnoj <i>GPS</i> lokaciji.
Selektivna primena na bazi senzorskog očitavanja	<i>Sensor-Based application</i>	Sistem koji prilagođava normu primene određenog sredstva prema očitavanjima senzora i logičke šeme algoritma.
Semi varijansa	<i>Semi Variance</i>	Mera razlikovanja tačaka na određenom rastojanju.
Senzor pritiska	<i>Pressure sensor</i>	Uređaj koji menja električni signal proporcionalno promeni pritiska
Senzor protoka zrna	<i>Mass flow sensor</i>	Senzor koji prati protok zrna u okviru sistema merenja prinosa.
Senzor vlage u zrnu	<i>Moisture sensor</i>	Senzor koji meri vlagu u zrnu u sistemu merenja prinosa na kombajnu.
Senzori biljaka	<i>Crop sensor</i>	Optički senzori za merenje stanja biljke na osnovu reflektovane svetlosti.
Serijski port (RS232)	<i>Serial port</i>	Standardni priključak koji omogućava direktnu komunikaciju sa <i>PC</i> prema definisanim protokolima.
Snimač prinosa	<i>Yield monitor</i>	Uređaj za permanentno merenje i snimanje prinosa.
Sonda za uzorkovanje zemljišta	<i>Soil probe</i>	Alat za uzimanje uzoraka zemljišta.
Spektralni odziv	<i>Spectral Response</i>	Spektralna karakteristika reflektovanih zraka u zavisnosti od izvora zračenja.
Spektroskopija	<i>Spectroscopy</i>	Posmatranje karakteristika izračenih elektromagnetnih talasa sa nekog objekta korišćenjem optičkog uređaja.
Standardna devijacija	<i>Standard Deviation</i>	Prosečno odstupanje izmerenih vrednosti od aritmetičke sredine skupa.
Stratifikovano uzorkovanje	<i>Cluster sampling</i>	U poljoprivredi se grupisanje radi kada se poznaje karakter osnovnog skupa i kada se mogu locirati specifične zone.