

### ***Cosa è l'AMS - Sistema di monitoraggio delle superfici***

Il sistema di monitoraggio delle superfici (AMS) è un sistema di monitoraggio automatico delle superfici **gestito da AGEA** e messo a disposizione degli Organismi Pagatori (tra cui ARGEA) al fine di integrare e migliorare l'esecuzione dei controlli oggettivi sulle aziende agricole.

Il sistema AMS si fonda sull'interpretazione di una serie di dati, la cui fonte principale consiste nelle immagini settimanali ottenute dai satelliti del programma Copernicus, i quali si distinguono in Sentinel-1 e Sentinel-2 in base alla tipologia e alla qualità delle immagini catturate. La combinazione delle diverse informazioni ricevute dai suddetti satelliti, integrate con quelle già a disposizione (es. dati GIS provenienti dai sistemi territoriali di identificazione delle parcelle agricole - LPIS) permette di reperire informazioni complementari al fine di aumentare l'esattezza del processo di monitoraggio.

### **Ambito di applicazione**

Ai sensi dell'art. 9 del DM 4 agosto 2023 n. 410739, per l'anno di domanda 2023 sono sottoposte all'AMS tutte le condizioni di ammissibilità relative ai seguenti interventi:

- PD 01 - BISS - Sostegno al reddito di base per la sostenibilità;
- PD 02 - CRISS - Sostegno redistributivo complementare al reddito per la sostenibilità;
- PD 03 - CIS YF - Sostegno complementare al reddito per i giovani agricoltori;
- SRB01 - Sostegno zone con svantaggi naturali montagna (FEASR);
- SRB02 - Sostegno zone con altri svantaggi naturali significativi (FEASR);
- SRB03 - Sostegno zone con vincoli specifici (FEASR);
- PD 06 - CIS (01) - Sostegno accoppiato al Frumento duro;
- PD 06 - CIS (02) - Sostegno accoppiato al Riso;
- PD 06 - CIS (03) - Sostegno accoppiato Barbabietola da zucchero;
- PD 06 - CIS (04) - Sostegno accoppiato Pomodoro da trasformazione;
- PD 06 - CIS (05) - Sostegno accoppiato Oleaginose;
- PD 06 - CIS (08) - Sostegno accoppiato Colture proteiche – Soia;
- PD 06 - CIS (09) - Sostegno accoppiato Colture proteiche -Leguminose eccetto soia.

**NB: PD = pagamenti diretti; SRB = domande PSR**

### ***Procedura di controllo: il sistema delle bandierine sistema di colori***

Le superfici oggetto di domanda grafica sono trasmesse dagli Organismi pagatori ad AGEA Coordinamento, per poter attivare tempestivamente la procedura AMS mediante il confronto con i dati provenienti dalle immagini multi-temporali Copernicus. Una volta ricevute le parcelle oggetto di domanda da parte degli Organismi pagatori, entro 10 giorni dalla ricezione delle stesse, AGEA avvia le operazioni di elaborazione dei dati, al termine delle quali restituisce l'esito delle verifiche effettuate per ciascuna parcella dichiarata, sintetizzato nelle c.d. "bandierine", che possono presentare colori differenti, dal seguente significato:

- Bandierina verde: parcella ammissibile al pagamento (esito conclusivo);
- Bandierina gialla: parcella potenzialmente ammissibile a determinate condizioni (esito non conclusivo);
- Bandierina rossa: parcella non ammissibile al pagamento (esito conclusivo);
- Bandierina bianca: esito non presente in quanto il periodo del ciclo fenologico della coltura della parcella interessata non è concluso.