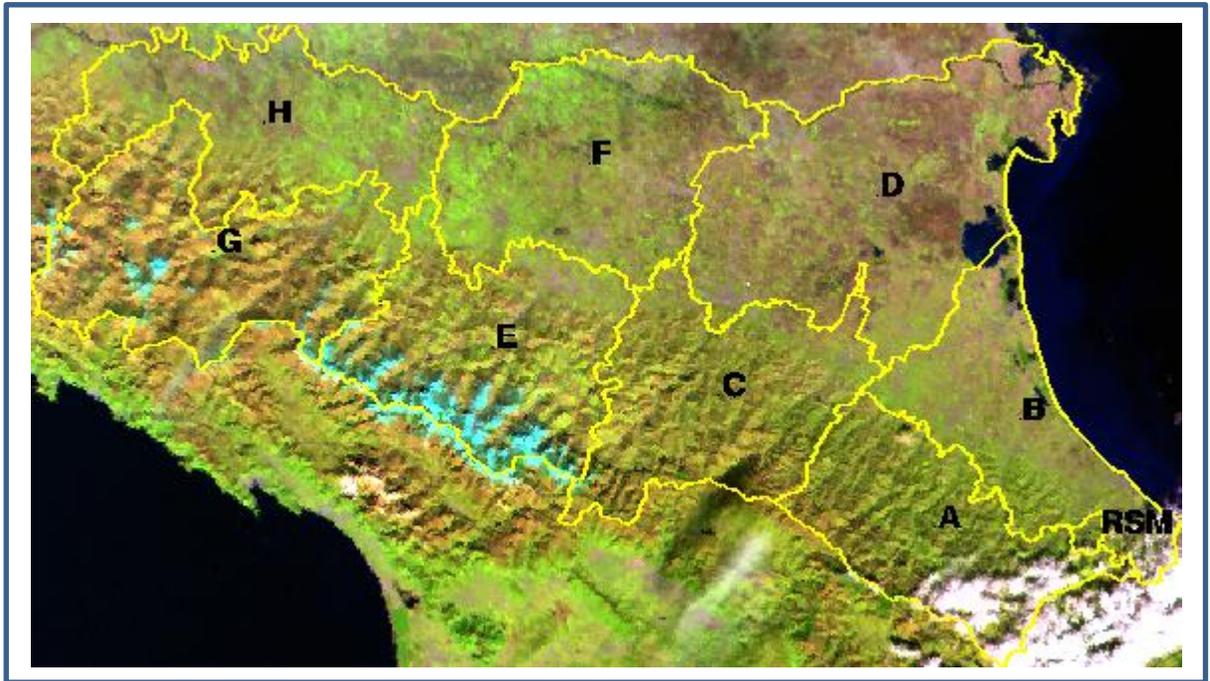


Dati da satellite 22/11/2020 09:16 UTC



Sentinel 3 SLSTR (risoluzione geometrica 500 m) - [R(1.61 μ);G(0.86 μ);B(0.65 μ)]

La neve, se presente, appare ciano. Colore simile può interessare anche formazioni nuvolose caratterizzate da ghiaccio. Le nubi appaiono bianco o grigio.
<https://scihub.copernicus.eu/dhus/#/home>

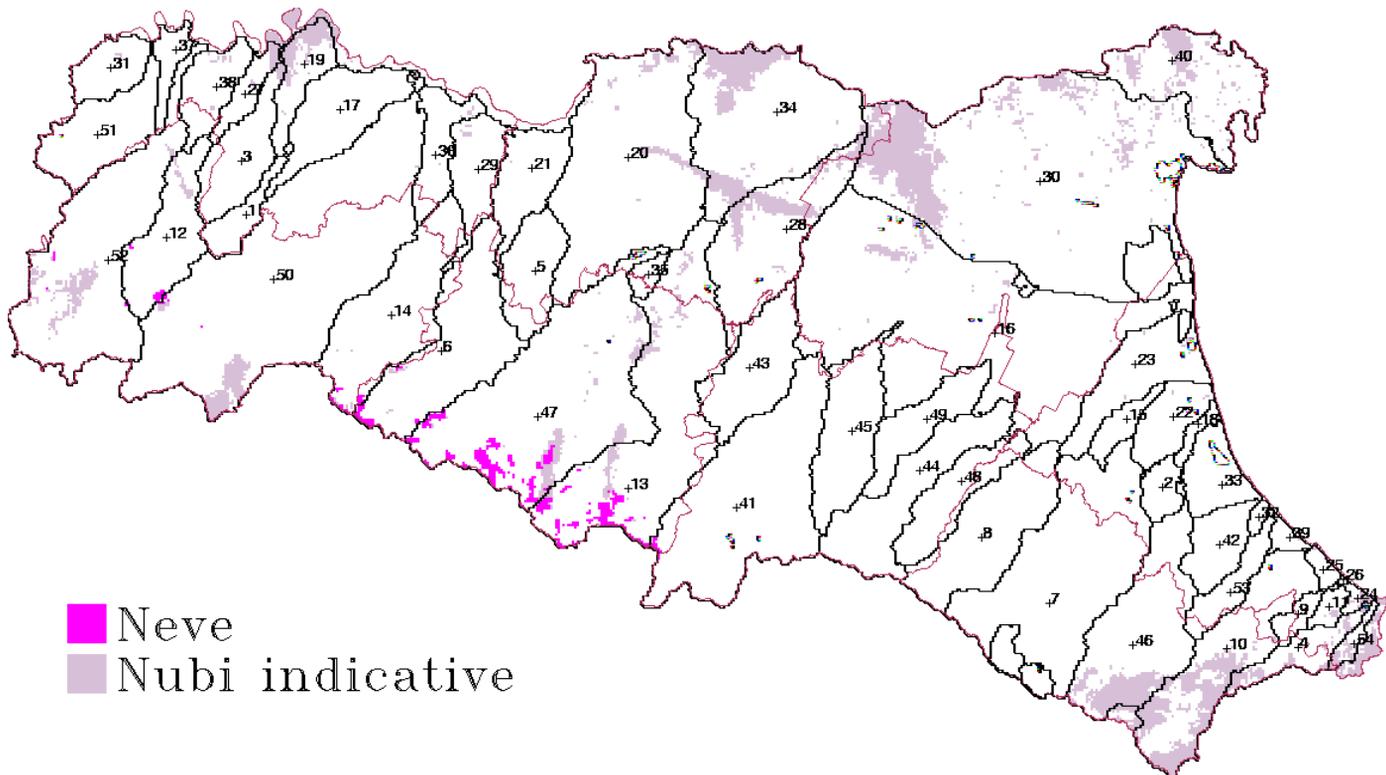


Fig. 2 - Innevamento da satellite

A cura di Struttura Idro-Meteo-Clima (Arpae Emilia-Romagna)

Distribuzione per macro aree del manto nevoso

MA	QUOTA (da-a mslm)	AREA (kmq)	NEVE (kmq)
A-1	0-150	123,3	0,0
A-2	150-300	345,5	0,0
A-3	300-600	995,0	0,0
A-4	600-1000	878,5	0,0
A-5	1000-1500	180,4	0,0
A-6	1500-2000	1,3	0,0
B-1	0-150	1.972,1	0,0
B-2	150-300	275,8	0,0
B-3	300-600	96,8	0,0
C-1	0-150	612,5	0,0
C-2	150-300	494,0	0,0
C-3	300-600	897,0	0,0
C-4	600-1000	826,5	0,0
C-5	1000-1500	153,5	0,0
C-6	1500-2000	0,8	0,1
D-1	0-150	4.508,5	0,0
D-2	150-300	29,0	0,0
D-3	300-600	0,5	0,0
E-1	0-150	326,0	0,0
E-2	150-300	273,5	0,0
E-3	300-600	841,0	0,0
E-4	600-1000	915,5	0,5
E-5	1000-1500	521,0	16,2
E-6	1500-2000	161,8	15,4
E-7	2000-2500	1,5	0,4
F-1	0-150	3.207,8	0,0
F-2	150-300	53,5	0,0
F-3	300-600	37,8	0,0
F-4	600-1000	1,3	0,0
G-1	0-150	113,0	0,0
G-2	150-300	295,3	0,0
G-3	300-600	824,5	0,0
G-4	600-1000	1.332,3	0,0
G-5	1000-1500	737,5	2,1
G-6	1500-2000	39,3	1,6
H-1	0-150	1.952,0	0,0
H-2	150-300	322,8	0,0
H-3	300-600	387,3	0,0
H-4	600-1000	183,5	0,0
H-5	1000-1500	24,5	0,0
Totale		24.943,0	36,3

MA	QUOTA (da-a mslm)	AREA (kmq)	NEVE (kmq)
RSM-1	0-150	7,0	0,0
RSM-2	150-300	22,8	0,0
RSM-3	300-600	29,0	0,0
RSM-4	600-1000	1,3	0,0
Totale		60,0	0,0

Nivometri – 22/11/2020 09:16 UTC

STAZIONE	PROV	QUOTA	NEVE (cm)
Badia Tedalda	AR	859	ND
Barco	FI	720	0
Civago	RE	1051	ND
Doccia di Fiumalbo	MO	1371	19
Febbio	RE	1148	6
Lagdei	PR	1252	21
Lago Paduli	MS	1151	9
Lago Pratignano	MO	1319	13
Lago Scaffaiolo	MO	1794	4
Ligonchio	RE	900	6
Loiano	BO	741	0
Monteacuto nelle Alpi	BO	900	ND
Montegroppo	PR	656	ND
Passo delle Radici	LU	1535	32
Piandelagotti	MO	1219	19
Reggio nell'Emilia	RE	72	0
Rivalta Re	RE	94	0
San Marino	RSM	680	0

NOTE
Immagine affetta da nubi

Distribuzione per bacini del manto nevoso

ID BACINO	AREA (kmq)	NEVE (kmq)
1 Arda	120,0	0,0
2 Bevano	89,8	0,0
3 Chiavenna	283,5	0,0
4 Conca	162,3	0,0
5 Crostolo	259,0	0,0
6 Enza	650,5	1,9
7 Fiumi Uniti	1.151,8	0,0
8 Lamone	517,3	0,0
9 Marano	60,3	0,0
10 Marecchia	600,9	0,0
11 Melo	45,8	0,0
12 Nure	354,8	0,0
13 Panaro	1.123,8	6,4
14 Parma	600,5	0,6
15 Pianura Fiumi Uniti	88,0	0,0
16 Pianura Reno	2.092,0	0,0
17 Pianura tra Arda e Taro	351,3	0,0
18 Pianura tra Bevano e Savio	38,8	0,0
19 Pianura tra Chiavenna e Arda	178,3	0,0
20 Pianura tra Crostolo e Secchia	1.197,0	0,0
21 Pianura tra Enza e Crostolo	263,0	0,0
22 Pianura tra Fiumi Uniti e Bevano	185,3	0,0
23 Pianura tra Lamone e Fiumi Uniti	338,0	0,0
24 Pianura tra Marano e Melo	23,0	0,0
25 Pianura tra Marecchia e Marano	35,3	0,0
26 Pianura tra Melo e Conca	3,0	0,0
27 Pianura tra Nure e Chiavenna	98,5	0,0
28 Pianura tra Panaro e Reno	581,3	0,0
29 Pianura tra Parma ed Enza	225,3	0,0
30 Pianura tra Po e Reno	2.321,5	0,0
31 Pianura tra Po e Tidone	164,3	0,0
32 Pianura tra Rubicone e Uso	21,3	0,0
33 Pianura tra Savio e Rubicone	180,5	0,0
34 Pianura tra Secchia e Panaro Nord	881,8	0,0
35 Pianura tra Secchia e Panaro Sud	47,3	0,0
36 Pianura tra Taro e Parma	197,0	0,0
37 Pianura tra Tidone e Trebbia	90,0	0,0
38 Pianura tra Trebbia e Nure	193,0	0,0
39 Pianura tra Uso e Marecchia	37,8	0,0
40 Po	502,0	0,0
41 Reno	1.056,3	0,1
42 Rubicone	185,8	0,0
43 Samoggia	370,8	0,0
44 Santerno	462,3	0,0
45 Savena	400,0	0,0
46 Savio	648,0	0,0
47 Secchia	1.319,3	4,8
48 Senio	271,3	0,0
49 Sillaro	247,8	0,0
50 Taro	1.896,5	0,0
51 Tidone	350,5	0,0
52 Trebbia	978,5	0,0
53 Uso	147,8	0,0
54 Ventena	43,0	0,0
Totale	24.731,4	13,9

BACINO	AREA (kmq)	NEVE (kmq)
Bacino diretto di Ridracoli	35,3	0,0
Bacini allacciati di Ridracoli	54,3	0,0

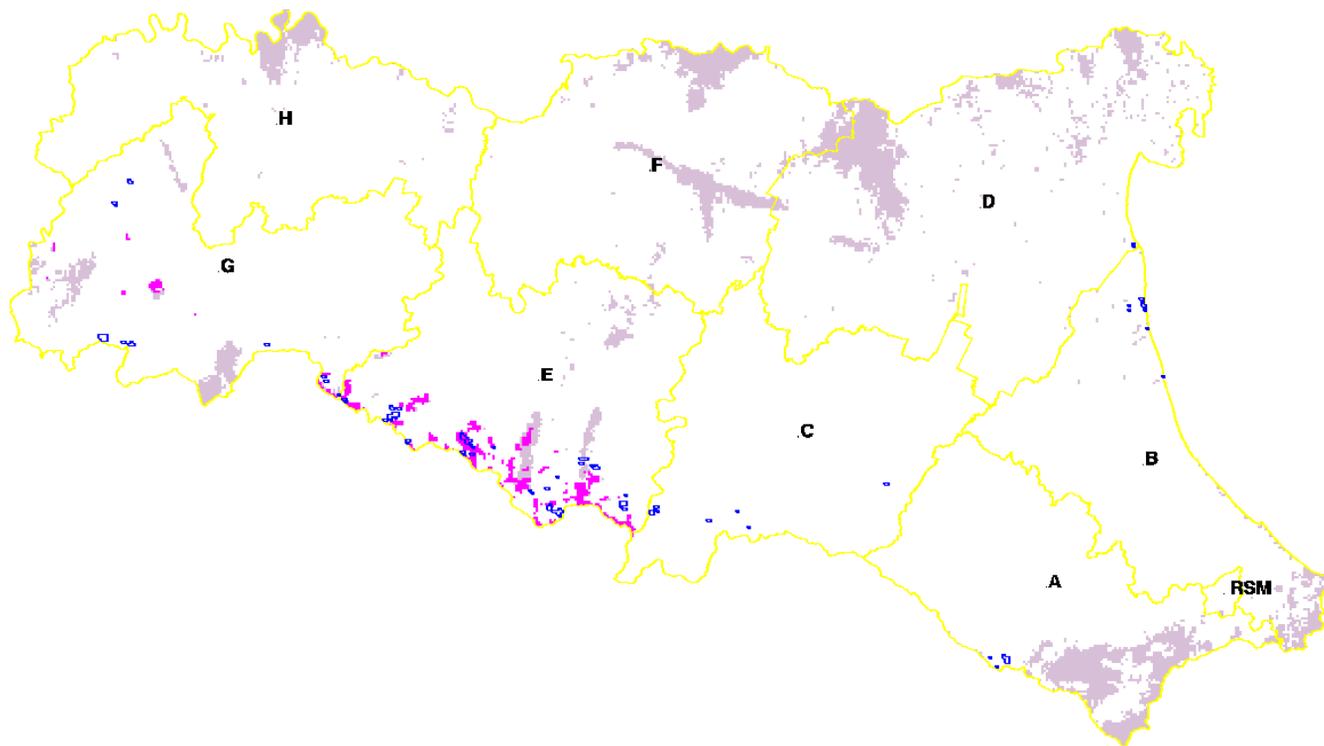
SIGNIFICATO COLONNE IN TABELLA BACINI (punti 4-8 non disponibili)

1. ID: identificativo del bacino
2. AREA: superficie del bacino
3. NEVE: neve sul bacino
4. SWE: SWE su superficie innevata del bacino
5. Mmc: volume di acqua immagazzinato nella neve per bacino in milioni di metri cubi
6. SWE media su tutta l'area (mm): volume medio su tutta l'area di competenza idrografica regionale
7. SWE media su superficie innevata (mm): volume medio sull'area innevata
8. Milioni mc totali: somma dei volumi

Climatologia innevamento soglia $\geq 66\%$

Distribuzione della probabilità di neve sulla settimana (soglia $\geq 66\%$ su clima 2000-2012 Nasa / Esa-Cci) e confronto con dato di innevamento attuale. Per maggiori dettagli sulla climatologia dell'innevamento, consultare la pagina sotto.

<http://www.esa-landcover-cci.org/?q=node/161>



Lettura della mappa

- Le aree in magenta rappresentano zone in cui è presente la neve alla data del bollettino;
- Le aree in grigio chiaro (se presenti) rappresentano zone in cui è probabile la presenza di nubi;
- Le linee blu rappresentano la probabilità di presenza neve con percentuale $\geq 66\%$ nella settimana considerata;
- Le linee in giallo rappresentano le macro aree di protezione civile a chiusura dei bacini idrografici.

NOTE

Aree innestate in accordo con il percentile storico del 66%.