



Centro Agrometeo Locale sede di Ascoli Piceno Via Indipendenza 2-4 Tel/Fax 0736/344240
E-mail: calap@regione.marche.it - sito internet: <http://meteo.regione.marche.it/assam>

CEREALI AUTUNNO-VERNINI - AZIENDE A CONDUZIONE BIOLOGICA

Le aziende che operano nel biologico debbono **impostare gli avvicendamenti colturali e la gestione della fertilità del terreno in maniera da ottenere un bilancio isoumico positivo** (arricchimento di sost. organica nel terreno).

E' importante ricordare che è obbligatorio l'utilizzo di semente certificata biologica; soltanto nel caso in cui non sia disponibile seme biologico è possibile chiedere all' ENSE una deroga per l'utilizzo di seme convenzionale non trattato. Per quanto riguarda il bilancio minerale valgono le considerazioni sopra esposte tenendo però conto che la **scelta del fertilizzante dovrà essere effettuata nell'ambito dei concimi organici specificatamente autorizzati per l'agricoltura biologica**, facilmente riconoscibili in quanto debbono riportare sulla confezione la dicitura "**consentito in agricoltura biologica**" (la lista completa dei fertilizzanti autorizzati in biologico può essere consultata al sito www.isnp.it).

Tenuto conto delle caratteristiche dei fertilizzanti organici (graduale rilascio nel terreno degli elementi minerali) è possibile distribuire l'intera dose di concimazione alla semina anche se, è sempre meglio, frazionare in due interventi, di cui uno alla semina ed uno in copertura.

Un importante elemento da tenere in considerazione nella scelta del concime organico è il **rapporto C/N (rapporto fra carbonio organico ed azoto)**. Infatti le matrici organiche con rapporto **C/N alto** sono prevalentemente destinate ai **processi di umificazione** (formazione di humus stabile). Al contrario le matrici con rapporto **C/N basso** sono invece soggette a **processi di mineralizzazione** piuttosto rapida, con rilascio degli elementi minerali in forme assimilabili. In linea generale si deve quindi sottolineare che le matrici di origine vegetale ed i materiali pagliosi si caratterizzano per un rapporto C/N alto, quindi il processo di mineralizzazione è estremamente lento, ma la presenza di cellulosa e lignina determina la formazione di humus stabile. Le matrici organiche di provenienza animale hanno generalmente un rapporto C/N basso, che

equivale ad una mineralizzazione rapida ed una limitata formazione di humus stabile. Nella concimazione delle colture erbacee (a ciclo annuale) è consigliabile utilizzare dei fertilizzanti con una buona velocità di rilascio dell'azoto, caratteristica questa che diviene essenziale quando le concimazioni vengono eseguite in copertura.

CONCIMI ORGANICI AD ELEVATA VELOCITA' DI MINERALIZZAZIONE
Borlanda - Guano - Farina di pesce - Letame - Pollina - Sangue essiccato
CONCIMI ORGANICI A MEDIA VELOCITA' DI MINERALIZZAZIONE
Panelli - Farina di carne - Cuoio terrefatto
CONCIMI ORGANICI A LENTA VELOCITA' DI MINERALIZZAZIONE
Cascami di lana - Cuoiattole - Farina d'ossa - Pellicino
CONCIMI ORGANICI A LENTISSIMA VELOCITA' DI MINERALIZZAZIONE
Cornunghia - Pennone

COMUNICAZIONI

ASSAM INFORMA: che presso il Laboratorio del Centro Agrochimico Regionale ASSAM di Jesi, via Roncaglia 20, si eseguono le **analisi relative ai parametri qualitativi degli oli: acidità; numero di perossidi; costanti spettrofotometriche; polifenoli; composizione percentuale in acidi grassi; residui di insetticidi ed altri contaminanti; analisi sensoriale ecc.**

Per informazioni tel e fax 073153033 - e-mail laborjesi@assam.marche.it.

L'ASSAM organizza il seguente corso:

"INTRODUZIONE ALL'ANALISI SENSORIALE DEL MIELE – Primo Livello".

Il corso si svolgerà nei giorni **20-21-22-23 novembre 2008** presso il Centro Agrochimico Regionale di Jesi (AN).

Sarà riconosciuto dall'Albo degli Esperti in Analisi Sensoriale del Miele come corso di primo livello. Gli interessati potranno trovare tutte le informazioni su: www.assam.marche.it sezione eventi o contattare Enrica Francoletti al numero 0731-53033.

ANDAMENTO METEOROLOGICO NEL PERIODO DAL 04.11.2008 AL 10.11.2008

	OFFIDA	MONTE DINOVE	CARASSAI	CUPRA MARITTIMA	MONTALTO MARCHE	RIPATRANSONE	CASTORANO	SPINETOLI	FERMO
Altit.(m)	21,5	390	143	260	334	218	156	114	38
T°C Med	14,8	13,0	13,4	14,8	13,3	14,1	14,5	15,0	14,5
T°C Max	24,6	23,3	24,3	22,7	20,9	21,1	9,1	22,9	22,7
T°C Min	10,0	7,5	6,0	10,2	9,8	10,1	89,3	9,7	6,6
Umid. (%)	92,3	86,6	88,5	91,9	87,5	88,1	7,8	97,9	90,4
Prec.(mm)	7,2	10,4	9,6	6,0	8,6	8,2	65,6	7,0	8,0

	SERVIGLIANO	MONTEFIORE DELL'ASO	CASTEL DI LAMA	COSSIGNANO	MONTEGIORGIO	MONTEFORTINO	MONTEURANO	MONTELPARO	MONTERUBBIANO
Altit.(m)	229	58	200	290	208	772	50	258	92
T°C Med	11,7	14,0	13,6	13,9	14,0	9,6	14,7	13,0	13,5
T°C Max	20,9	21,4	21,8	22,3	22,7	18,4	24,5	24,1	22,5
T°C Min	4,3	7,1	8,7	9,7	8,0	4,6	6,3	5,6	8,5
Umid. (%)	85,9	92,7	78,2	87,5	93,0	75,5	90,3	95,1	87,0
Prec.(mm)	11,4	7,6	6,2	7,8	11,4	13,8	10,0	95,19,6	8,0

SITUAZIONE METEOROLOGICA – SITUAZIONE GENERALE

L'ennesima discesa sull'Europa occidentale di aria fredda nord-atlantica, visibile da satellite tramite nuvolosità estesa dalla Spagna alla Germania, sarà la causa di precipitazioni sul nord Italia, specie su Liguria e Piemonte. Questo sarà il preambolo di una fase d'instabilità che interesserà l'Italia nel proseguo della settimana. Comunque, anche oggi, su gran parte della penisola, resisterà il bel tempo grazie alla risalita dell'alta pressione nord-Africana, tipico delle configurazioni pre-frontali. Stabili le temperature.

Come spesso accade nella stagione autunnale, nei giorni a venire, assisteremo alla discesa sull'area mediterranea di un fronte atlantico il quale, raggiunto l'arco alpino, genererà una circolazione ciclonica, in evoluzione sull'area tirrenica, capace di provocare precipitazioni diffuse sulla nostra penisola. I fenomeni maggiori si concentreranno al nord tra mercoledì e giovedì, sulle regioni centro-meridionali durante i giorni successivi, sempre privilegiando le regioni di ponente. L'instaurazione di correnti meridionali bloccheranno le temperature ancora su livelli miti.

PREVISIONE E TENDENZA DEL TEMPO SULLE MARCHE

Mercoledì 12: Cielo generalmente poco coperto lungo le coste meridionali in mattinata, maggiore nuvolosità altrove specie sull'entroterra settentrionale. Incremento della nuvolosità nel proseguo della giornata, con più consistenza sui settori interni, specie su quelli settentrionali. Non si prevedono precipitazioni significative. Venti generalmente moderati, meridionali. Temperature in aumento, specie le massime: Min 7/10°C, Max 16/20°C. Foschie e nebbie mattutine.

Giovedì 13: Cielo in prevalenza nuvoloso sui settori interni, con maggiore copertura nel pomeriggio; maggiore variabilità lungo le coste. Precipitazioni deboli, sulle zone interne, generalmente a carattere sparso ma con incremento della diffusione dei fenomeni nel pomeriggio. Venti deboli o moderati, meridionali in mattinata con tendenza a disporsi da sud-est durante la seconda parte della giornata. Temperature minime ancora in crescita: Min 8/11°C, Max 16/20°C. Foschie e nebbie, specie sulle zone di fondovalle.

Venerdì 14: Cielo prevalentemente nuvoloso con maggiore variabilità lungo i litorali settentrionali. Precipitazioni diffuse e di buona durata, particolarmente consistenti sulle province meridionali. Attenuazione dei fenomeni sulle province settentrionali durante le ore serali. Venti moderati, localmente forti lungo le coste, da nord-est. Temperature senza variazioni significative.

Sabato 15: Cielo in prevalenza nuvoloso sulle province meridionali in mattinata, maggiore variabilità su quelle settentrionali. Ulteriori rasserenamenti da nord nel proseguo della giornata. Al momento non si escludono deboli piogge residue sulle province meridionali durante la prima parte della giornata, più probabili sui settori interni. Venti moderati nord-orientali la mattina. Indebolimenti dal pomeriggio. Temperature in calo.

Previsioni elaborate dal C. O. di AgroMeteorologia – ASSAM -aggiornate quotidianamente su: www.meteo.marche.it

Notiziario curato dal Centro Agrometeo Locale di Ascoli Piceno . - Hanno collaborato i Consorzi Fitosanitari (C.F.M. AP. - CON.DI.FI. AP - CO.FITO.MARCHE).

Per informazioni: Dr. Agr. Ilaria Ferri: 0736344240 - 3393342582

Ai sensi del D. Lgs. n. 196/2003 e successive modifiche vi informiamo che i vostri dati personali comuni sono acquisiti e trattati nell'ambito e per le finalità della fornitura, dietro vostra richiesta, del presente servizio informativo, nonché per tutti gli adempimenti conseguenti. Il titolare del trattamento è: ASSAM - via Alpi, 21 Ancona, a cui potete rivolgervi per esercitare i vostri diritti di legge. L'eventuale revoca del consenso al trattamento comporterà, fra l'altro, la cessazione dell'erogazione del presente servizio.

Prossimo notiziario: martedì 18 novembre 2008