



Agrometeorologico

Di Produzione Integrata
per le province di Ascoli Piceno e Fermo

Notiziario

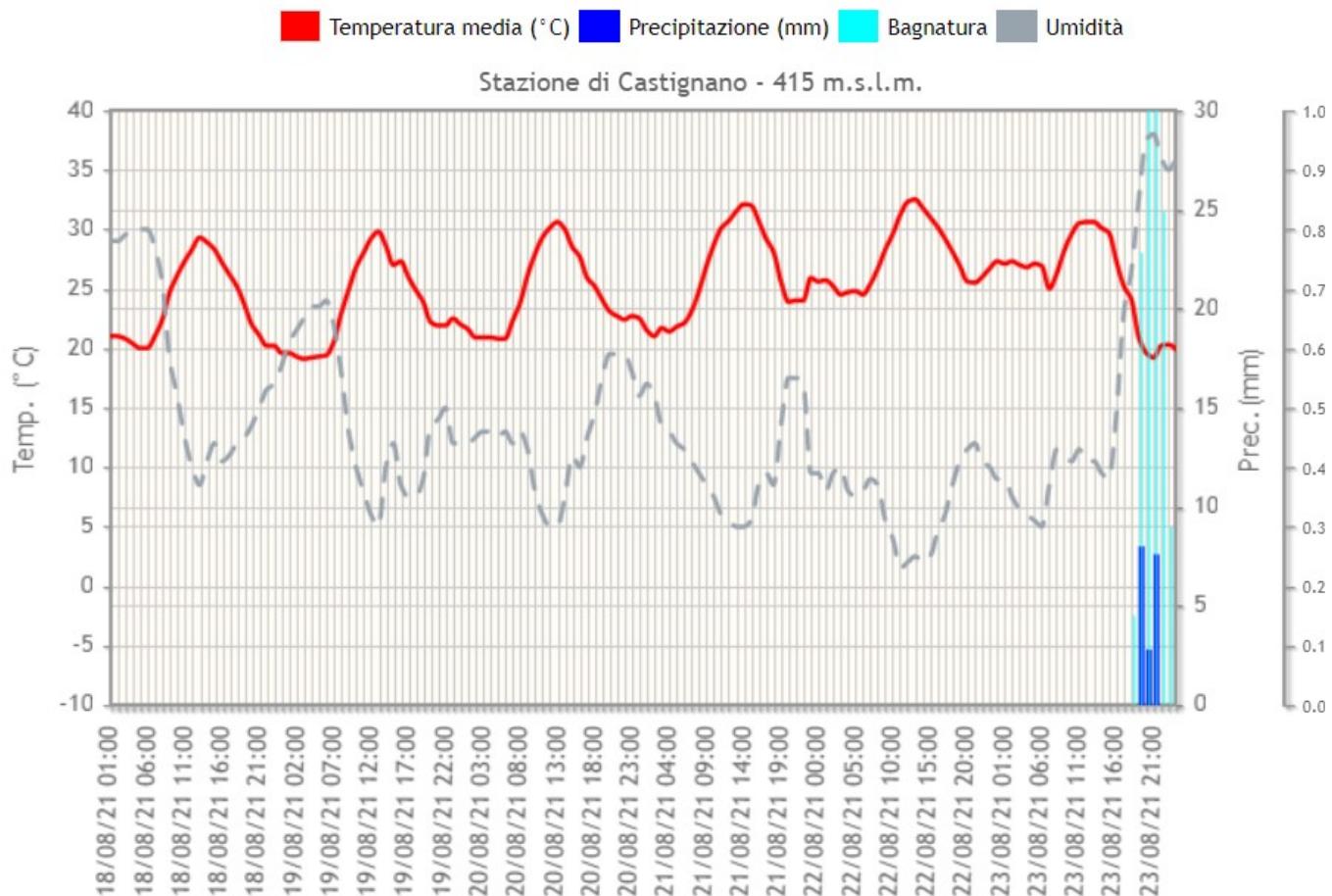
32
25 Agosto
2021

Centro Agrometeo Locale Via Indipendenza 2-4, Ascoli Piceno Tel. e Fax. 0736/344240
e-mail:calap@regione.marche.it Sito Internet: <http://meteo.marche.it/assam>

NOTE AGROMETEOROLOGICHE

Dopo un lungo periodo di tempo stabile con alte temperature si sono registrate precipitazioni di modesta entità a partire da lunedì 23 Agosto. Temperature in diminuzione.

Nel seguente link si possono consultare i grafici orari dell'andamento meteo aggiornati:
http://meteo.regione.marche.it/calmonitoraggio/ap_home.aspx



OLIVO

L'Olivo è in fase di **indurimento nocciolo** (BBCH 75).

INDICAZIONI DI DIFESA

Dai monitoraggi settimanali si evidenzia un aumento delle catture della mosca, probabilmente a causa dei piovaschi verificatesi uniti all'abbassamento delle temperature, e dalle successive analisi delle drupe si rilevano sporadiche deposizioni, pertanto per contenere l'aumento del volo del dittero si consiglia quanto segue:

DIFESA INTEGRATA – AZIENDE CONVENZIONALI		
Area da trattare		Intera Fascia 3 (rischio medio elevato): Porto Sant' Elpidio, Porto San Giorgio, Fermo, Campofilone, Altidona, Pedaso, Cupra Marittima, Grottammare, San Benedetto del Tronto, Acquaviva Picena, Appignano del Tronto, Belmonte Piceno, Carassai, Castel di Lama, Castorano, Colli del Tronto, Cossignano, Folignano, Francavilla d'Ete, Grottazzolina, Lapedona, Maltignano, Massa Fermana, Massignano, Monsampolo del Tronto, Montalto delle Marche, Monte Giberto, Monte San Pietrangeli, Monte Urano, Monte Vidon Combatte, Montefiore dell'Aso, Montegranaro, Monteprandone, Monterubbiano, Montottone, Moresco, Offida, Ortezzano, Petritoli, Ponzano di Fermo, Ripatransone, Sant'Elpidio a Mare, Spinetoli, Torre San Patrizio Fascia 2 (medio rischio): Ascoli Piceno, Castignano, Falerone, Force, Magliano di Tenna, Monsampietro Morico, Montappone, Monte Rinaldo, Monte Vidon Corrado, Montedinove, Montefalcone Appennino, Montegiorgio, Monteleone di Fermo, Montelparo, Palmiano, Rapagnano, Roccafluvione, Rotella, Santa Vittoria in Matenano, Servigliano, Smerillo, Venarotta
METODO ADULTICIDA (applicazione localizzata)		Prodotti utilizzabili
		<p>Spinosad (♣) già formulato con specifica esca pronta per l'uso, per 1 ettaro di oliveto utilizzare 1 litro di prodotto commerciale, (max 6 interventi anno)</p> <p>Acetamiprid (attenzione è consentito l'utilizzo dei soli formulati commerciali che riportano in etichetta l'uso localizzato con esche attrattive, 100 ml di prodotto per ettaro distribuiti in 30 litri di acqua).</p> <p>Cyantraniliprole, autorizzato all'uso specifico con modalità bait spray per l'applicazione di trattamenti adulticidi su porzione di chioma con max 3 trattamenti per anno. Impiegare 75 ml /ha di prodotto in combinazione con esca attrattiva a base di proteine idrolizzate VISAREL (1.25 ml/ha) con un volume d'acqua compreso tra i 5 e 30 l/ha. Con DDS n 794 del 13 Agosto è stata concessa la deroga alle "Linee guida per la produzione integrata delle colture, difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti" della Regione Marche 2021 per l'impiego della s.a. Cyantraniliprole con modalità bait spray.</p>
OPPURE IN ALTERNATIVA		
METODO ADULTICIDA (applicazione diffusa)	Prodotti utilizzabili	Beauveria bassiana (♣), ammessa anche in bio e dotata anche di azione repellente, da distribuire a tutta chioma
Epoca d'intervento	Intervenire terminata l'instabilità in corso e comunque entro il fine settimana.	

(♣) ammesso in agricoltura biologica

DIFESA CON METODO DI COLTIVAZIONE BIOLOGICO				
Soglia d'intervento per olive da olio	1% di infestazione attiva (uova e larve di I e II età) per cultivar da olio			
Area da trattare	Intera Fascia 3 (rischio medio elevato): Porto Sant' Elpidio, Porto San Giorgio, Fermo, Campofilone, Altidona, Pedaso, Cupra Marittima, Grottammare, San Benedetto del Tronto, Acquaviva Picena, Appignano del Tronto, Belmonte Piceno, Carassai, Castel di Lama, Castorano, Colli del Tronto, Cossignano, Folignano, Francavilla d'Ete, Grottazzolina, Lapedona, Maltignano, Massa Fermana, Massignano, Monsampolo del Tronto, Montalto delle Marche, Monte Giberto, Monte San Pietrangeli, Monte Urano, Monte Vidon Combatte, Montefiore dell'Aso, Montegranaro, Monteprandone, Monterubbiano, Montottone, Moresco, Offida, Ortezzano, Petritoli, Ponzano di Fermo, Ripatransone, Sant'Elpidio a Mare, Spinetoli, Torre San Patrizio			
	Fascia 2 (medio rischio): Ascoli Piceno, Castignano, Falerone, Force, Magliano di Tenna, Monsampietro Morico, Montappone, Monte Rinaldo, Monte Vidon Corrado, Montedinove, Montefalcone Appennino, Montegiorgio, Monteleone di Fermo, Montelparo, Palmiano, Rapagnano, Roccafluvione, Rotella, Santa Vittoria in Matenano, Servigliano, Smerillo, Venarotta			
METODO ADULTICIDA (applicazione localizzata)	Prodotti utilizzabili	Spinosad già formulato con specifica esca pronta per l'uso, per 1 ettaro di oliveto utilizzare 1 litro di prodotto commerciale, (max 6 interventi anno)		
OPPURE IN ALTERNATIVA				
METODO ADULTICIDA (applicazione diffusa)	Prodotti utilizzabili	Beauveria bassiana dotata anche di azione repellente, da distribuire a tutta chioma		
Epoca d'intervento	Intervenire terminata l'instabilità in corso e comunque entro il fine settimana.			

VITE

La vite si trova tra la fase di **invaiatura e addolcimento acini** (BBCH 81-85).

STATO DI MATURAZIONE DI ALCUNI VITIGNI CAMPIONE PRELEVATI IL 23.08.2021

VITIGNO	LOCALITA'	ZUCCHERI (°BABO)	ZUCCHERI (°BRIX)	ACIDITA' TOT. (g/l)
Pecorino	Fermo	19.81	23.30	9.38
	Montefiore Aso zona Menocchia	19.55	23.00	9.15
	Carassai Menocchia	18.70	22.00	9.15
	Montalto M.-Maliscia	19.55	23.00	9.38
	Montalto M.	16.15	19.00	10.05
Chardonnay	Montalto M.	20.66	24.30	5.03
C.Sauvignon	Montalto M.	20.40	24.00	7.28
Sangiovese	Ripatransone-S.Rustico	16.15	19.00	7.88
	Ripatransone	17.85	21.00	9.75
	Moresco	15.64	18.40	8.63
	Carassai-Menocchia	14.45	17.00	7.73

APPUNTAMENTI E COMUNICAZIONI

Con Decreto del Dirigente del Servizio Politiche Agroalimentare n 794 del 13 Agosto è stata concessa la deroga alle "Linee guida per la produzione integrata delle colture, difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti" della Regione Marche 2021 secondo il dettaglio della tabella sotto riportata:

Colture interessate alla deroga (e avversità)	Ambito applicazione della deroga (Comuni e/o territorio specifico)	DEROGHE AL DISCIPLINARE
OLIVO (mosca dell'olivo)	Tutto il territorio della REGIONE MARCHE	di consentire la deroga in tutto il territorio regionale al disciplinare di difesa integrata 2021 in merito all'utilizzo di prodotti insetticidi contenenti la sostanza attiva Cyantranilliprole recentemente autorizzati allo specifico uso con modalità bait spray per l'applicazione di trattamenti adulticidi su porzione di chioma (ammessi n° 3 interventi da etichetta) con l'indicazione di intervenire nel rispetto delle indicazioni di etichetta;
	ZONE DEL TERRITORIO REGIONALE INDIVIDUATE DALL'ASSAM NEI NEI NOTIZIARI AGROMETEO	di consentire, solo ed unicamente nelle zone in cui i prossimi notiziari agrometeo individuino tale necessità, deroga al disciplinare di difesa integrata 2021, consentendo l'esecuzione di complessivi n° 3 interventi larvicidi a piena chioma per il controllo della mosca dell'olivo (il disciplinare ne ammette n.2), comunque nel rispetto del limite complessivo di n° 2 interventi con la s.a. acetamiprid e di n° 1 intervento con la s.a. fosmet e nel rispetto delle indicazioni di etichetta dei formulati commerciali;
	Comuni di – GRADARA – PESARO – VALLEFOGLIA – MONTEFELCINO – ISOLA DEL PIANO – CARTOCETO – FOSSOMBRONE	di consentire alle aziende che ricadono nei comuni di GRADARA, PESARO, VALLEFOGLIA, MONTEFELCINO, ISOLA DEL PIANO, CARTOCETO E FOSSOMBRONE e che nel mese di maggio abbiano effettuato un trattamento con la s.a. acetamiprid per il controllo della cecidomia fogliare, deroga al disciplinare di difesa integrata 2021, solo ed unicamente nelle zone in cui i prossimi notiziari agrometeo individuino tale necessità, di eseguire n° 3 interventi larvicidi a piena chioma per il controllo della mosca dell'olivo, di cui n° 2 interventi con la s.a. fosmet , comunque nel rispetto delle indicazioni di etichetta dei formulati commerciali.

Il testo integrale del documento è consultabile e scaricabile al seguente indirizzo:
http://www.meteo.marche.it/news/2021/DDS_794_AEA_2021_deroga_olivo.pdf

L'ASSAM organizza il **9° CORSO PER OPERATORI DI FATTORIA DIDATTICA** che si terrà nelle date: **21 – 24 - 28 settembre e 1 – 7 ottobre 2021**, presso la sede di Osimo, per un totale di 30 ore. Il corso si pone come obiettivo formativo la realizzazione di un'offerta formativa che dia alcuni elementi di conoscenza normativa e teorica sulle tematiche proprie della fattoria didattica e nello stesso tempo permetta ai partecipanti di sperimentare attraverso dei laboratori didattici, alcuni percorsi e alcune competenze necessarie; destinata a imprenditori, titolari, soci, dipendenti o coadiuvanti di aziende agricole dislocate nel territorio della regione Marche.

Programma e scheda di adesione su <http://www.assam.marche.it/corsi>

Per informazioni: Donatella Di Sebastiano, Tel. 071 808303;
mail disebastiano_donata@assam.marche.it

Con D.D.S. n° 396 del 06/05/21 sono state approvate le "Linee guida per la produzione integrata delle colture – difesa fitosanitariae controllo delle infestanti della Regione Marche 2021 – Aggiornamento Estivo.

Dal seguente link si può accedere direttamente:

http://www.meteo.marche.it/news/2021/LineeGuidaPI_2021_estiva.pdf

Tutti i principi attivi indicati nel Notiziario sono previsti nelle "Linee Guida per la Produzione Integrata delle Colture, Difesa Fitosanitaria e Controllo delle Infestanti" della Regione Marche - 2021 http://www.meteo.marche.it/news/2021/LineeGuidaPI_2021_estiva.pdf con le rispettive limitazioni e pertanto il loro utilizzo risulta conforme con i principi della difesa integrata volontaria.

Le aziende che applicano soltanto la difesa integrata obbligatoria, non sono tenute al rispetto delle limitazioni d'uso dei prodotti fitosanitari previste nelle Linee Guida di cui sopra, per cui possono utilizzare tutti gli agro farmaci regolarmente in commercio, nei limiti di quanto previsto

in etichetta, applicando comunque i principi generali di difesa integrata, di cui all'allegato III del D.Lgs 150/2012, e decidendo quali misure di controllo applicare sulla base della conoscenza dei risultati dei monitoraggi e delle informazioni previste al paragrafo A.7.2.3. del PAN (DM 12 febbraio 2014). Con il simbolo (♣) vengono indicati i principi attivi ammessi in agricoltura biologica.

Le aziende che applicano soltanto la **difesa integrata obbligatoria**, non sono tenute al rispetto delle limitazioni d'uso dei prodotti fitosanitari previste nelle Linee Guida di cui sopra, per cui possono utilizzare tutti gli agrofarmaci regolarmente in commercio, nei **limiti di quanto previsto in etichetta**, applicando comunque i principi generali di difesa integrata, di cui all'allegato III del D.Lgs 150/2012, e decidendo quali misure di controllo applicare sulla base della conoscenza dei risultati dei monitoraggi e delle informazioni previste al paragrafo A.7.2.3. del PAN (DM 12 febbraio 2014)

Nel sito www.meteo.marche.it è attivo un **Servizio di Supporto per l'Applicazione delle Tecniche di Produzione Integrata e Biologica** dove è possibile la consultazione dei Disciplinari di Produzione e di Difesa Integrata suddivisi per schede culturali. Sono inoltre presenti link che consentono di collegarsi alle principali Banche dati per i prodotti ammessi in Agricoltura Biologica.

Per la consultazione dei prodotti commerciali disponibili sul mercato contenenti i principi attivi indicati nel presente notiziario è possibile fare riferimento alla banca dati disponibile su SIAN.

[Banca Dati Fitofarmaci](#)



[Banca Dati Bio](#)



ANDAMENTO METEOROLOGICO DAL 18/08/2021 AL 24/08/2021

	Offida (215 m)	Montedinove (390 m)	Carassai (143 m)	Cupra Marittima (260 m)	Montalto Marche (334 m)	Ripatransone (218 m)	Castignano (415 m)	Spinetoli (114 m)	Fermo (38 m)
T. Media (°C)	25.2 (7)	24.4 (7)	23.6 (7)	25.1 (7)	24.4 (7)	24.0 (7)	24.7 (7)	25.3 (7)	24.3 (7)
T. Max (°C)	34.8 (7)	35.2 (7)	35.7 (7)	33.9 (7)	34.2 (7)	33.5 (7)	33.7 (7)	34.4 (7)	34.2 (7)
T. Min. (°C)	18.2 (7)	16.5 (7)	14.1 (7)	19.3 (7)	18.0 (7)	17.7 (7)	18.5 (7)	18.0 (7)	16.5 (7)
Umidità (%)	48.4 (7)	62.3 (7)	61.9 (7)	65.3 (7)	47.7 (7)	43.3 (7)	51.2 (7)	47.6 (7)	66.1 (7)
Prec. (mm)	1.8 (7)	4.0 (7)	0.4 (7)	3.2 (7)	0.6 (7)	3.0 (7)	18.4 (7)	0.0 (7)	5.2 (7)
ETP (mm)	34.6 (7)	35.0 (7)	38.5 (7)	31.4 (7)	31.3 (7)	32.6 (7)	32.9 (7)	35.0 (7)	33.8 (7)

	Servigliano (229 m)	Montefiore dell'Aso (58 m)	Castel di Lama (200 m)	Cossignano (290 m)	Montegiorgio (208 m)	Montefortino (772 m)	Sant'Elpidio a Mare (80 m)	Montelparo (258 m)	Monterub- biano (92 m)
T. Media (°C)	-	24.0 (7)	24.7 (7)	24.4 (7)	25.1 (7)	20.8 (7)	25.0 (7)	25.0 (7)	-
T. Max (°C)	-	33.2 (7)	35.1 (7)	33.7 (7)	37.8 (7)	32.5 (7)	32.8 (7)	38.0 (7)	-
T. Min. (°C)	-	16.3 (7)	17.9 (7)	17.9 (7)	16.6 (7)	12.4 (7)	18.9 (7)	16.0 (7)	-
Umidità (%)	-	58.9 (7)	51.9 (7)	44.9 (7)	50.0 (7)	56.9 (7)	50.3 (7)	54.0 (7)	-
Prec. (mm)	-	0.4 (7)	0.6 (7)	4.0 (7)	5.4 (7)	4.4 (7)	6.4 (7)	0.2 (7)	-
ETP (mm)	-	34.0 (7)	34.4 (7)	33.2 (7)	39.1 (7)	32.4 (7)	31.0 (7)	40.5 (7)	-

SITUAZIONE METEOROLOGICA ED EVOLUZIONE

Lo sbarramento anticiclónico atlantico ha di fatto interrotto il naturale movimento ovest-est delle masse d'aria principali e così la dinamica europea intraprende più una traiettoria nord-sud. Con i massimi di geopotenziale dislocati sulle Isole Britanniche, ecco che l'aria fredda nordica scivola lungo il lato orientale del blocco anticiclónico, dalla Scandinavia ai Balcani e poi fluisce sull'Italia. Ed è così che permangono valori termici decisamente freschi sul centro-settentrione ed in particolare sul medio-basso versante adriatico dove persevera anche una spiccata instabilità. Domani giornata di sostanziale tregua garantita da quel ramo di alta pressione oceanica che si allungherà verso il Mediterraneo centrale. Già da venerdì si ricomincerà con una nuova ondata di maltempo che si propagherà da nord, indotta da una circolazione ciclonica in discesa lungo il canale depressionario scandinavo, diretta verso l'Oltralpe orientale. Fenomeni molto intensi sono attesi ancora sulle regioni centrali adriatiche nella giornata di sabato quando poi essi tenderanno a scemare verso meridione. Miglioramenti in vista per domenica e i primi giorni della settimana

prossima. Non attendiamoci infine significative variazioni per le temperature attese oscillare intorno alla media o su valori inferiori ad essa.

PREVISIONE DEL TEMPO SULLE MARCHE

Giovedì 26 Cielo sereno o poco nuvoloso con un incremento degli addensamenti sul settore interno nel pomeriggio. Precipitazioni non si esclude la possibilità di isolati piovaschi pomeridiani sul settore appenninico meridionale. Venti in rotazione antioraria per disporsi da sud-occidente con in genere debole intensità; spazio alle brezze orientali sulle coste nel pomeriggio. Temperature minime in possibile lieve calo; in recupero le massime.

Venerdì 27 Cielo al mattino, fino a parzialmente nuvoloso a nord, maggiori spazi di sereno a sud; nel seguito la nuvolosità tenderà ad estendersi ed ispessirsi, in special modo tra il pomeriggio e la sera, a partire dalle province settentrionali. Precipitazioni attese soprattutto nella seconda parte della giornata su gran parte del territorio regionale a partire da nord; possibilità di intensi temporali più probabili sul settore costiero centro-settentrionale. Venti inizialmente ancora sud-occidentali poi però, nel corso della giornata, saranno i settentrionali a prevalere anche con moderata intensità sulla fascia costiera. Temperature in crescita i valori minimi, in calo da quelli massimi.

Sabato 28 Cielo inizialmente nuvoloso o molto nuvoloso ma già nel corso della mattinata sarà possibile scorgere, guardando verso nord, un assottigliamento della copertura che si tramuterà poi in dissolvimenti della stessa. Precipitazioni l'ondata di maltempo di venerdì tenderà ad esaurirsi nel primo pomeriggio scemando verso l'Appennino ascolano; quindi fenomeni dalla buona incidenza e diffusione saranno ancora possibili al mattino specie nella prima parte. Venti settentrionali, deboli con spunti moderati sulle coste fino al pomeriggio. Temperature in calo.

Domenica 29 Cielo in un contesto di prevalenti spazi di sereno, poca sarà la nuvolosità residua del mattino; più evidenti invece gli addensamenti previsti nel pomeriggio sulla fascia appenninica. Precipitazioni ad oggi non se ne escludono di pomeridiane come locali acquazzoni o rovesci sull'Appennino. Venti deboli da nord nord-est. Temperature ancora in diminuzione nei valori minimi.

Previsioni elaborate dal C. O. di AgroMeteorologia – ASSAM: www.meteo.marche.it



Unione Europea / Regione Marche
PROGRAMMA DI SVILUPPO RURALE 2014-2020

FONDO EUROPEO AGRICOLO PER IL SVILUPPO RURALE: EUROPA INVESTITE NELLE ZONE RURALI



MINISTERO DELLE POLITICHE AGRICOLE
ALIMENTARI E FORESTALI



Notiziario curato dal Centro Agrometeo Locale di Ascoli Piceno e Fermo

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 dell'Industria, 1 Osimo Stazione, 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.

Per informazioni: Per. Agr. Dante Ripa 0736/344240-0734/658959

Prossimo notiziario Mercoledì 1 Settembre 2021