

Agricoltura e non solo

Fotovoltaico su terreni agricoli sì, ma bisogna capire come

Franco Brazzabeni*

Tempi duri per l'energia. I rincari di petrolio e gas sono iniziati nel 2021. Il prezzo del petrolio, che un paio d'anni fa era crollato a 30 dollari al barile, a metà marzo ha raggiunto quota 130, un record inferiore solo a quello del 2008. Da parte sua, il gas è cresciuto del 400% da fine 2020. I motivi di queste impennate sono da ricercare innanzitutto nella rigidità del settore energetico. La produzione di petrolio non è attualmente in grado di seguire il forte aumento della domanda mondiale, causato dalla ripresa economica post lockdown.

Un ruolo non secondario, poi, lo gioca anche la crescente inflazione, che ha aumentato i costi di produzione sia del greggio che dei trasporti. La guerra russo-ucraina dell'ultimo mese e le molteplici conseguenze economiche e politiche, tra cui la decisione di introdurre sanzioni al petrolio russo, ha infine dato un'ulteriore accelerata alle quotazioni del greggio. I Paesi europei stanno cercando di reagire. L'Italia già nel 2020 aveva lanciato il noto "Superbonus 110%" destinato all'efficienza energetica degli edifici. Più recentemente è stato annunciato il cosiddetto "Decreto bollette", volto a frenare i rincari e a rilanciare la produzione di energia rinnovabile, in particolare l'elettricità prodotta da fonti alternative. Per quanto riguarda il settore agricolo, il ministro Stefano Patuanelli



Un impianto agrivoltaico (foto d'archivio)

ha presentato il progetto "Parco Agrisolare". Si tratta di un'iniziativa nel contesto del Pnrr (ovvero il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza), destinata a incentivare l'installazione di moduli fotovoltaici in ambito agricolo, ma rigorosamente senza consumo di suolo coltivabile. L'agricoltura non soltanto consumatrice, ma anche produttrice di energia. Il fotovoltaico agricolo è una realtà da alcuni decenni: ad oggi, circa 14mila 500 ettari sono ricoperti da pannelli. Altrettanti sono stati posizionati sui tetti di edifici e capannoni. Il fotovoltaico in agricoltura non ha avuto tuttavia una vita facile. Da un lato rappresenta una potenziale fonte di reddito per i possessori di terreni. D'altra parte queste realizzazioni hanno da sempre trovato l'opposizione di chi (associazioni agricole ed

altri) ritiene che in questo modo si sottragga superficie preziosa all'agricoltura. Quindi: pannelli solo sui tetti? Va detto che in Italia oltre 4 milioni di ettari sono censiti catastalmente come agricoli, ma in realtà sono terreni marginali per lo più incolti, che quindi si potrebbero utilizzare per l'energia. Oggi alcune amministrazioni regionali sono più disponibili a concedere le autorizzazioni, altre lo sono molto meno e questo non aiuta agricoltori e addetti ai lavori. L'obiettivo è quello di realizzare una convivenza

virtuosa tra produzione di elettricità e agricoltura: stiamo parlando dell'agrivoltaico. Si tratta di installare pannelli aerei posizionati ad alcuni metri di altezza. In questo modo i pannelli possono addirittura offrire ombra e riparo alle piante coltivate sottostanti e, nelle zone più calde, queste ultime possono raffreddare i pannelli, come succede ad esempio negli impianti di questo tipo realizzati in Arizona. Insomma, una vera sinergia tra produzione agricola ed energetica.

*Ordine professionale dottori Agronomi e Forestali di Rovigo



AL CINEMA

Rovigo

NOTORIOUS CINEMAS

viale Porta Po 209. tel. 0425 070259 - sito web www.notoriouscinemas.it

Altrimenti ci arrabbiamo - New
mercoledì ore 18:25 20:35

Ambulance - New
mercoledì ore 17:00 21:30

Belfast - Rassegna Movie Collection
mercoledì ore 17:30 21:00

Corro da te
mercoledì ore 17:20 20:00 22:30

Gianni ha quasi 50 anni e passa da un'amante all'altra, fingendo con ognuna di essere una persona diversa. Alla morte della madre si reca nella modesta casa in cui è cresciuto e incontra la vicina Alessia, che per sbaglio lo crede confinato ad una sedia a rotelle. Gianni alimenta l'equivoco perché Alessia si occupa di disabili e lui cerca di aggiungerla alla sua lista di conquiste. Ma la ragazza ha altri progetti: gli presenta la sorella Chiara, davvero paraplegica, sperando che fra i due scocchi la scintilla. Cosa che puntualmente succede anche se Gianni, che ha sempre evitato qualsiasi prossimità alle limitazioni fisiche, si auto convince che conquistare Chiara sarà un ennesimo modo per ribadire agli amici la sua fama di tombeur des femmes.

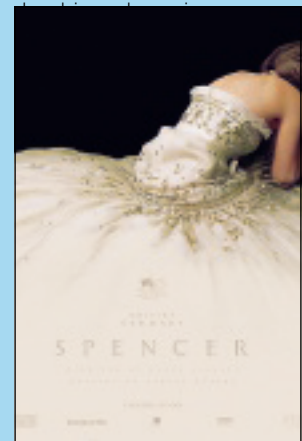
Il peggior lavoro della mia vita - New
mercoledì ore 17:15 20:00

Licorice Pizza
mercoledì ore 18:00

Moonfall
mercoledì ore 21:20

Spencer - New
mercoledì ore 17:15 21:00

C'era una volta in un Paese non troppo lontano una principessa che non voleva essere regina. Diana Spencer era una principessa rosa che voleva vestire di rosso o magari di giallo, mangiare hamburger, guidare fino a Sandringham, sognare un regno migliore. Aveva baciato un rospo che sarebbe diventato un principe ingrato. C'era una volta una Vigilia di Natale e poi un castello freddo da gelare il sangue e la principessa che cacciava i



The Batman
mercoledì ore 17:30 21:00

Uncharted
mercoledì ore 22:15

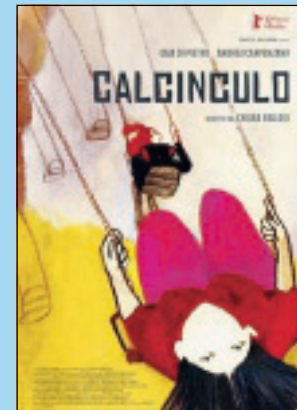
Rovigo

TEATRO DUOMO

Vicolo Duomo, 6, Rovigo www.cinemaduomo.it

Calcingulo
Mercoledì 30 marzo ore 21.00

di Chiara Bellosi con Gaia Di Pietro e Andrea Carpenzano. Evento speciale con la regista Chiara Bellosi. Forse è vero che si cresce solo a calci in culo. Ed è vero che quando la giostra gira veloce ci sembra di volare e non vorremmo scendere mai. Esattamente quello che succede a Benedetta, quindicenne decisamente sovrappeso, quando incontra Armando, in arte Amanda, che la trascinerà nel suo mondo randagio e sregolato. E che le cambierà per sempre la vita.



Italia K2
Giovedì 7 aprile ore 20.30

di Mario Fantin. Le spettacolari immagini della scalata di Achille Compagnoni e Lino Lacedelli alla vetta del K2. Rassegna "Aspettando Rovigo Svetta".

Badia Polesine

CINEMA TEATRO

POLITEAMA

via Cigno, 259 tel. 0425 51528

Ennio
mercoledì ore 20.30

Licorice pizza
mercoledì ore 21.00

Cavarzere

MULTISALA VERDI

Piazzetta Mainardi, 11 Telefono: 0426 310 999

Spencer
mercoledì ore 21,00

Il capo perfetto
rassegna mercoledì al cinema
mercoledì ore 21,00

Ostiglia

TEATRO NUOVO "MARIO

MONICELLI"

via Italia, 22 tel. 0386 32151

la VOCE di ROVIGO.it
www.polesine24.it

UN NUOVO MODO DI FARE INFORMAZIONE

seguici su iscriviti alla newsletter

L'OROSCOPO DEL GIORNO

- ARIETE** 21 marzo - 19 aprile
Per migliorare la situazione economica gestite bene i contatti. Solo la paura potrebbe rivelarsi un ostacolo.
- TORO** 20 aprile - 20 maggio
La giornata si prospetta piacevole e rilassata, specie se la trascorrerete insieme alla persona del cuore.
- GEMELLI** 21 maggio - 20 giugno
Naturale svegliarsi fuori fase con la Luna in Pesci. Non rimuginare sui vostri guai e occupatevi di un amico in difficoltà.

- CANCRO** 21 giugno - 22 luglio
La vita professionale riceve una boccata di ossigeno. Novità in amore: le prospettive di incontro non mancano.
- LEONE** 23 luglio - 22 agosto
Nuove proposte lavoro, ma è bene accertarsi che non siano promesse inconsistenti o evanescenti.
- VERGINE** 23 agosto - 22 settembre
Ripensamenti e una malinconia ingiustificata. La lucidità non vi sostiene. Gli amici fanno di tutto per rincuorarvi.

- BILANCIA** 23 settembre - 22 ottobre
Nelle relazioni sociali non siate troppo selettivi. Date agli altri l'opportunità di farsi conoscere.
- SCORPIONE** 23 ottobre - 21 novembre
Incontri, emozioni, esperienze movimentano la quotidianità. Creatività e fantasia sfornano iniziative fortunate.
- SAGITTARIO** 22 novembre - 21 dicembre
Piccoli momenti di malinconia, da allontanare puntando su un rimedio davvero infallibile: l'ottimismo.

- CAPRICORNO** 22 dicembre - 19 gennaio
Per realizzare alcuni dei vostri progetti troverete appoggio nei familiari, così procederete molto più veloci.
- ACQUARIO** 20 gennaio - 18 febbraio
Intralci burocratici? Mettete a profitto il senso pratico e li supererete brillantemente. Amori segreti.
- PESCI** 19 febbraio - 20 marzo
Che giornata esaltante piena di soddisfazioni, con la Luna nel segno! Occasioni golose, appoggi e colpi di fortuna su tutti i fronti.