



## 化学肥料も農薬も使用しない EM によるバラ栽培

### 岐阜県恵那市明智町 日本大正村

大正村は、明治村と違って敷地に囲まれたテーマパークではなく、恵那市の旧明智町全域にある大正時代の雰囲気を残した街並みを保存したもの。昭和63年に開園し、代々有名女優が村長を務めている。初代村長は高峰三枝子さん、第2代は司葉子さん、現在の第3代は竹下景子さんだ。2代目司葉子村長の発案で15年ほど前からバラ園を運営し現在に至っているが、昨今、世話が行き届かなくなり木も花も勢いがなくなってきていた。

そこで対策として、バラ栽培で有名な中田邦子薔薇研究所代表の中田邦子氏とU-ネット理事小川敦司氏の指導を仰ぎ、化学肥料も農薬も使用しない EM によるバラ園の栽培管理と園内池の浄化を本年1月から取り組んでいる。

6月までの途中経過だが、結論として例年と比べ、木の勢い、新しいシュートの出る様子、花の大きさ、花の数どれも素晴らしくなった。開花は例年より10日早く5月15日に咲き始め、その後も次々につぼみが出来、咲いている期間も長いように思われる。バラで一番心配な葉の病気（うどんこ病、黒点病）はほとんど見られない。

バラ園の栽培管理については1月中旬、中田邦子先生の指導でバラの強剪定を行い、表土を約3cm耕しEMぼかしを混ぜ込み、50倍のEM活性液を散布した。その際、剪定した残枝は短く切り刻み、ぼかしと活性液を混ぜ発酵堆肥にするためビニールシートで包んだ。後で、畑へ堆肥として鋤き込む。2月下旬には、ぼかし20缶（18ℓ/缶）を鋤き込み、EMダンゴ50個を数メートルおきに埋めて、EMセラミックスを株元に散布し、50倍のEM活性液を1000ℓ動力噴霧器で散布した。その後、定期的にはぼかしと活性液を散布している。

途中心配したことが2件あった。花の枝先が萎れていたのが中田先生に伺ったところ、蜂の幼虫が入ったことが分かったので取り除いて事なきを得た。海水で作ったEM活性液を散布したので幼葉の先が少し枯れることがあったが、すぐに持ち直し、たいした被害にはならなかった。バラ園を訪れる方々からは「今年のバラは良いですね」と声を掛けられることが多くなった。

※次号では同村池の浄化について報告予定。



日本大正村バラ園で手入れをする市川新悟氏（左）と鵜飼茂喜氏

## ■EM イベントのご案内

### ○「特別上映会&記念講演会」(仙台)

#### ドキュメンタリー映画「蘇生」公開記念

【日時】 7月12日(日) 開場 12:00 開演 12:45 終演 16:45

【内容】 【場所】 仙台市太白区文化センター 楽楽ホール (仙台市太白区長町5丁目3番2号)

【参加】 有料 一般/¥1,800、高校生以下/¥1,000、3歳以下/無料

※インターネット、チケットぴあ、またはFAXでの事前申し込みが必要です。

【内容】

・映画上映(90分)、講師:白鳥哲氏 映画「蘇生」監督、比嘉照夫氏 農学博士・琉球大学名誉教授・名桜大学国際EM技術センター長、新谷正樹氏 医学博士 EM研究機構 取締役研究部長

【主催】 【申込・問合せ】

EM生活セミナー実行委員会

〒460-0008 愛知県名古屋市中区栄4-14-19 富田ビル8F

TEL 052-243-3758 (株式会社AE内 担当/西尾・杉浦)

【共催】

NPO法人 地球環境共生ネットワーク

### ○「善循環の輪 愛知の集い in 名古屋」

#### ドキュメンタリー映画「蘇生」自主上映会&講演会

【日時】 8月16日(日) 開場 12:00 開演 12:50 終演 16:45

【内容】 【場所】 ウィンクあいち 大ホール (愛知県名古屋市中村区名駅4丁目4-38) 名古屋駅すぐ

【参加】 有料 シニア(60歳以上) ¥1,200-

一般/¥1,800、高校生以下/¥1,000、3歳以下/無料

※U-ネット会員様はFAXでの事前申し込みが必要です。

【内容】

・映画上映(90分)、講師:白鳥哲氏 映画「蘇生」監督、比嘉照夫氏 農学博士・琉球大学名誉教授・名桜大学国際EM技術センター長、新谷正樹氏 医学博士 EM研究機構 取締役研究部長

【主催】 【申込・問合せ】

EM生活セミナー実行委員会

〒460-0008 愛知県名古屋市中区栄4-14-19 富田ビル8F

TEL 052-243-3758 (株式会社AE内 担当/西尾・杉浦)

【共催】

NPO法人 地球環境共生ネットワーク

## ■EM 農産物情報! (山梨県)

今年も桃のシーズンがやってきました。これまでEMボカシ、発酵C(セラックス)などを活用し、圃場は支柱が楽に差し込めるほどふかふかで、安全・安心・高品質のEM桃栽培を行っております。今年から海水(お塩)を使った活性液を導入し、これまで以上に高品質な桃をお客様にお届けできると農場主の鮫谷さんも喜んでます!皆様も是非ご賞味ください。



○EM桃5~6個セット: ¥3,500-

○EM桃8~9個セット: ¥5,000- ※ともに送料別。

■お問い合わせ先: 鮫谷陸雄 電話・FAX 0553-47-1008