

Promueven vecinos de Zona Esmeralda construcciones autosustentables

Planean aldea ecológica

► Difunden activistas la zona boscosa de Jilotzingo en su proyecto

Norma García

JILOTZINGO.- Un grupo de colonos de Zona Esmeralda quiere desarrollar una aldea autosustentable en un predio de mil 400 hectáreas en Mazatlán, aledaño al residencial, donde planean viviendas que aprovechen la energía solar y eólica, recuperen el agua pluvial y traten los líquidos residuales.

Juan Mondragón, fundador de la organización ambiental Acción Planeta e impulsor del proyecto, explicó que el objetivo es conformar una comunidad en un entorno natural con todos los servicios y comodidades ciudadanas.

“La idea es ser completamente sensibles a la naturaleza y evitar la dependencia en cuestiones como drenaje, luz.

“Pretendemos conectar desarrollo rural implementando sistemas a la vanguardia ambiental, con la modernidad y la comodidad dada la cercanía con la zona urbana y los servicios de Zona Esmeralda”, declaró Mondragón.

Añadió que cada aldea tendrá 2 mil 500 metros cuadrados disponibles, la mayoría destinados a áreas verdes, así como hortalizas y granjas, las cuales formarán parte de la llamada Comunidad Ecológica Zona Esmeralda (CEZE), un fraccionamiento modelo que conviva con el entorno.

Otra de las promotoras de la

propuesta es Linda García, quien también es representante de la Asociación de Empresarios y Profesionistas del residencial.

“Lo que queremos es ayudar a la comunidad de Zona Esmeralda y a nuestro entorno a controlar la contaminación y estamos unidos en esto, CEZE es un proyecto que contempla además un tipo Museo del Niño.

“Se tienen programados pabellones para capacitación del manejo de la basura, será un parque para que la gente conozca y viva la experiencia de cuidado ecológico”, abundó García, quien detalló que el plan del CEZE vive su primera etapa de gestiones con el Banco Mundial y dependencias como Semarnat.

Miguel Vasconcelos, también activista de la zona residencial de Atizapán, subrayó que la autosuficiencia en los hogares que estiman desarrollar en la región es viable.

“Estuve en Europa y hay un gran desarrollo autosustentable allá, estamos viendo con la universidad de Holanda algunos convenios para proyectos de siembra, hidroponía.

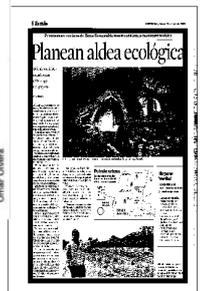
“Tenemos que tomar conciencia y no estar usando los recursos que se acaban, el cuidado de la naturaleza es una forma de vivir y que tenemos que buscar, volver a

lo natural”, finalizó.

Hogares 'verdes'

Características del desarrollo ecológico, diseño y materiales que usarán

- Las casas serán de adobe, madera y ecocreto, con acabados de plástico o materiales tradicionales, lo que favorecería tener muros térmicos
- La arquitectura contempla aprovechar los flujos de ventilación e iluminación natural
- Fosas sépticas
- Planta doméstica para tratamiento de agua
- Sistemas de aprovechamiento de energía solar y eólica
- Calentador solar de agua

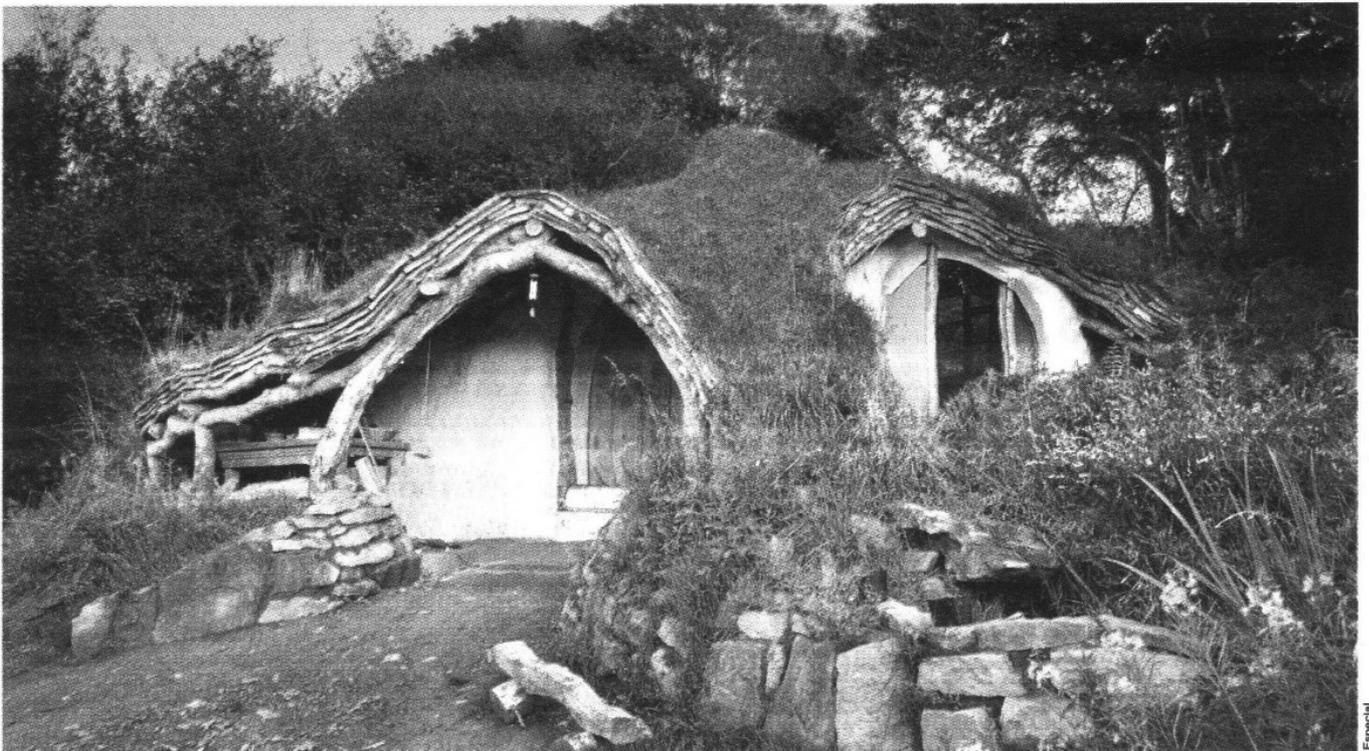


Continúa en siguiente hoja

Fecha 31.03.2009	Sección Estado	Página 6
---------------------	-------------------	-------------



► Mondragón muestra parte de las mil 400 hectáreas disponibles para el desarrollo ecológico, de las cuales ocuparán 5 en una primera etapa.



► Uno de los modelos de vivienda que buscan concretar lo tomaron de un hogar en Nueva Zelanda.