

## RASPADO EN EL FONDO MARINO

El proyecto *Don Diego* está dividido en cinco áreas de trabajo y la superficie total requerida para el proyecto será de 91.2 hectáreas:

- El proyecto consta de un solo polígono subdividido en cinco áreas de trabajo, que serán desarrolladas en un periodo de 50 años, seccionados en diez años para cada área de trabajo, propone la Manifestación de Impacto Ambiental (MIA) presentada por Exploraciones Oceánicas.
- El objetivo del proyecto es la extracción de siete millones de toneladas de arena fosfática por año, durante 50 años de vida del proyecto para producir 350 millones de toneladas de arenas fosfáticas.
- El proceso consiste en el dragado y bombeo de material localizado a una profundidad

de entre 60 y 90 metros, hacia una barcaza, en un proceso de 24 horas y siete días a la semana.

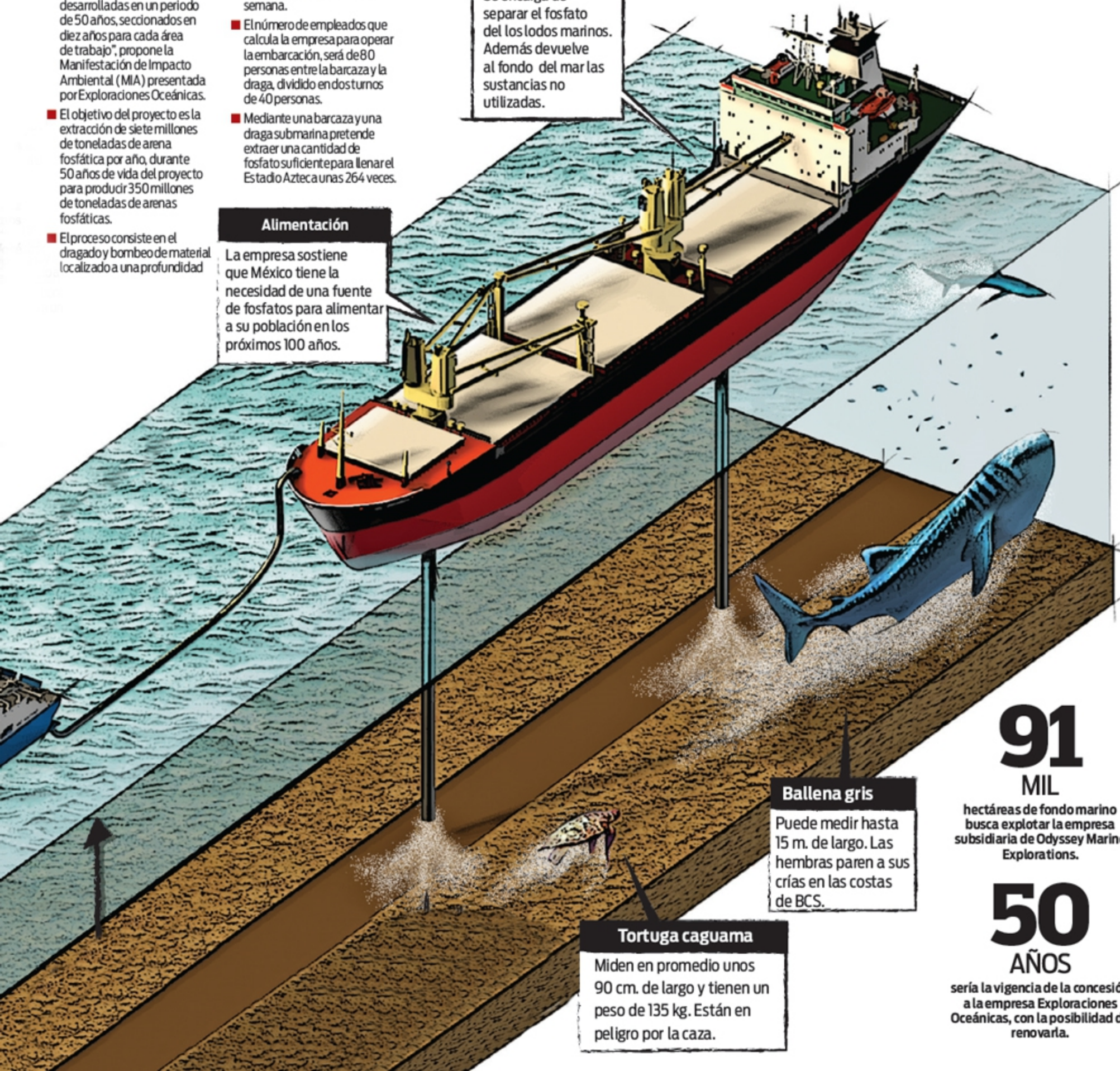
- El número de empleados que calcula la empresa para operar la embarcación, será de 80 personas entre la barcaza y la draga, dividido en dos turnos de 40 personas.
- Mediante una barcaza y una draga submarina pretende extraer una cantidad de fosfato suficiente para llenar el Estado Azteca unas 264 veces.

### Alimentación

La empresa sostiene que México tiene la necesidad de una fuente de fosfatos para alimentar a su población en los próximos 100 años.

### Barco almacén

Se encarga de separar el fosfato de los lodos marinos. Además devuelve al fondo del mar las sustancias no utilizadas.



### Ballena gris

Puede medir hasta 15 m. de largo. Las hembras paren a sus crías en las costas de BCS.

### Tortuga caguama

Miden en promedio unos 90 cm. de largo y tienen un peso de 135 kg. Están en peligro por la caza.

**91**  
MIL

hectáreas de fondo marino busca explotar la empresa subsidiaria de Odyssey Marine Explorations.

**50**  
AÑOS

sería la vigencia de la concesión a la empresa Exploraciones Oceánicas, con la posibilidad de renovarla.