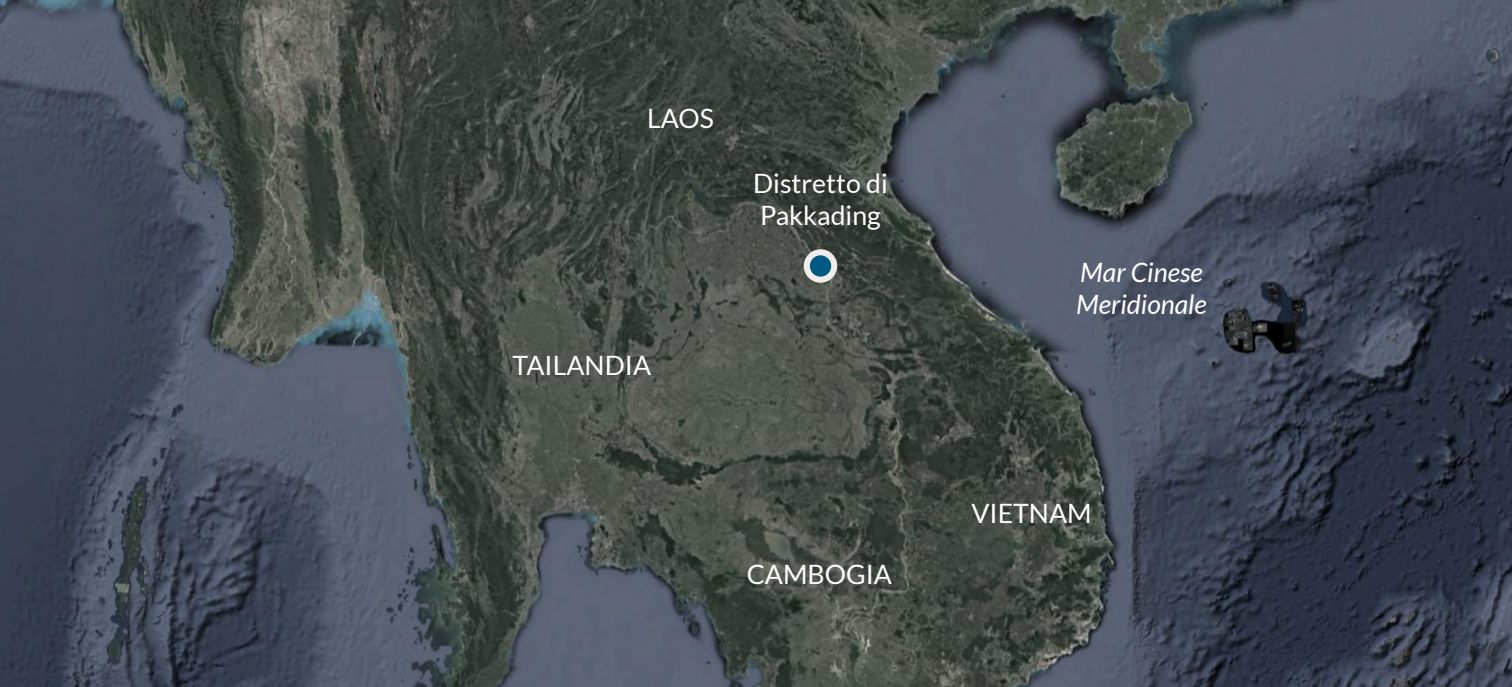


# SVILUPPO SOSTENIBILE DA PIANTAGIONI DI ALBERI DA GOMMA IN LAOS

PAKKADING RUBBER PLANTATION, LAOS







In collaborazione con i proprietari terrieri e gli agricoltori locali, questo progetto mira a piantumare alberi della gomma su 969,20 ettari di terreni degradati nel distretto di Pakkading, nel Laos. Gli abitanti dei villaggi locali possono così beneficiare di un sistema agroforestale che consentirà loro di ricavare reddito dalle piantagioni. La maschiatura in gomma inizia quando gli alberi raggiungono i sette anni e al termine della loro vita utile vengono destinati alla produzione di mobilio in legno.

### Benefici

- 660,8 ettari piantumati e 299,4 rigenerati per un totale di 969,20 ettari
- Mitigazione dell'effetto serra
- Conservazione del suolo, mantenimento delle acque sotterranee e sviluppo di biodiversità
- Sviluppo sostenibile e alleviamento della povertà nelle comunità rurali

In cooperation with local landholders and farmers, this agroforestry project establishes rubber plantations on 969.20 hectares of degraded lands in Pakkading District. Rubber trees from the RRIM 600 clone – a strain suited to Southeast Asian countries prone to protracted dry periods. After planting, local villagers can sew cash crops of their choice in between the rubber trees, forming an agroforestry system. Rubber tapping generally begins when trees reach seven years, with between 180-200 tapping days yearly. When they are eventually harvested so a new cycle can be planted, the rubber trees are made into wooden furniture.

### Benefits

- 660.8 hectares planted and 299.4 regenerated for a total of 969.20 hectares
- Mitigation of greenhouse effect
- Soil conservation, groundwater upkeep, and biological diversity restoration
- Alleviates poverty and creating wealth for rural communities

#### TIPOLOGIA DI CREDITI TYPE OF CERTIFICATE

**VER**

CREDITI DI CO<sub>2</sub> GENERATI CARBON CREDITS

**36.000 / year**

STANDARD DI VERIFICA VERIFICATION STANDARD

**VCS**

#### SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

