

# Goatscaping

## Alla scoperta delle eco-capre Forever

### Come quasi 3000 capre creano un ambiente ecologico per le piante di aloe vera di Forever.

**Molti dei prodotti Forever nascono nelle nostre piantagioni di aloe che si estendono su oltre 7.500 ettari di terreno in Texas e nella Repubblica Dominicana. Ogni anno, Forever coltiva in media 40 milioni di piante, producendo Aloe Barbadosis Miller, la varietà di aloe più preziosa dal punto di vista nutrizionale. L'aloè è dunque raccolta a mano - e tenuta al sicuro dalle capre - prima di essere spedita alle strutture di produzione dei prodotti Forever.**

Nella Repubblica Dominicana, Forever ha quasi 3.000 capre che si occupano delle piantagioni di aloe durante tutto l'anno, mangiandole erbacce indesiderate che potrebbero danneggiare l'aloè, fornendo così al tempo stesso un fertilizzante naturale. Le capre mangiano quasi tutte le piante, comprese quelle varietà invasive e quelle che sono irritanti o dannose per l'uomo, come ad esempio l'edera velenosa.

Tendono a pascolare circa sei ore al giorno, rendendole delle grandi risorse per il terreno anche come fertilizzanti. In effetti, una singola capra adulta mangia circa 2 kg di foraggio al giorno e può produrre fino a 1 tonnellata di letame all'anno. Questo significa circa 2,7 tonnellate di fertilizzante naturale all'anno per le piante di aloe vera di Forever!

Questi adorabili e preziosi membri della famiglia Forever - che includono le capre Barbados Blackbelly, Nubian e Katahdin - sono stati introdotti nelle piantagioni di aloe della Repubblica Dominicana più di 10 anni fa. Attualmente, Forever sta lavorando per portare le capre anche presso le piantagioni di aloe a Mission, in Texas, per apportare anche lì lo stesso "sforzo" ecologico.

"A livello globale, i vantaggi dell'utilizzo delle capre come opzione naturale per eliminare le erbacce indesiderate e utilizzare i loro escrementi come fertilizzante naturale in specifiche colture alimentari è ben noto", afferma Rafael Hernandez, Corporate Director di Forever per la Salute e Sicurezza Ambientale.

L'impiego di capre in questo modo evita la necessità di usare prodotti chimici per eliminare le erbacce o per fertilizzare l'aloè. Oltre a ciò, il "goatscaping" riduce la quantità di carburante necessario per alimentare le attrezzature agricole. Secondo Hernandez, le capre mangiano le erbacce che crescono intorno alle piante

di aloè, ma non mangiano le piante di aloè stesse perché sono troppo aspre. Se non eliminate, le erbacce esaurirebbero inoltre i nutrienti del suolo, quindi, il banchettare delle capre è di incredibile beneficio per coltivare l'aloè sana e nutriente che è poi il cuore di tanti prodotti Forever.

In cambio, le capre beneficiano di moltissimo terreno su cui pascolare e nutrirsi mentre vivono una vita felice. "Le capre di Forever sono ben curate, proprio come in qualsiasi altra fattoria", dice Hernandez. "Alcuni dei dipendenti che lavorano presso le piantagioni di aloè, gestiscono la cura delle capre, che include assicurarsi che abbiano molta acqua a disposizione, prestando particolare attenzione ai capretti e assicurandosi che questi preziosi membri della famiglia Forever siano sani e in ottima salute".

#### Altri fatti sulle piantagioni di Aloe:



Tutta l'acqua utilizzata per pulire e lavare l'aloè vera di Forever viene riciclata e torna nelle piantagioni di aloè.



Con una media di 40 milioni di aloè vera nelle nostre piantagioni di aloè, Forever ha ripulito la Terra da milioni di tonnellate cubiche di CO2.