

CORRIDOI ECOLOGICI NEL GELDERLAND (GREEN CONNECTIONS) GODERSI I DINTORNI

La campagna del Gelderland è un tesoro che ospita una fauna e flora protette e bellezze spettacolari. Ci sono molti modi per godere di tutto ciò senza allontanarsi troppo da casa. Durante un giro in bicicletta si potrà vedere la bruma tra i tronchi di un boschetto illuminato dai colori dell'autunno, oppure sedendo sul treno la mattina si scorgeranno alcuni cervi al margine di un bosco. Si potrà uscire per un'ora di pesca in un limpido ruscello proprio alla fine della strada e ascoltare gli uccelli canterini nel canneto. I bambini torneranno a casa entusiasti per la loro preda: una salamandra dentro ad un vasetto da marmellata. E nel giardino si potranno osservare le giovani rondini che si preparano a fuggire al caldo.

Sono esperienze come queste che rendono la provincia un luogo così attraente in cui vivere, lavorare e da visitare. La natura e la campagna sono il patrimonio del Gelderland. Ma qui, come nel resto dei Paesi Bassi questi beni sono minacciati. Alcuni pericoli sono evidenti a tutti: la frammentazione della campagna, ad esempio, dovuta alla costruzione di nuove strade e di nuovi complessi residenziali e centri d'affari. Altri pericoli, quali il deterioramento del terreno come conseguenza dell'acidificazione e dell'inacidimento, sono più insidiosi. La Provincia sta lavorando sodo per conservare la campagna e la sua natura in quanto capitale di base delle zone rurali. Uno degli strumenti che utilizza è il progetto Green Connections.

L'ASPETTO ECOLOGICO UNA RETE ECOLOGICA NAZIONALE

Se vogliamo continuare a goderci la natura e la campagna in futuro, dobbiamo organizzare e gestire il

GREEN CONNECTIONS CORRIDOI ECOLOGICI NEL GELDERLAND

La Provincia di Modena, unitamente alla Regione Emilia-Romagna e alla Provincia di Bologna, partecipa al progetto Life Econet sulle reti ecologiche (vedi Noi & l'Ambiente n°65/66). Tra i partner figura la Provincia di Gelderland (NL) che rappresenta una realtà avanzata in Europa per quanto riguarda la progettazione e la realizzazione delle reti ecologiche. Nel documento, di seguito riportato, la Provincia di Gelderland illustra la propria esperienza in questo settore

paesaggio dei Paesi Bassi in modo tale che le sue specie animali e vegetali tipiche possano continuare a sopravvivere in un ambiente sostenibile. Il Governo sta quindi dedicando notevoli energie alla creazione di una rete d'aree protette, che costituiranno una struttura d'aree naturali con diramazioni in tutti i Paesi Bassi e oltre confine. La spina dorsale di questa rete protetta è costituita dalle aree per la conservazione della natura già esistenti. Il Governo intende proteggere queste aree e migliorarne la qualità, e allo stesso tempo sta investendo nello sviluppo di nuove aree naturali. Le aree esistenti e quelle nuove costituiranno la rete delle aree protette. Tuttavia, anche dopo l'aggiunta di nuove aree di conservazione, l'habitat non è sufficiente per far sì che flora e fauna sopravvivano in modo sostenibile. La maggior parte delle aree di conservazione olandesi non garantiscono spazio sufficiente per

azioni di sfogo della natura in caso di disastri naturali come siccità, alluvioni o malattie, o per affrontare incursioni dell'uomo quali rumore e inquinamento. Per mantenere una specie in salute, occorrono anche ibridazioni occasionali tra le diverse popolazioni. Affinché le specie animali e vegetali vulnerabili possano vivere in un ambiente sostenibile, le aree interessate devono essere ripopolate e si deve instaurare uno scambio genetico tra comunità isolate. I corridoi ecologici permettono tutto ciò.

COS'È UN CORRIDOIO ECOLOGICO?

Un corridoio ecologico è un'ampia striscia di terra che collega un'area di conservazione o di sviluppo naturale con un'altra. L'ambiente in questa fascia è organizzato in modo tale che piante e animali si possano muovere in sicurezza e col proprio ritmo. Le specie hanno molteplici esigenze nei confronti del proprio ambiente e queste necessità dipendono dal loro habitat e dal modo in cui si muovono. Una specie come il tasso si sposta rapidamente da un'area all'altra. Altre specie, come ad esempio le piante, necessitano di generazioni per i loro spostamenti. Alcune specie richiedono aree boschive, altre invece hanno bisogno di una brughiera aperta, di stagni, di un limpido ruscello, di una sponda boschiva o di una fascia d'alberi. Per molti animali inoltre è essenziale creare dei passaggi in modo tale da poter superare gli ostacoli, come le autostrade o le dighe.

COLLEGAMENTI TRA SPECIE

La Provincia del Gelderland ha una particolare responsabilità per quanto riguarda un certo numero di specie vegetali e animali, sia perché sono eccezionalmente rare o perché quasi non esistono in altri posti. Lo sviluppo d'aree di conservazione della natura e di corridoi si concen-

tra principalmente sulle necessità di queste specie-obiettivo. La Provincia ha sviluppato sette modelli riguardanti le condizioni che un corridoio ecologico deve soddisfare per queste specie. Ciò però non significa che i corridoi ecologici siano costruiti solo ed espressamente per queste specie-obiettivo; molte altre specie animali e vegetali che vivono nello stesso habitat di una specie-obiettivo, ma che sono meno vulnerabili o rare, possono trarre benefici dai corridoi.

COSTRUIRE UN CORRIDOIO ECOLOGICO

Nella costruzione di un corridoio ecologico è opportuno utilizzare al massimo gli elementi naturali già presenti. L'introduzione d'aree isolate nei corridoi ecologici migliora le possibilità della flora e della fauna

che in esso vivono. Ove possibile, possono essere incorporati in iniziative di conservazione o di suddivisione in zone dell'ambiente, già in corso. Raggruppare assieme elementi esistenti, progetti attuali e nuove iniziative come perline di una collana, creerà alla fine un corridoio ecologico efficace.

GLI ASPETTI DEL PROCESSO LA VISIONE DELLA PROVINCIA DEL GELDERLAND

La politica di conservazione ambientale del Governo olandese mira a prevenire i danni agli habitat naturali. Il Governo ha introdotto la rete nazionale delle aree protette come strumento di questa politica di conservazione, il cui obiettivo è di porre interamente in essere questa rete entro il 2016.

La Provincia del Gelderland è desi-

derosa di promuovere lo sviluppo delle aree naturali nella provincia e sostiene gli sforzi governativi, non solo per il bene dell'ambiente stesso, ma anche perché la conservazione della natura può rivestire un ruolo importante nel rinnovamento rurale. Per lungo tempo l'agricoltura è stata la forza trainante dello sviluppo e della strutturazione della campagna, ma ora non riesce più a svolgere questo ruolo nello stesso modo. Le opportunità per il turismo e lo svago coincidono proprio con le aree di conservazione della natura. Anche uno splendido scenario e un ambiente aperto creano un clima attraente per l'ubicazione d'aziende e dei loro impiegati. Tutte le attività che coinvolgono la natura contribuiscono a fonti di reddito nuove, alternative o aggiuntive per la popolazione rurale. La Provincia



considera la costruzione delle aree di conservazione ambientale un investimento nel capitale di base della campagna, e questa è la ragione per cui i corridoi ecologici occupano una posizione così importante nella lista delle cose da fare.

LA CHIAVE È LA COOPERAZIONE

Il piano regionale per il Gelderland e il piano per la gestione idrica stabiliscono chi è autorizzato a prendere l'iniziativa per avviare la costruzione di un corridoio ecologico. Nel caso delle paludi sono le commissioni idriche; per le altre aree se ne occupano le autorità locali lavorando assieme. Anche i singoli privati possono prendere l'iniziativa. La Provincia ha richiesto alle autorità locali di segnalare, sui loro piani di suddivisione, i corridoi ecologici proposti, in modo da poter prevenire sviluppi sfavorevoli irreversibili. Un corridoio ecologico si snoda tra villaggi, tra campi e prati, e passa attraverso poderi. Di conseguenza la costruzione di un corridoio ecologico è qualcosa che riguarda i proprietari terrieri e le persone che fanno uso della terra e quindi questi corridoi ecologici non possono essere creati senza il loro consenso e la loro disponibilità. Anche il coinvolgimento e l'impegno dei politici a tutti i livelli governativi è indispensabile. L'Associazione delle autorità locali olandesi, le commissioni idriche del Gelderland e le autorità provinciali lavorano assieme per fornire il sostegno necessario attraverso una stretta cooperazione e una consultazione regolare.

PARTECIPAZIONE VOLONTARIA

Al fine di ottenere un corridoio ecologico, chiunque sia coinvolto deve collaborare in un processo di negoziazione. Uno dei principi di base di questa cooperazione è che le parti coinvolte dovrebbero lavorare volontariamente alla creazione di un corridoio ecologico. L'obiettivo è raggiungere la creazione di corridoi

ecologici nel Gelderland entro i prossimi vent'anni sulla base d'accordi raggiunti volontariamente dalle parti interessate. Le commissioni idriche distrettuali, le autorità locali e gli individui possono iniziare riunendo le parti interessate attorno ad un tavolo per le trattative. È importante che i partecipanti non sostengano solo i propri desideri e interessi; devono essere preparati a dare un contributo, che in base alle circostanze, potrebbe assumere la forma di know-how, di terra, di fondi, di manodopera o semplicemente di sostegno, cooperazione ed entusiasmo.

CHE COSA FA LA PROVINCIA

La Provincia del Gelderland considera l'insieme dei corridoi ecologici come una parte essenziale della rete nazionale delle aree protette, e si pone l'obiettivo dell'organizzazione di tutte le zone entro il 2018. Al fine di fornire una struttura di base a tutto ciò, nel 1996 le autorità provinciali hanno stabilito nel piano regionale quali aree della campagna si sarebbero dovute collegare per formare una rete ecologica efficace. Da allora sono state definite con maggiori dettagli le specie-obiettivo per le quali le 35 zone previste dovranno essere adatte, e si è stabilito come gestire la campagna per fornire gli habitat appropriati. Siccome la Provincia del Gelderland considera di grande importanza la rapida costituzione di tali zone, le autorità, ove necessario, dovranno incoraggiare all'azione gli iniziatori proposti. Se gli iniziatori richiederanno assistenza, la Provincia fornirà sostegno nella creazione dei loro corridoi ecologici. L'agenzia per il progetto Green Connections è stata costituita come punto focale per il progetto dei corridoi ecologici. Il nome del progetto non si riferisce solo ai collegamenti naturali che saranno creati tra le aree principali. Green Connections rappresenta anche tutti gli entusiasti del proget-

to che potranno ottenere dei corridoi ecologici nel Gelderland, secondo quanto auspicato dalla Provincia.

IL SOSTEGNO DALLA PROVINCIA

L'agenzia per il progetto Green Connections si sta adoperando per la raccolta d'informazioni riguardo alle esperienze e alle nuove intuizioni che stanno emergendo con la pianificazione e lo sviluppo dei corridoi ecologici. Attraverso quest'agenzia, gli iniziatori possono attingere alla conoscenza accumulata dalla Provincia. Chiunque sia interessato può rivolgersi all'agenzia i propri commenti e le proprie domande. L'agenzia agisce anche da intermediario: riunendo gli interessati attorno ad un tavolo, ad esempio, o mettendoli in contatto con le potenziali fonti di finanziamento. L'agenzia è altresì responsabile dell'armonizzazione della politica del corridoio ecologico all'interno dell'organizzazione provinciale e, ove necessario, deve sforzarsi di trovare libertà politica per un approccio o una soluzione creativa. Inoltre, su scala limitata, può fornire sostegno sotto forma di fondi, manodopera o ricerca. L'agenzia Green Connections concentrerà inizialmente i propri sforzi in un numero limitato di zone. Se dovesse risultare che il servizio offerto dalla Provincia soddisfa un'esigenza, le autorità provinciali, in discussione con i partner e i clienti, amplieranno i servizi forniti dall'agenzia. ●

Info:

Province of Gelderland
Rural Renewal Department
Green Connections
Post Office Box 9090
8800 GX Arnhem
telefono: 0031 (0)26-3599581