



# T-1 GOVERNANCE PER LA GESTIONE INTEGRATA DEL PATRIMONIO NATURALE E CULTURALE. - GOUVERNANCE POUR LA GESTION INTÉGRÉE DU PATRIMOINE NATUREL ET CULTUREL

**T1.2. Individuazione e progettazione itinerario transfrontaliero legato alla transumanza. - Identification et planification d'itinéraires transfrontaliers liés à la transhumance.**

# IDENTIFICAZIONE - IDENTIFICATION

<b>Numero progetto Numéro de projet</b>	<b>242</b>	<b>Acronimo - Acronyme</b>	<b>CamBioVIA</b>
<b>Titolo completo Titre complet</b>	CAMmini e BIOdiversità: Valorizzazione Itinerari e Accessibilità per la Transumanza / Chemins et Biodiversité: Valorisation Itinéraires et Accessibilité pour la Transhumance		
<b>Asse / Axe</b>	2-Protezione e valorizzazione delle risorse naturali e culturali e gestione dei rischi / Protection et valorisation des ressources naturelles et culturelles et gestion des risques		
<b>Partner responsabile Partenaire responsable</b>	Regione Toscana		
<b>Persona di contatto Personne de contact</b>	Valter Nunziatini		
<b>Telefono / Téléphone</b>	+39 055 4386326	E-mail	valter.nunziatini@regione.toscana.it

<b>Prodotto / Produit</b>	<b>T1.2.1</b>	<b>Titolo / Titre</b>	<b>Elenco e mappa delle vie della transumanza Mappatura delle vie della transumanza come insieme degli itinerari.</b>
<b>Componenti Composant</b>	<b>T1</b>	<b>Titolo / Titre</b>	<b>Governance per la gestione integrata del patrimonio naturale e culturale</b>
<b>Data di consegna Date de livraison</b>	30.11.2023		
<b>Stato / Statut</b>	<input type="checkbox"/> Bozza / Ébauche <input checked="" type="checkbox"/> Finale / Final		

<b>Descrizione del prodotto finale Description du produit final</b>	Mappatura delle vie della transumanza come insieme degli itinerari che collegano Parchi, siti Natura 2000, borghi ed emergenze storiche, luoghi storici e cammini religiosi, sportivi, escursionistici ed enogastronomici.  Cartographie des itinéraires de transhumance comme un ensemble d'itinéraires qui relient les Parcs, les sites Natura 2000, les villages et les urgences historiques, les lieux historiques et les sentiers religieux, sportifs, pédestres et œnogastronomiques.
---	---

## Projet CambioVia

***“CAMmini e BIODiversità: Valorizzazione Itinerari e Accessibilità per la Transumanza”***

## Progetto CambioVia

***“CAMmini e BIODiversità: Valorizzazione Itinerari e Accessibilità per la Transumanza”***

Componente T1 - Azione T1.2

### **T1.2.1 Elenco e mappa delle vie della transumanza**

Composante T1 - Action T1.2

#### **T1.2.1 Liste et carte des itinéraires de transhumance**

## PREMESSA

Nelle diverse regioni geografiche partner del progetto Cambio Via, la situazione di partenza era molto differente sotto tutti i punti di vista. In alcune regioni la conoscenza degli itinerari storicamente legati alla pratica della transumanza si presentava molto avanti, grazie al lavoro svolto negli anni precedenti con la raccolta delle testimonianze, della documentazione d'archivio e fotografica, fino alla restituzione dei tracciati delle vie della transumanza sui sistemi informatici disponibili. In altri casi invece, la conoscenza fisica degli itinerari sul territorio era di fatto ferma agli anni '30, grazie a eroici geografi che documentarono nei loro testi lo sviluppo delle direttive principali con l'ausilio della cartografia allora disponibile.

Due situazioni a confronto, due realtà molto distanti nella medesima area di cooperazione.

Lo sviluppo e il risultato del prodotto quindi non poteva prescindere da questa situazione che ha portato, con lo sviluppo del progetto CambioVia, a ridurre notevolmente il divario presente all'inizio. I casi sono evidenti se si prende in considerazione la Regione Toscana, che ha la rete degli itinerari tracciata e identificata per tutto il proprio territorio regionale, portata a sistema su base vettoriale e georeferenziata per essere utilizzata nelle diverse applicazioni con sviluppi turistici, storici, culturali e sportivi. In questo caso, il passaggio successivo è stato immediato, quello che ha portato al riconoscimento delle risorse e dei valori, materiali e immateriali, presenti sul territorio, focus dell'azione T1.2 del progetto.

Per contro, la Regione Sardegna, con l'Università di Sassari – Dipartimento di Architettura, Design e Urbanistica, ha avuto la necessità di elaborare una metodologia, assolutamente replicabile in qualsiasi realtà, per conoscere e raccogliere i dati, con il fine di individuare e tracciare per la prima volta con mezzi contemporanei gli itinerari della transumanza. Solo dopo è stato possibile riconoscere le risorse e i valori presenti sul territorio in relazione ai tracciati.

# REGIONE TOSCANA

## ELENCO E MAPPA DELLE VIE DELLA TRANSUMANZA - MAPPATURA DELLE VIE DELLA TRANSUMANZA COME INSIEME DEGLI ITINERARI

La Regione Toscana ha affidato al DAGRI (Dipartimento di Dipartimento Scienze e Tecnologie Agrarie, Alimentari, Ambientali e Forestali) dell'Università degli Studi di Firenze l'attività di individuazione dei percorsi storici delle Vie della Transumanza attualizzati alle situazioni attuali dei tracciati individuati in carta.

Nella fase preliminare l'Università ha utilizzato diverse fonti cartacee e numeriche, in particolare della toponomastica, individuando numerosi tracciati storici legati alla Transumanza, utilizzati prima e/o dopo la riforma Leopoldina, con il conseguente inserimento dei dati raccolti, anche da rilievi GPS in campo, in un progetto GIS per le varie elaborazioni digitali, statistiche e di produzione cartografica.

La rete dei percorsi individuata è stata sinteticamente rappresentata da quattro direttive che si snodano su 1500 km e che da nord, nord-est dall'Appennino portano in Maremma al cui interno sono state evidenziate la Via del Casentino, la Via dei Biziozzi, la Via Aldobrandesca, la via Clodia e la "Via della Costa" che dal Parco delle Apuane, passando per quello di Migliarino San Rossore, arriva fino a quello della Maremma. All'interno di questi Parchi e in quello faunistico del Monte Amiata, sono state attivate e rese fruibili parti delle Vie della Transumanza.

Questa viabilità storica è spesso ben identificabile nelle mappe e riproduzioni cartografiche storiche. Si trovano inoltre in bibliografia numerosi scritti che riportano cartografie e immagini con riproduzioni di antiche viabilità rurali legate alla transumanza, basate su ricostruzioni scientifiche connesse alla toponomastica dei luoghi e a testimonianze scritte e orali che ci sono arrivate.



## Legenda

- Via della Costa
- Transumanza verticale in Garfagnana
- Via Aldobrandesca
- Via dal Casentino
- Via Clodia
- Via dei Biozzi
- ■ ■ Vie di collegamento con la Liguria
- Parchi



**Parco Regionale della Alpi Apuane**  
[www.parcapuane.it](http://www.parcapuane.it)



**Parco Regionale Migliarino,  
San Rossore, Massaciuccoli**  
[www.parcosanrossore.org](http://www.parcosanrossore.org)



**Parco Faunistico del Monte Amiata**  
[www.riservamontelabbro.it](http://www.riservamontelabbro.it)



**Parco Regionale della Maremma**  
[www.parco-maremma.it](http://www.parco-maremma.it)

## Projet CambioVia

***“CAMmini e BIODiversità: Valorizzazione Itinerari e Accessibilità per la Transumanza”***

## Progetto CambioVia

***“CAMmini e BIODiversità: Valorizzazione Itinerari e Accessibilità per la Transumanza”***

Componente T1 - Azione T1.2

### **T1.2.1 Elenco e mappa delle vie della transumanza**

Composante T1 - Action T1.2

### **T1.2.1 Liste et carte des itinéraires de transhumance**

## PRÉMISSE

Dans les différentes régions géographiques partenaires du projet Cambio Via, la situation de départ était très différente à tous points de vue. Dans certaines régions, la connaissance des itinéraires historiquement liés à la pratique de la transhumance est apparue très en avance, grâce au travail mené les années précédentes avec la collecte de témoignages, d'archives et de documentation photographique, jusqu'à la restitution des tracés de la transhumance. routes sur les ordinateurs systèmes disponibles. Dans d'autres cas, cependant, la connaissance physique des itinéraires de la région s'est en fait arrêtée dans les années 1930, grâce à des géographes héroïques qui ont documenté le développement des principaux itinéraires dans leurs textes à l'aide de la cartographie disponible à l'époque.

Deux situations en comparaison, deux réalités très éloignées dans un même espace de coopération.

Le développement et le résultat du produit ne pouvaient donc pas ignorer cette situation qui a conduit, avec la mise en place du projet CambioVia, à réduire significativement l'écart présent au départ. Les cas sont évidents si l'on prend en considération la Région de Toscane, qui dispose d'un réseau d'itinéraires tracés et identifiés pour l'ensemble de son territoire régional, intégrés dans un système sur une base vectorielle et géoréférencée pour être utilisés dans diverses applications à caractère touristique, historique, développements culturels et sportifs. Dans ce cas, l'étape suivante a été immédiate, celle qui a conduit à la reconnaissance des ressources et valeurs matérielles et immatérielles présentes sur le territoire, au centre de l'action T1.2 du projet.

D'autre part, la Région Sardaigne, avec l'Université de Sassari - Département d'architecture, de design et d'urbanisme, avait besoin de développer une méthodologie, absolument reproductible dans n'importe quelle réalité, pour connaître et collecter des données, dans le but d'identifier et tracer pour la première fois avec des moyens contemporains les itinéraires de transhumance. Ce n'est que plus tard qu'il a été possible de reconnaître les ressources et les valeurs présentes dans la région par rapport aux itinéraires.

# REGIONE TOSCANA

## LISTE ET CARTE DES ITINÉRAIRES DE TRANSHUMANCE - CARTOGRAPHIE DES ITINÉRAIRES DE TRANSHUMANCE COMME UN ENSEMBLE D'ITINÉRAIRES

La Région Toscane a confié au DAGRI (Département des Sciences et Technologies Agricoles, Alimentaires, Environnementales et Forestières) de l'Université de Florence le travail de recensement des itinéraires historiques des Chemins de la Transhumance, mis à jour par rapport à la situation actuelle des itinéraires identifiés sur la carte.

Dans un premier temps, l'Université a utilisé diverses sources papier et numériques, notamment concernant la toponymie, en identifiant de nombreux itinéraires historiques liés à la transhumance, utilisés avant et/ou après la réforme dite Leopoldina, ce qui a comporté l'insertion des données ainsi recueillies, y compris à partir de relevés GPS sur le terrain, au sein d'un projet SIG en vue des différentes élaborations numériques, statistiques et cartographiques.

Le réseau des itinéraires identifié a été représenté de manière synthétique par quatre itinéraires qui serpentent sur 1 500 km et qui, du nord, nord-est, des Apennins conduisent jusqu'à la Maremme, le long desquels ont été mises en évidence la Via dal Casentino, la Via dei Biozzi, la Via Aldobrandesca, la via Clodia et la « Via della Costa » qui, du Parc des Alpes Apuanes, en passant par le Parc de Migliarino San Rossore, rejoint le Parc de la Maremme. À l'intérieur de ces parcs et dans le parc animalier du mont Amiata, des sections des Chemins de la Transhumance ont été mises en place et rendues accessibles.

Ce système routier historique est souvent bien identifiable sur les cartes et les reproductions cartographiques historiques. La bibliographie contient également de nombreux écrits avec des cartographies et des images avec des reproductions d'anciens chemins ruraux liés à la transhumance, basés sur des reconstitutions scientifiques liées à la toponymie des lieux et aux témoignages écrits et oraux qui nous sont parvenus.



## Legenda

- Via della Costa
- Transumanza verticale in Garfagnana
- Via Aldobrandesca
- Via dal Casentino
- Via Clodia
- Via dei Biozzi
- Vie di collegamento con la Liguria
- Parchi



**Parco Regionale della Alpi Apuane**  
[www.parcapuane.it](http://www.parcapuane.it)



**Parco Regionale Migliarino,  
San Rossore, Massaciuccoli**  
[www.parcosanrossore.org](http://www.parcosanrossore.org)



**Parco Faunistico del Monte Amiata**  
[www.riservamontelabbro.it](http://www.riservamontelabbro.it)



**Parco Regionale della Maremma**  
[www.parco-maremma.it](http://www.parco-maremma.it)