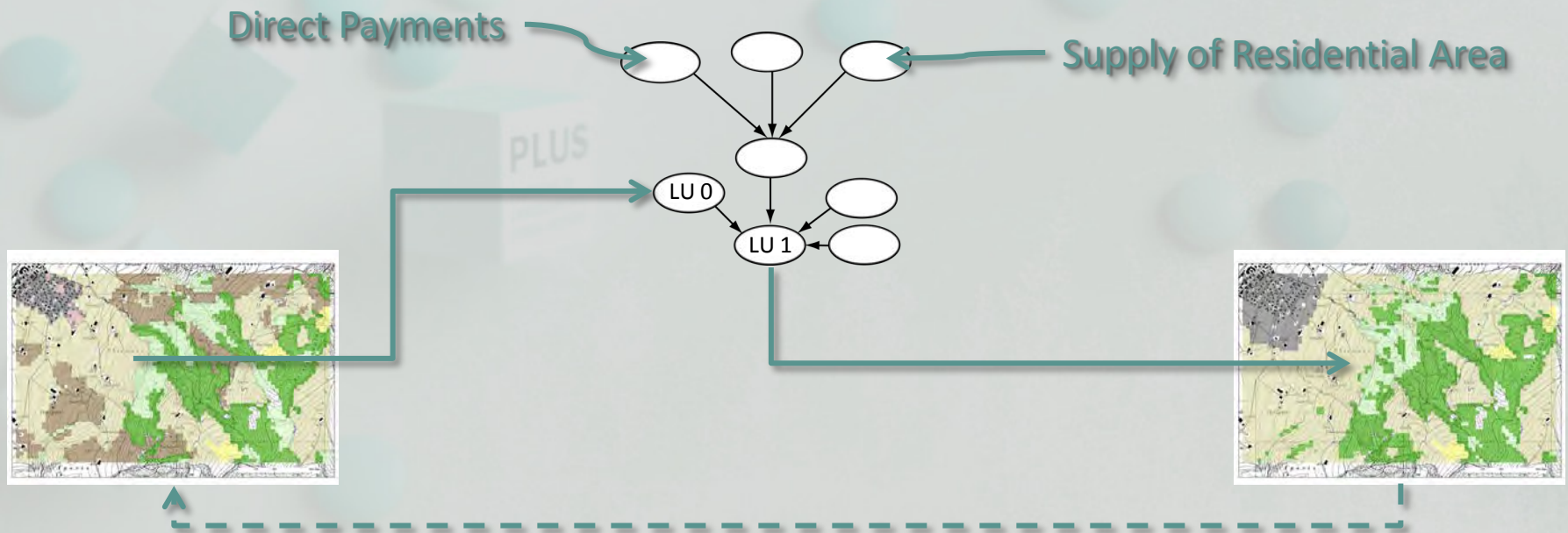


Landnutzungsmodell | Land use model

- Produced visualizations are build by applying a land use model
 - influence factors of this model can have different states



- Influence factors remain at the same level for the next 20 years.
- Abandonment of agricultural land → alder, shrub

Landnutzungskategorien | Land use categories

Intensive



Extensive



Alder, shrub



Spruce (pine)



Unbuilt settlement



Developed



Agriculture

- More intensively used: Naturwiesen (613 Code Betriebserhebungsformular), Weiden (616)
- More extensively used: extensiv genutzte Wiesen (611), wenig intensiv genutzte Wiese (612) and Sömmerungsgebiet

Forest:

- Spruce: Bestockt, mit geschlossenem Wald
- Alder, shrub: übrigem bestockten Wald (NNE-exposed side of Unteralptal added alder, shrub)

Residential area:

- Developed parcels
- Undeveloped parcels

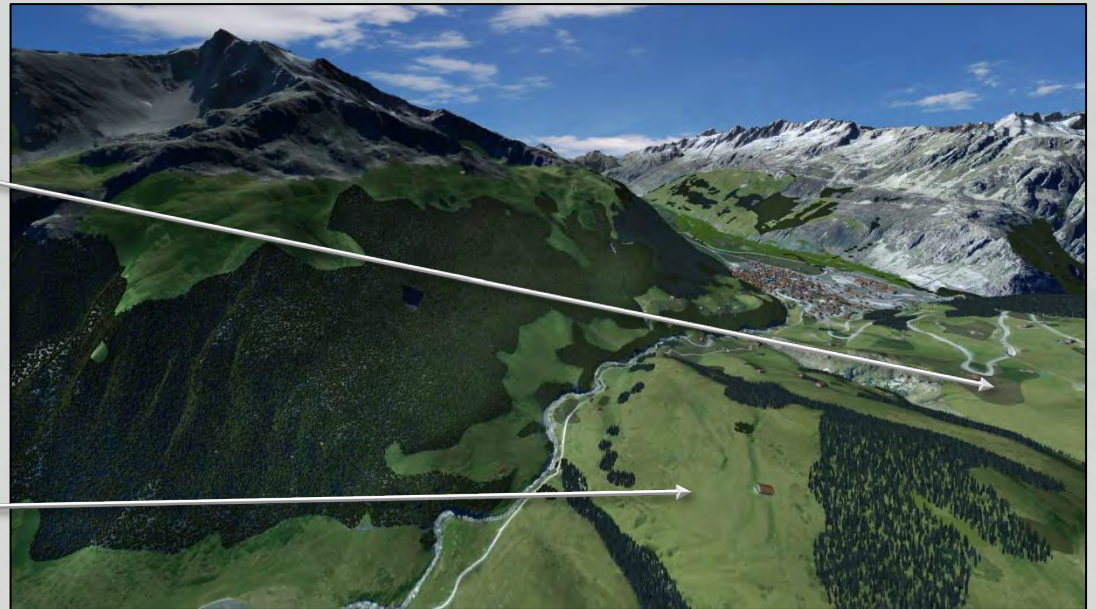
Landnutzungskategorien | Land use categories

Agriculture

Intensive



Extensive



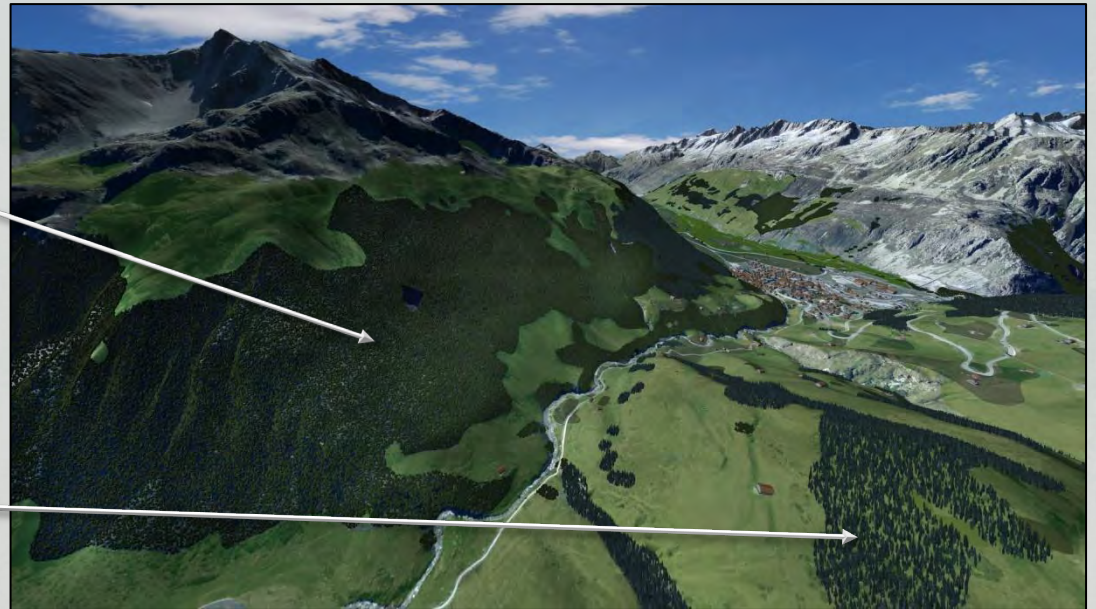
Landnutzungskategorien | Land use categories

Forestry

Alder, shrub



Spruce (pine)



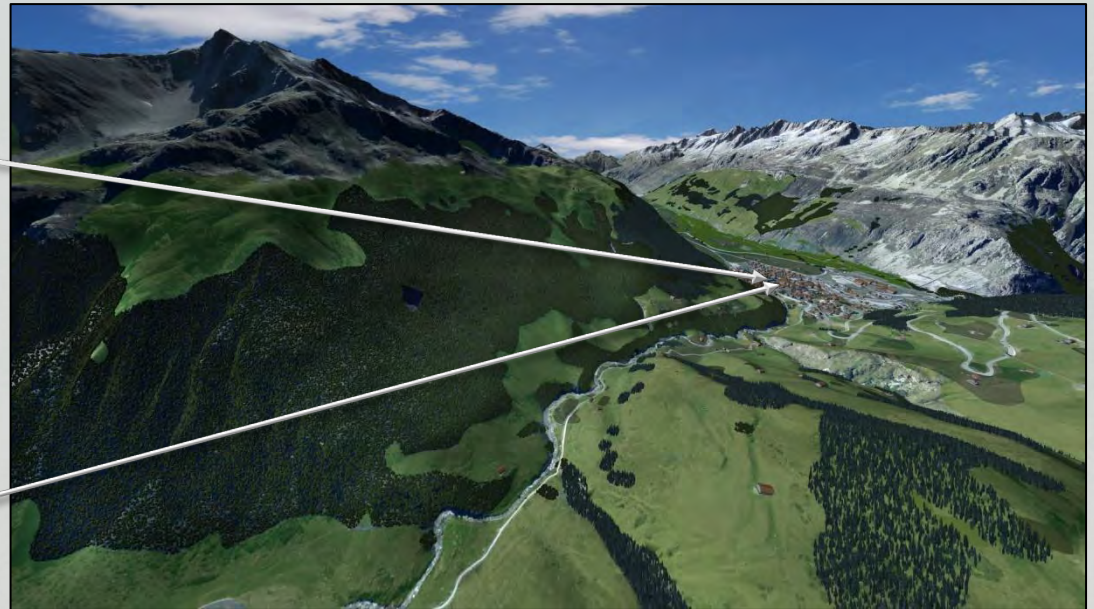
Landnutzungskategorien | Land use categories

Settlement

Unbuilt settlement



Developed



Landnutzungskategorien | Land use categories



Alder, shrub

Spruce (pine)

Überblick: Welche sozio-ökonomische Entwicklung wünschen Sie sich?
Overview: Which socio-economic development do you prefer?

- Landwirtschaftlicher Produkterlös | Agricultural product revenue
- Landwirtschaftliche Direktzahlungen | Agricultural direct payments
- Landwirtschaftsmarkt | Agricultural market
- Angebot an Bauzonen | Supply of building zones
- Umsetzung Zweitwohnungsinitiative | Implementation of initiative concerning second homes
(Swiss legislation)

> Step by step through these five factors.

Produkterlös: Welche Entwicklung wünschen Sie sich?
Product revenue: What is your wish for the development?

Landwirtschaftlicher Produktionserlös in den nächsten 20 Jahren |
Agricultural product revenue in the coming 20 years :

1. steigt | increase
2. gleich | identical
3. fällt | decrease



Direktzahlungen: Welche Entwicklung wünschen Sie sich?

Direct payments: What is your wish for the development?

Landwirtschaftliche Direktzahlungen in den nächsten 20 Jahren |
Agricultural direct payments in the coming 20 years :

1. steigen | increase
2. gleich | identical
3. fallen | decrease



Landwirtschaftliche Markt: Welche Entwicklung wünschen Sie sich?
Agricultural market: What is your wish for the development?

Landwirtschaftsmarkt in den nächsten 20 Jahren |
Agricultural market payments in the coming 20 years:

1. Liberalisierung | Liberalization
2. Protektionismus | Protectionism



Angebot Bauzonen: Welche Entwicklung wünschen Sie sich?
Supply of building zones: What is your wish for the development?

Angebot an Bauzonen in den nächsten 20 Jahren |
Supply of residential areas in the coming 20 years:

- | | |
|-----------------------------------|----------------|
| 1. Reserven ausreichend | No Enlargement |
| 2. Erweiterung der Bauzonen nötig | Enlargement |



Umsetzung Zweitwohnungsinitiative: Welche Entwicklung wünschen Sie sich?

Implementation of second homes' initiative:

What is your wish for the development?

Umsetzung Zweitwohnungsinitiative in den nächsten 20 Jahren |

Implementation initiative "second homes" in the coming 20 years :

- | | | |
|---------------|--|--------------------------------------|
| 1. status quo | | status quo (no change for Andermatt) |
| 2. locker | | loosely |
| 3. streng | | strictly |

