

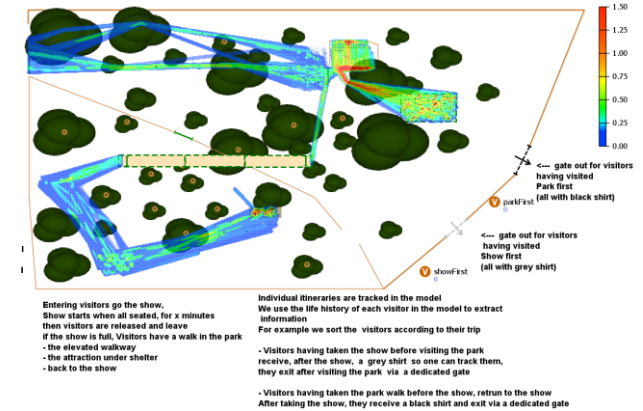
Abilis ergonomie – BIRD PARK SINGAPOUR



On pressing the button:
- Orange cows come to the feeding point
- Only Groups (all in green) are attracted to the location
- when fed, cows become green and move back to rest

On pressing the button:
- Red cows come to the feeding point
- only family-visitors (all in red) are attracted
- when fed, cows become green and move back to rest

Simulation dynamique 2D/3D des circulations, selon le programme, le plan et les hypothèses de comportement des visiteurs



Simulation des densités d'occupation en fonction des options d'aménagement et des paramètres de visite

Projet

Etude de flux pour le nouveau Bird-Park

Equipe

Abilis ergonomie

Type d'équipement

Public

Localisation

Singapour

Maître d'ouvrage

Public, TEMASEK

Surface

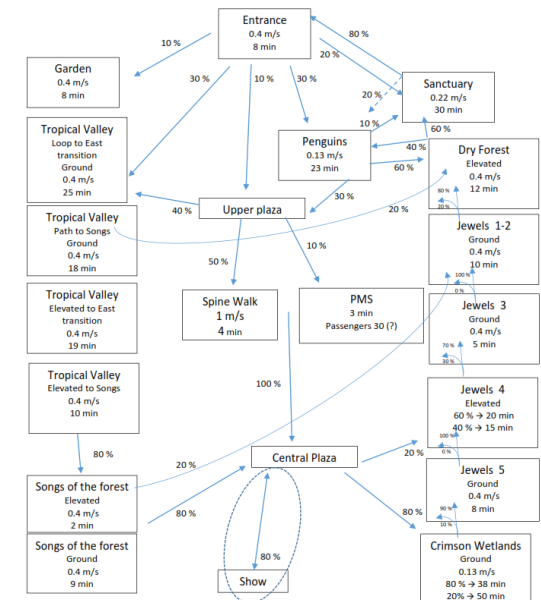
36 000 m², 150 M€ HT

Année de réalisation

Etudes 2016-2017 – ouverture 2020

Mission : Mission d'assistance à Maitrise d'ouvrage

- Programmation
- Etude des circulations de visiteurs, des flux de matériel et de personnel
- Mission d'expertise sur la modélisation des flux de visiteurs dans les espaces publics du parc, calibration des transports sur site, définition et aménagement des circuits de visite.



Analyse fonctionnelle et définition des paramètres de modélisation des circulations, vitesses et temps de visite