

## Швейцарцы запустили дроны в виноградники, а инвалидные коляски – на катки | Des drones dans les vignes et des chaises roulantes sur la glace

Author: Лейла Бабаева, [Ролль-Ивердон-ле-Бен](#), 02.10.2014.



Дроны на страже виноградников: Шато де Шатаньеа (24heures.ch)  
Сообразительные швейцарцы оборудовали каток в Ивердон-ле-Бен специальной платформой на коньках, благодаря чему по льду смогут передвигаться инвалиды на

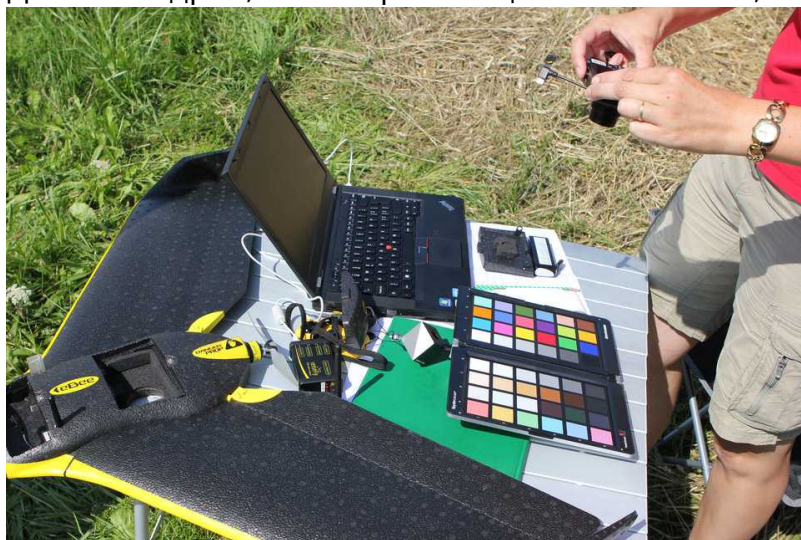
колясках, а в Тартаньене (кантон Во) приспособили дрон для наблюдения за виноградниками.

|  
La patinoire d'Yverdon s'est équipée d'une plate-forme spéciale qui permet aux handicapés d'entrer sur la glace, tandis que les vignerons du château de Chatagneréaz ont invité un drone pour surveiller leur terroir.

Des drones dans les vignes et des chaises roulantes sur la glace

На пригорке, что возвышается над Леманом в коммуне Тартаньен, недалеко от города [Ролль](#), раскинулись виноградники роскошного поместья Шато де Шатаньреа («[Château de Châtagneréaz](#)»), где, согласно швейцарским хроникам, уже более тысячи лет производят одни из лучших сортов швейцарских вин. Как присмотреть за созреванием янтарных гроздьев на обширной территории размером 13,5 гектар? На помощь воздушные виноградари позвали легкое создание компании [SenseFly](#). Маленький самолетик кружит над виноградниками, предоставляя владельцам поместья Шатаньреа полную информацию об угодьях, пишет газета 24heures.

Для этого дрон, легко проносящийся на высоте, о которой люди до сих пор лишь



мечтают, но которую могут почувствовать через «глаза» аппарата, фотографирует стройные виноградные ряды, делая как простые снимки, так и фото в инфракрасном спектре и на других частотах, с точностью до нескольких сантиметров.

Идея использовать беспилотник для столь мирной цели пришла на ум главному виноградарю поместья Шатаньреа Пьеру-Оливье Дион-Лабри. Работая в замке на протяжении двух лет, Пьер-Оливье решил довести до совершенства веселящий напиток, производимый из местного винограда.

Фотографируя местность, дрон способен разделить ее на квадраты, чтобы показать разные темпы роста, участки, где лозам не хватает воды или им мешает трава. С таким помощником виноградарь имеет возможность сосредоточить свою деятельность именно на тех участках, которым это действительно нужно.



А пока дроны парят в облаках, в Ивердон-ле-Бене подумали о том, как разнообразить развлечения для тех, кому приходится передвигаться в инвалидной коляске. На местном катке появилась металлическая платформа с полозьями, специально предназначенная для таких колясок. Спутник человека, лишённого способности ходить, вкатывает коляску на платформу и, сам обув коньки, толкает ее по льду, благодаря чему сидящий переживает примерно те же ощущения, которые посещают фигуристов во время скольжения. В некоторых странах уже не первый год проводятся соревнования по фигурному катанию в инвалидных колясках. Но такие мероприятия требуют предварительной подготовки – ведь участники выезжают на лед в своих колясках (преимущественно оснащенных электродвигателями) без специальной платформы с полозьями. А приспособление, предлагаемое на ивердонском катке, подойдет для всех, кто пожелает прокатиться с ветерком по льду.

На презентации изобретения директор Фонда для детей и подростков с нарушениями двигательной и центральной нервной систем Cerebral Михаэль Харр



прокатил на коляске (водруженной на платформу, конечно же) муниципального советника по вопросам спорта Жана-Даниеля Каррара.

Платформа на коньках – подарок городу от вышеупомянутого фонда. Во всей стране такие нововведения имеются еще только на двух катках – в Берне и Ле Локле (кантон Невшатель). Платформы совместимы с большинством моделей колясок (не электрических). В ближайшие годы планируется внедрить еще около двадцати таких же приспособлений в разных городах.

Михаэль Харр отметил, что его фонд оказывает поддержку 9000 инвалидов в Швейцарии, а такая платформа «даст им возможность проводить время вместе со своей семьей». Ивердонская платформа была приобретена на средства благотворителей (цена – 2000 франков), после чего ее предоставили в бесплатное пользование инвалидам. «Мы сразу приняли этот дар, чтобы дать возможность как можно большему числу людей получать удовольствие от катка», - признался Жан-Даниэль Каррар.

[инвалиды в швейцарии](#)  
[инновации в Швейцарии](#)  
[дроны в Швейцарии](#)  
[швейцарское вино](#)

Статьи по теме

[Дроны детям не игрушки](#)  
[Швейцарские беспилотники кружат над миром](#)  
[Десять лучших белых вин кантона Во](#)  
[Новая жизнь для швейцарских инвалидов](#)

---

**Source URL:**

<https://nashagazeta.ch/news/la-vie-en-suisse/shveycarcy-zapustili-drony-v-vinogradniki-invalidnye-kolyaski-na-katki>