

PROFESSIONAL

Oase<sup>®</sup>  
LIVING WATER

## ОБРАБОТКА ОЗЁР И ПРУДОВ – SCHLIXX PLUS

- Одна тонна SchlixX Plus может расщепить до 3000 м<sup>3</sup> ила.
- Связывает фосфаты и таким образом лишает водоросли питательных веществ.



## Естественные водоемы. Естественное расщепление ила.

Озера - это живые водоемы, они меняются и развиваются. Из-за воздействия различных внешних факторов они иногда, к сожалению, также заиливаются. От условий окружающей среды, остатков растений и животных, корма и опавшей листвы зависит то, происходит ли это быстрее или медленнее. Ситуацию также может усугубить окружающая сельскохозяйственная деятельность, промышленное производство и частично также очистные сооружения. В большинстве случаев чрезмерное количество ила препятствует использованию водоема для рыбалки, купания или в качестве больших водных резервуаров.



Образовавшийся ил также влияет на количество питательных веществ и кислорода в воде: большое количество ила содержит свободные питательные вещества, увеличивая риск цветения водорослей. Кроме того, ил в огромном количестве поглощает кислород, который так необходим обитателям нашего пруда.

SchlixX Plus, наше активное двойное решение проблемы донных отложений в водных резервуарах, идеально подходит для спасения водоемов, находящихся в таком опасном состоянии: с одной стороны, содержащийся в нем кислород разрыхляет органический ил, и при этом одновременно связывает фосфаты, что в свою очередь, снижает риск цветения водорослей. Также наши добавляемые микроорганизмы «поедают» органический ил, устраняя саму причину проблемы.

SchlixX Plus расщепляет ил в различной степени в зависимости от местных условий.



# SchlixX Plus разрушает цикл образования ила



ПОПАДАНИЕ ФОСФАТОВ



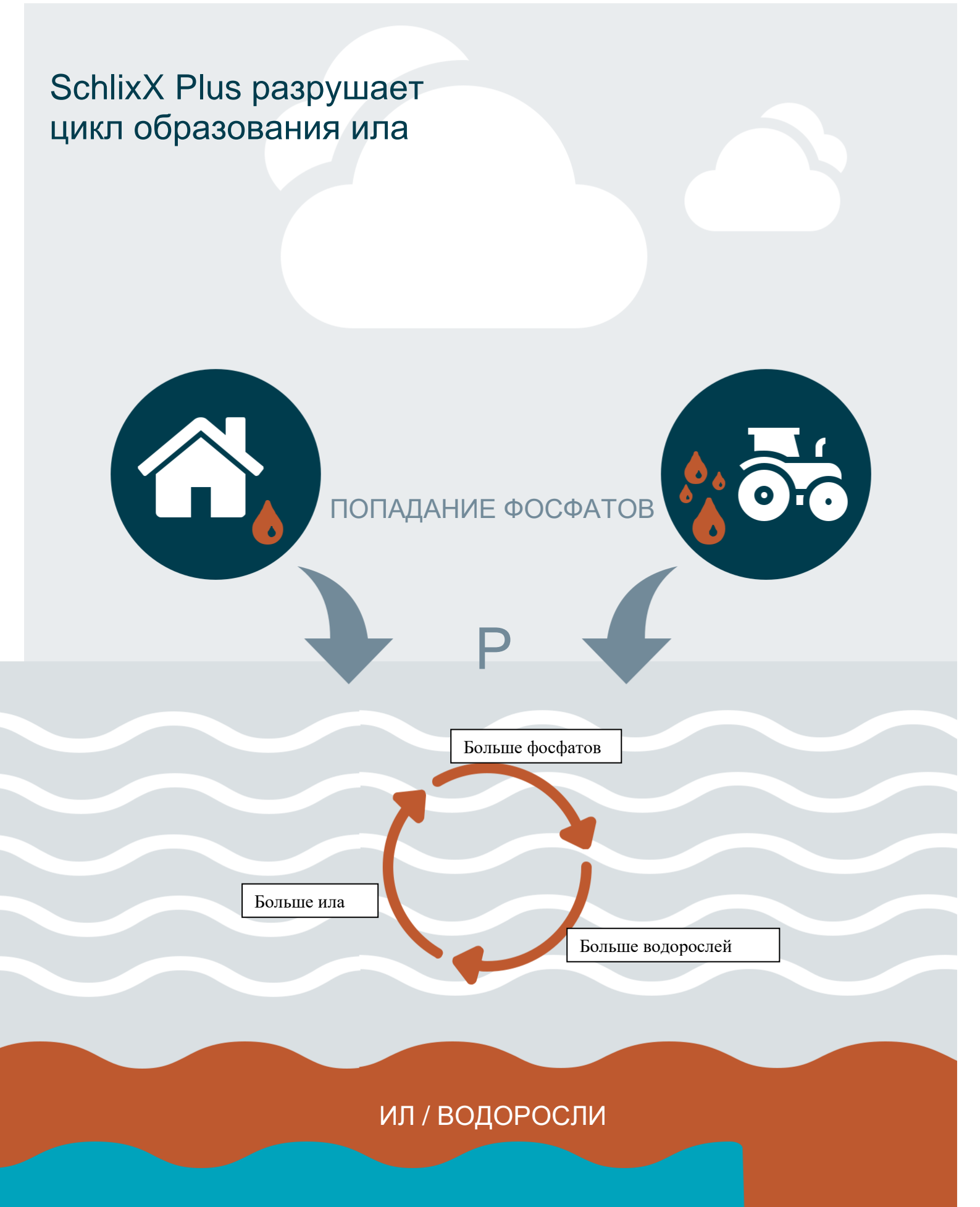
P

Больше фосфатов

Больше ила

Больше водорослей

ИЛ / ВОДОРОСЛИ



## Как SchlixX Plus это делает?

SchlixX решает проблему чрезмерного количества питательных веществ и органического ила в ее первопричине: в донных отложениях.

Для успешного устранения осадка, SchlixX Plus предлагает активное двойное решение, состоящее из двух компонентов:

Горячая линия OASE  
PROFESSIONAL предлагает более  
подробную информацию:  
+49 (0) 5454 3383399  
Ключевое слово «SchlixX Plus»



## Наше активное двойное решение

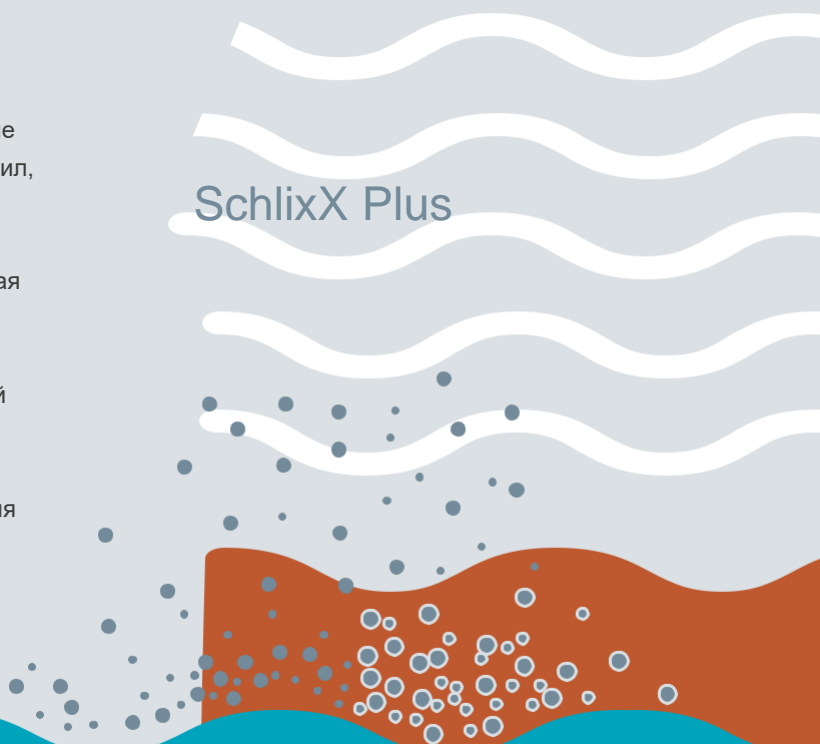
### Активная часть А

высвобождает кислород. Он проникает в слой ила, разрыхляет его и насыщает кислородом. Находящиеся здесь организмы используют кислород для переработки органического ила, при этом образовывается безвредный минеральный апатит. Этот минерал поглощает фосфаты, выделяя при этом кислород и оставаясь совершенно безвредным в воде. Кислород доступен в осадке до шести недель.

### Активная часть В

поставляет большое количество специальных микроорганизмов, которые «поедают» органический ил, богатый питательными веществами. Этим обеспечивается идеальная среда обитания для микроорганизмов, содержащихся в активной части В: достаточные запасы кислорода и большой источник питания (органический ил).

SchlixX Plus



## Десять веских причин для применения активного двойного решения SchlixX Plus:

1. Одна тонна SchlixX Plus может расщепить до 3000 м<sup>3</sup> ила в зависимости от условий применения и соответственно позволяет увеличить объем воды.
2. SchlixX Plus не нарушает химический состав воды.
3. Не влияет на флору и фауну в водоеме.
4. Применение SchlixX Plus для восстановления водоемов не вредно для человека.
5. SchlixX Plus связывает избыток фосфатов и, следовательно, снижает риск цветения водорослей.
6. При использовании SchlixX Plus в целях восстановления водоемов нет необходимости выкачивать или спускать воду.
7. Применение SchlixX Plus значительно более выгодно и надежно, чем традиционные методы, такие как углубление заиленных водоемов.
8. Восстановление водоемов с использованием SchlixX Plus не создает дополнительных проблем с отходами, как в случае с проведением дноуглубительных работ.
9. Применяя SchlixX Plus для восстановления, водоем можно продолжать использовать практически без перерыва. Водоем будет недоступен только на короткое время во время применения препарата.
10. SchlixX Plus можно также применять в разводческих прудах.



## Анализ воды перед применением активного двойного решения SchlixX Plus

SchlixX Plus борется исключительно с органическим илом. Или другими словами: SchlixX Plus не удаляет осадок или песок, попадающий в воду вместе с ручьями или притоками. Поэтому перед использованием SchlixX Plus мы рекомендуем сделать анализ отложений, чтобы сначала определить точный состав донного слоя. Анализ осадка также должен показать способность к расщеплению, которая составляет до 3000м<sup>3</sup> ила на одну тонну SchlixX Plus.

Компания OASE является одной из ведущих мировых специализированных компаний в области создания творческих водных картин и представлений, как в частном, так и в общественном секторе. С момента основания компании в 1949 году, в более чем 100 странах мира уже завершено около 100 000 проектов, что привело к созданию глобальной сети партнеров по планированию, проектированию и техническому обслуживанию. В нашем сегменте, OASE PROFESSIONAL предлагает идеальное сочетание технологии фонтанов и водоемов, другими словами, самые технически совершенные, уникальные и передовые решения для создания фонтанов, озер и прудовых систем в области биохимии и экологии.

## ТЕХНОЛОГИЯ ВОДОЕМОВ



Интегрированные системные решения, разработанные командой инженеров, химиков, биологов и техников для удовлетворения потребностей индивидуальных клиентов и соответствия требованиям их проектов: это именно то, чем является технология водоемов OASE PROFESSIONAL. Благодаря широкой сети партнеров, ориентированных на клиента, которые отлично знают требования отдельных рынков, мы обеспечиваем оптимальное состояние систем озер и прудов в соответствии с международными требованиями к водоемам.

## ТЕХНОЛОГИИ ФОНТАНОВ



Инновационные технологии «Сделано в Германии» от OASE можно найти во многих самых впечатляющих фонтанах мира. Мы разрабатываем захватывающие дух фонтанные системы, архитектурные водоемы и водные картины во всем мире в сотрудничестве с нашей сетью партнеров, в которую входят специалисты по планированию, дизайну и техническому обслуживанию. Мы объединяем все самое лучшее из передового, надежного и экономичного производства, а также низкие затраты на техническое обслуживание и эксплуатацию систем в этих проектах, как и в каждом из наших продуктов. OASE является глобальным партнером в области фонтанных технологий - все, что вам нужно от одного разработчика и производителя.