4

AGtiv – Das interaktive Radl- & Laufprojekt der Fachschaft Sport

Let's bike Corona!

- Trainings- und Techniktipps für Einsteiger und Profis -

Vor der Fahrt

1. Physische und mentale Vorbereitung im Training

- Training mit guter Vorbereitung beginnen, um Schmerzen zu vermeiden
- Trainingsstrecke langsam steigern und nicht zu viel Zeit auf dem Sattel, um Schmerzen und Überlastung zu vermeiden (z.B: 15 20 25 35 45 KM Steigerung)
- Energie richtig einsetzen, um das Herz-Kreislauf-System (HKS) zu stärken
- Trainingssteuerung wie beim Laufen nur mit Pulsbereich niedriger ca. 10 bis 15 bpm geringer, dafür längere Strecken notwendig, siehe Multiplikator x4 (mindestens)
- Effekt: Durch bessere Physis/körperliche Voraussetzungen → gesteigertes Durchhaltevermögen für Geist/Psyche

2. Die beste Position für deine Anforderungen

- Fahrposition muss auf deine Herausforderung zugeschnitten sein
 - > MTB: Oberkörperposition eher aufrecht
 - > Rennrad: Oberkörperposition eher gestreckt
 - > Freizeit: mittlere Position (zwischen MTB und RENNRAD)

Grundregel:

- > Bein bei unterer Pedalhaltung fast gestreckt
- Druck auf Fußballen
- ie nach Distanz unterschiedliche Körperhaltungen
- > je länger deine Fahrt, desto angenehmer sollte Position sein
- Aerodynamische Positionen mögen sich zwar kurzfristig auf die Zeit auswirken, doch führen sie langfristig zu Schmerzen im Rücken- und Nackenbereich.



AGtiv – Das interaktive Radl- & Laufprojekt der Fachschaft Sport

3. Sattel und Sitzkomfort

- unterer Rückenbereich leidet, je länger die Distanz
 - deshalb Pausen, Positionswechsel und v.a. langsame Steigerung
 - Positionierung des Sattels kann unteren Rücken entlasten
- Polster und Sitzcreme:
 - notwendig je mehr man radelt: je nach Belieben dünnere Pads, damit man den Sattel auch wirklich fühlen kann oder dickere Ausführungen für Komfort
 - Sitzcreme nur auf saubere und trockene Haut: Bedecke alle Stellen mit der Creme, die potenziell scheuern bzw. an denen es zu Druck kommt.

Während der Fahrt

1. Dynamische Positionen

- Position im Sattel immer verändern
- Fahrt möglichst dynamisch gestalten: dadurch werden bestimmte Muskeln immer wieder entlastet
- regelmäßige Phasen integrieren, in denen Hintern aus dem Sattel gehoben
 - Druck von deinem Rücken genommen und Blut zirkuliert besser

2. Pausen

- Für Einsteiger: fünf Minuten für Getränk und Energiezufuhr
- lange Fahrten: auch mental bringt ein kurzer, geplanter Zwischenstopp einen Vorteil, da Fahrt im Kopf automatisch in kleinere Etappen geteilt ist.







AGtiv – Das interaktive Radl- & Laufprojekt der Fachschaft Sport

Nach der Fahrt

Die Regeneration danach

- Regeneration der einen Fahrt ist zugleich Vorbereitung auf die nächste
- Zur schnellen Erholung: richtige Ernährung, Flüssigkeitszufuhrt und adäquate Dehnungsübungen für beanspruchte Muskulatur