

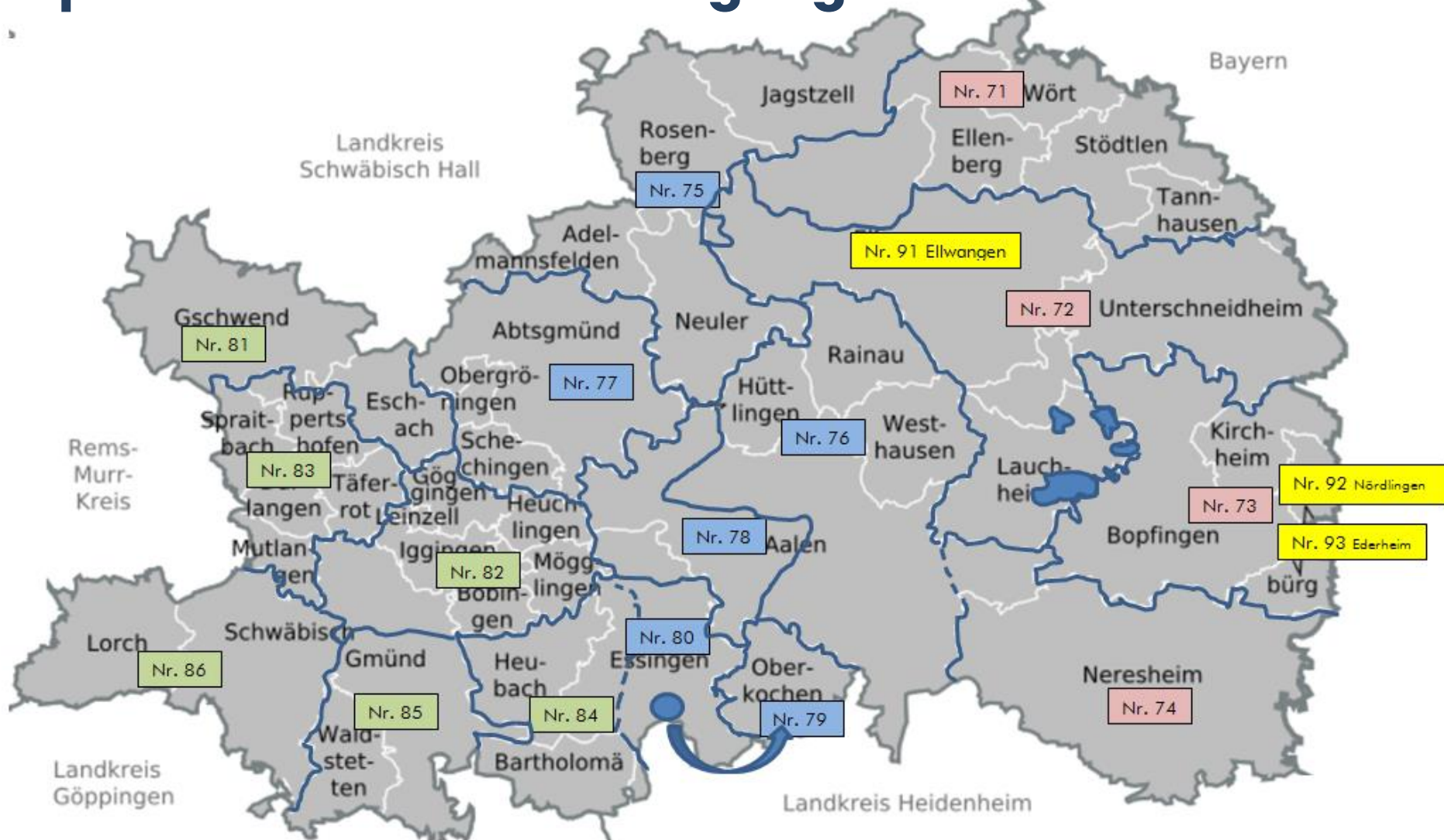


20.11.2019

Stadt- und Hospitalwald:

- **Betriebsplan für 2020**
- **Eigentümerziele für die Forsteinrichtung 2021 bis 2030**

politische Rahmenbedingungen 2019/2020





ökologische Rahmenbedingungen 2019/2020





ökonomische Rahmenbedingungen 2019/2020





ökonomische Rahmenbedingungen 2019/2020





Einnahmen

HHSt.	Bezeichnung	Plan 2020	Plan 2019	RE 2018
Einnahmen 8550.				
.1300	Holzerlöse	467.520	623.360	688.187
Summe Einnahmen		468.200	624.040	693.460





Ausgaben

HHSt.	Bezeichnung	Plan 2020	Plan 2019	RE 2018
.5010	Unterhaltung der Schutzhütten und Grundstücke	2.000	5.000	2.399
.5110	Unterhaltung der Waldwege und -bäche	30.000	45.000	59.575
.5120	Unterhaltung v. Wegen, die Öffentlichkeit dienen	10.000	18.000	0
.5130	Landschaftspflege und Erholungseinrichtungen	2.000	2.000	11.380
.5131	Naturatum, Waldpark	15.000	15.000	1.724
.5300	Pacht für die Waldungen der Hospitalstiftung	14.500	39.400	101.715
.6270	Holzfällung- und aufbereitung	215.000	248.000	247.023
.6280	Kulturen	5.000	5.000	252
.6281	Bestandespflege	10.000	10.000	14.925
.6290	Forstschutz	20.000	20.000	5.860
.6300	Waldpädagogik	8.000	8.000	608
.6360	Sicherheitsvorkehrungen in stadtnahen Wäldern	8.000	12.000	20.347
.6720	Forstverwaltungskostenbeitrag	86.500	84.000	80.784



Ergebnis

HHSt.	Bezeichnung	Plan 2020	Plan 2019	RE 2018
	Summe Ausgaben	489.900	594.300	611.842
	Summe Einnahmen	468.200	624.040	693.460
	Differenz (Mehreinnahmen+ Mehrausgaben-)	-21.700	29.740	81.618





Aufgabe/Ablauf der Forsteinrichtung

- **Pflicht für öffentliche bzw. größere Forstbetriebe (für Kommunen kostenfrei)**
- **Turnus: alle 10 Jahre**
- **3 Phasen:**
 - **Inventur (aktuelle Zustandsdaten)**
 - **Würdigung bisherigen Vollzugs**
 - **Planung aller betrieblichen Maßnahmen**
- **Ziele:**
 - **Nachhaltigkeitssicherung**
 - **Abstimmung der Waldfunktionen untereinander**



Grundsätze der Waldbewirtschaftung

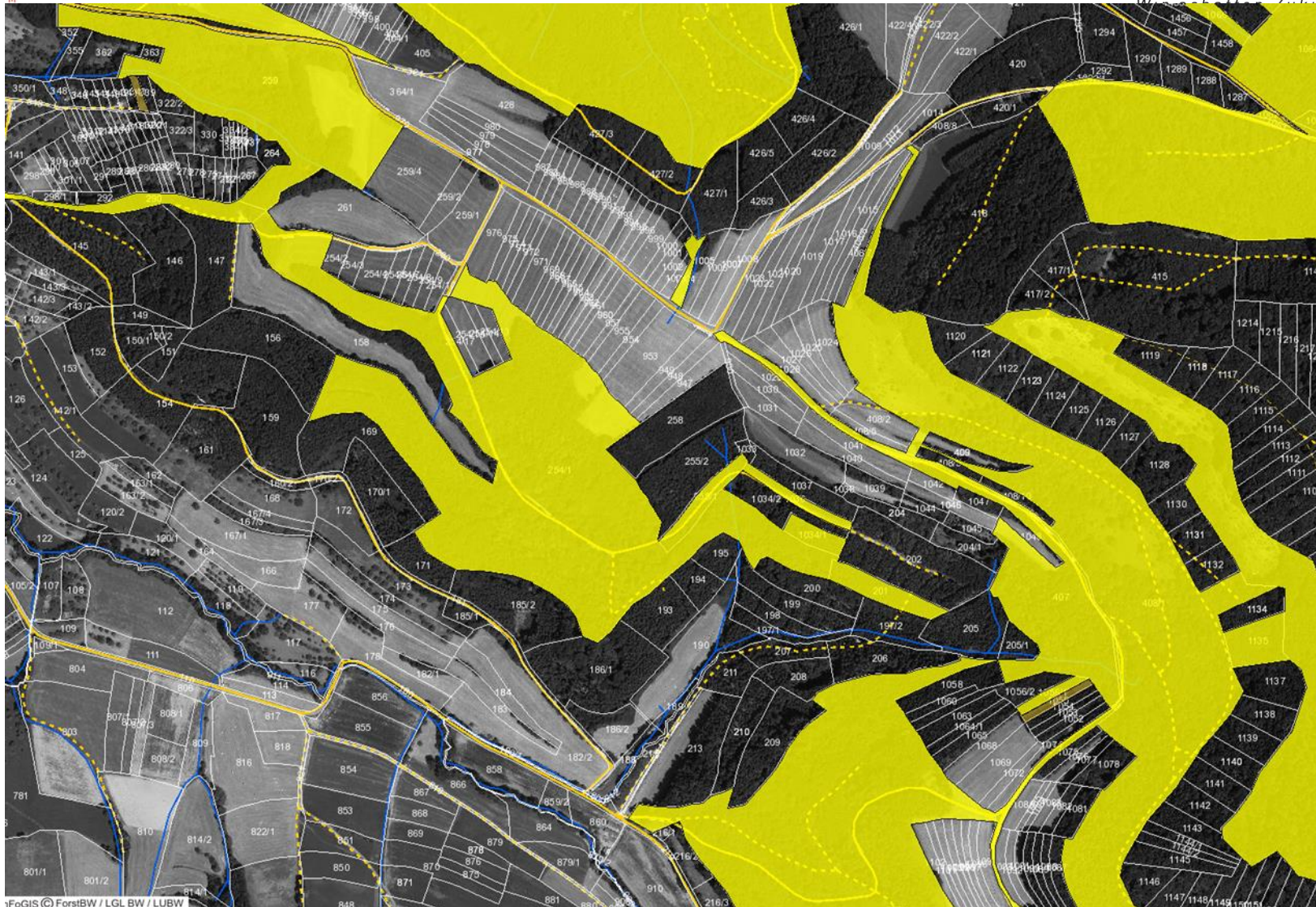
- **gesetzliche Grundlagen**
 - **Nachhaltigkeit aller Waldfunktionen**
- **Kommune bestimmt Ziele innerhalb Rahmen**
- **Konzept „Naturnahe Waldwirtschaft“**
 - **Naturnähe und Vielfalt der Baumarten**
 - **Förderung von Stabilität**
 - **Anwendung geeigneter Verjüngungsverfahren**
 - **Vermeidung von Schäden**
 - **Biotopsicherung und –pflege**
 - ...

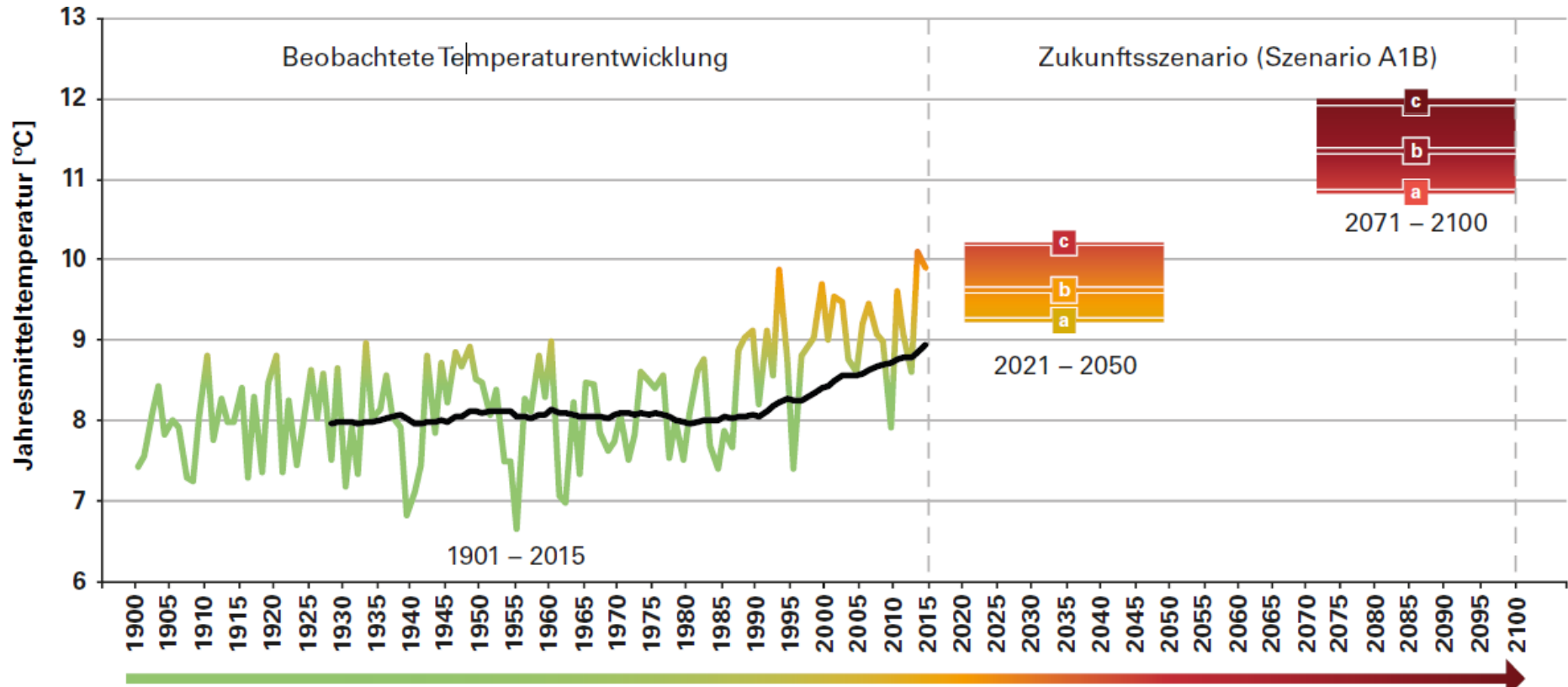


Ziele im Stadt- und Hospitalwald

1. Walderhalt

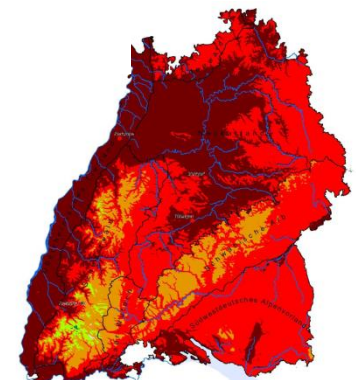
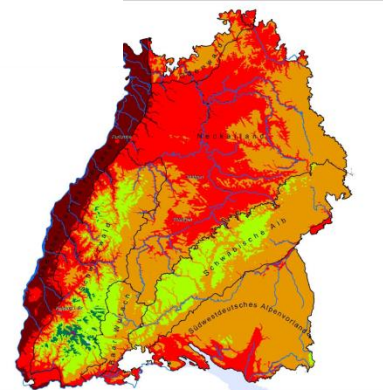
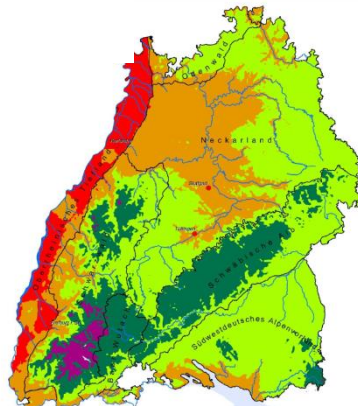
- **Waldfläche bleibt stabil**
- **ggf. Erweiterung durch Zukauf / Erstaufforstung**
- **Arrondierungen unterstützen**





Jahresdurchschnittstemperatur

- hochmontan ($< 5,5^{\circ}\text{C}$)
- montan ($5,5^{\circ}\text{C} - 7,0^{\circ}\text{C}$)
- submontan ($7,0^{\circ}\text{C} - 8,5^{\circ}\text{C}$)
- kollin ($8,5^{\circ}\text{C} - 10,0^{\circ}\text{C}$)
- planar ($10,0^{\circ}\text{C} - 11,5^{\circ}\text{C}$)
- nicht def. Klimate ($> 11,5^{\circ}\text{C}$)





Ziele im Stadt- und Hospitalwald

2. Gesunde vitale Waldökosysteme I

- **Risikominimierung angesichts Klimawandel**
- **maximale Vielfalt (Struktur, Baumarten ...)**
- **Fichte ersetzen durch Douglasie sowie Tanne und Eiche**
- **Primat heimischer Baumarten**
- **testweise Anbau weiterer nichtheimischer Baumarten**



Ziele im Stadt- und Hospitalwald

2. Gesunde vitale Waldökosysteme II

▪ integrierter Waldschutz

– Vermeidung Pflanzenschutzmittel

– **Gesundheitsschutz bei
Eichenprozessionsspinner**

– **soweit PEFC-Zertifizierung zulässt**

▪ angepasste Wildbestände

– **Bedeutung steigt angesichts Klimawandel**



Ziele im Stadt- und Hospitalwald

3. Naturschutzfunktion (Artenvielfalt)

- **Offenhaltung von Freiflächen**
- **Managementplan Natura 2000**
 - **z.B. Beweidungsprojekt, Erstpflege**
- **Alt- und Totholzkonzeption**
 - **Waldrefugien**
 - **Höhlenbaumkartierung**
- **Ökokonto**



Ziele im Stadt- und Hospitalwald

4. (weitere) Schutzfunktionen

- insbes. Wasser-, Boden-, Klimaschutz
- Erschließungsnetz





Ziele im Stadt- und Hospitalwald

5. Erholungs- und Sozialfunktion

- **erhöhter Aufwand für Verkehrssicherung, jedoch keine Nutzungseinschränkung**
- **besondere Anforderungen im Taubentalwald**
- **Erhalt vorhandener Infrastruktur**
- **Ausbau Radweg-Verbindungen**
- **Waldpädagogik-Schwerpunkt (Pavillon/Hütte)**
- **Einsatz qualifizierter, bewährter Unternehmer**



Ziele im Stadt- und Hospitalwald

6. Nutz- bzw. Produktionsfunktion

- Produktionsfunktion ausschöpfen
- **Rohstoff Holz sichert Arbeit und Einkommen und leistet Beitrag zum Klimaschutz**
- Bereitstellung von Brennholz für Bevölkerung
- **30 Prozent** Nadelholzanteil sichern
- Vorrang der Naturverjüngung vor Pflanzung
- Extensivierung standörtlicher Extremlagen



Ziele im Stadt- und Hospitalwald

7. Haushaltsfunktion (Betriebswirtschaft)

- Wirtschaftlichkeitsprinzip anwenden
- Haushaltsüberschuss wünschenswert
- Ertragsziele nachrangig, wenn sichergestellt ist, dass in die Zukunft des Waldes investiert wird
- **Flexibilität am Holzmarkt ausschöpfen**
- **keine grundsätzlichen Zielkonflikte erkennbar**